



**ESCUELA DE POSGRADO**

UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**Cumplimiento de Fases de los Proyectos de Inversión en  
la Municipalidad Metropolitana de Lima, período 2012  
al 2016**

**TESIS PARA OPTAR EL GRADO ACADEMICO DE:**

Maestra en Gestión Pública

**AUTOR:**

Br. Cristabell Ascue Yendo

**ASESOR:**

Mgtr. Castañeda Núñez, Eliana Soledad

**SECCIÓN**

Ciencias Empresariales

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN**

Planificación y Control Financiero

**Perú-2018**



**DICTAMEN DE LA SUSTENTACIÓN DE TESIS**

EL / LA BACHILLER (ES): **ASCUE YENDO, CRISTABELL**

Para obtener el Grado Académico de *Maestra Gestión Pública* ha sustentado la tesis titulada:

**CUMPLIMIENTO DE FASES DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN EN LA MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA, PERIODO 2012 - 2016**

Fecha: 29 de setiembre de 2017

Hora: 3:45 p. m.

**JURADOS:**

**PRESIDENTE:** Dr. Hernán Cordero Ayala

Firma:

**SECRETARIO:** Dra. Lidia Neyra Huamani

Firma: .....

**VOCAL:** Mgtr. Eliana Castañeda Nuñez

Firma:

El Jurado evaluador emitió el dictamen de:

..... *Aprobado por unanimidad (excelencia)* .....

Habiendo encontrado las siguientes observaciones en la defensa de la tesis:

.....  
.....  
.....

Recomendaciones sobre el documento de la tesis:

..... *Revisar recomendaciones* .....

**Nota:** El tesista tiene un plazo máximo de seis meses, contabilizados desde el día siguiente a la sustentación, para presentar la tesis habiendo incorporado las recomendaciones formuladas por el jurado evaluador.

**Jurado de tesis:**

---

Dr. Hernán Cordero Ayala  
**Presidente**

---

Dra. Lidia Neyra Huamaní  
**Secretario**

---

Mgtr. Castañeda Núñez, Eliana Soledad  
**Vocal**

**Dedicatoria**

A mis queridos padres por el ejemplo brindado y mí adorada hija Ximena por ser mi motor cada día de mi vida.

### **Agradecimiento**

A la Universidad Cesar Vallejo, a mi Asesora de Tesis y a todos los que aportaron en el logro de la presente investigación.

### **Declaratoria de autenticidad**

Yo, Crístabell Ascue Yendo, estudiante del Programa de Maestría en Gestión Pública, de la Escuela de Postgrado de la Universidad César Vallejo, identificado con DNI N° 40701768, con la tesis titulada “Cumplimiento de Fases de los Proyectos de Inversión en la Municipalidad Metropolitana de Lima período 2012 al 2016”, declaro bajo juramento que:

- 1) La tesis es de mi autoría.
- 2) He respetado las normas internacionales de citas y referencias para las fuentes consultadas. Por tanto, la tesis no ha sido plagiada ni total ni parcialmente.
- 3) La tesis no ha sido plagiada; es decir, no ha sido publicada ni presentada anteriormente para obtener algún grado académico previo o título profesional.
- 4) Los datos presentados en los resultados son reales, no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados y por tanto los resultados que se presenten en la tesis se constituirán en aportes a la realidad investigada.

De identificarse la falta de fraude (datos falsos), plagio (información sin citar a autores), autoplagio (presentar como nuevo algún trabajo de investigación propio que ya ha sido publicado), piratería (uso ilegal de información ajena) o falsificación (representar falsamente las ideas de otros), asumo la consecuencias y sanciones que de mi acción se deriven, sometiéndome a la normatividad vigente de la Universidad César Vallejo.

Lima, 29 de Setiembre del 2017

-----  
Crístabell Ascue Yendo

DNI N° 40701768

## Presentación

Señores miembros del jurado:

En cumplimiento a la normatividad para la elaboración de tesis, se presenta a ustedes el trabajo de investigación titulado: “Cumplimiento de Fases de los Proyectos de Inversión en la Municipalidad Metropolitana de Lima período 2012 al 2016”

El documento consta de siete capítulos, distribuidos de la siguiente manera:

Capítulo I: Introducción donde corresponde los antecedentes, marco teórico, justificación, planteamiento del problema y objetivos.

Capítulo II: Marco Metodológico donde corresponde la identificación de las variables, Operacionalización de variables, metodología, tipos de estudio, diseño, población, muestra, técnicas e instrumentos de recolección de datos, métodos de análisis de datos.

Capítulo III: Resultados

Capítulo IV: Discusión

Capítulo V: Conclusiones

Capítulo VI: Recomendaciones

Capítulo VII: Referencias Bibliográficas

Apéndice

Esta investigación se presenta con el propósito de describir el nivel de cumplimiento de Fases de los Proyectos de Inversión en la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en período 2012 al 2016.

Espero señores Miembros del Jurado que esta investigación se ajuste a las exigencias establecidas por la Universidad y merezca su aprobación.

El autor.

## Índice de Contenidos

Dedicatoria	iii
Agradecimiento	iv
Declaratoria de autenticidad	v
Presentación	vi
Indice de tablas	ix
Indice de Figuras	x
Resumen	xi
Abstrac	xii
I. Introducción	14
1.1 REALIDAD PROBLEMÁTICA	15
1.2 TRABAJOS PREVIOS	15
1.3 FUNDAMENTACIÓN CIENTÍFICA	21
1.4 JUSTIFICACIÓN	33
1.5 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	34
1.6 OBJETIVOS	37
II. Marco metodológico	39
2.1 VARIABLE DEL ESTUDIO	40
2.2 METODOLOGÍA	42
2.3 TIPO DE ESTUDIO	42
2.4 DISEÑO DEL ESTUDIO	43
2.5 POBLACIÓN Y MUESTRA	44
2.6 TÉCNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCIÓN DE DATOS	45
2.7 MÉTODOS DE ANÁLISIS DE DATOS	47
2.8 ASPECTOS ÉTICOS	47
III. Resultados	48
3.1 ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE LAS DIMENSIONES DE LA VARIABLE	49
3.2 ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE LA VARIABLE: PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA	55
IV. Discusiones	58
V. Conclusiones	63

VI. Recomendaciones	66
VII. Referencias	68
VIII. Apéndice	72

## Indice de tablas

Tabla 1: Operacionalización de la variable	40
Tabla 2: Distribución de la muestra analizada	43
Tabla 3: Distribución de frecuencias y porcentajes de los proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima en el período 2012 al 2016, según dimensión Pre inversión	48
Tabla 4: Distribución de frecuencias y porcentajes del cumplimiento de metas en los proyectos de inversión pública, según la dimensión Pre Inversión	49
Tabla 5: Distribución de frecuencias y porcentajes de los proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima en el período 2012 al 2016, según dimensión Inversión	50
Tabla 6: Distribución de frecuencias y porcentajes del cumplimiento de metas en los proyectos de inversión pública, según la dimensión Inversión	51
Tabla 7: Distribución de frecuencias y porcentajes de los proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima en el período 2012 al 2016, según dimensión Post Inversión	52
Tabla 8: Distribución de frecuencias y porcentajes del cumplimiento de metas en los proyectos de inversión pública, según la dimensión Post Inversión	53
Tabla 9: Distribución de frecuencias y porcentajes de los proyectos de inversión pública de competencia la Municipalidad Metropolitana de Lima en el período 2012 al 2016, según dimensiones	54
Tabla 10: Distribución de frecuencias del cumplimiento de metas en los proyectos de inversión pública, según todas dimensiones	55

## Índice de Figuras

Figura 1: Ciclo de un proyecto de Inversión Pública .....	<b>¡Error! Marcador no definido.6</b>
Figura 2: Etapas del proceso de la Fase de Pre inversión .....	298
Figura 3: Etapas del proceso de la Fase de Inversión .....	31
Figura 4: Captura de pantalla del reporte de la Base de datos del Banco de Inversiones (antes Banco de Proyectos) de la página web del MEF.....	454
Figura 5: Distribución de porcentajes de los proyectos de inversión pública según la dimensión pre inversión.....	498
Figura 6: Distribución cumplimiento de metas de los proyectos de inversión pública según la dimensión Pre Inversión, en el período 2012 al 2016.....	50
Figura 7: Distribución de porcentajes de los proyectos de inversión pública según la dimensión inversión.....	50
Figura 8: Distribución cumplimiento de metas de los proyectos de inversión pública según la dimensión Inversión, en el período 2012 al 2016 .....	51
Figura 9: Distribución de porcentajes de los proyectos de inversión pública según la dimensión Post inversión.....	543
Figura 10: Distribución cumplimiento de metas de los proyectos de inversión pública según la dimensión Post inversión, en el período 2012 al 2016 .....	554
Figura 11: Distribución de porcentajes de los proyectos de inversión pública según dimensiones .....	565
Figura 12: Distribución del cumplimiento de metas de los proyectos de inversión pública según todas las dimensiones.....	576

## Resumen

El objetivo de la presente investigación en general es determinar si se cumplió con todas las fases exigidas durante la vigencia del Sistema Nacional de Inversión Pública de los proyectos de inversión la Municipalidad Metropolitana de Lima, en el período del 2012 al 2016.

El tipo de investigación fue tipo básica, de nivel descriptivo, cuyo diseño es no experimental transversal, el método utilizado para el desarrollo de la investigación fue descriptivo. La muestra estuvo compuesta por el total de 399 proyectos registrados en el Banco de Proyectos del Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP) correspondientes a la Municipalidad Metropolitana de Lima en los años 2012 al 2016. La Técnica utilizada fue la recolección de datos estadísticos y el instrumento la base de datos del reporte del aplicativo informático del Banco de proyectos del Ministerio de Economía y Finanzas.

El resultado del análisis de la variable “proyectos de inversión pública”, se obtuvo que de los 399 proyectos de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima, ingresados al banco de proyectos en el período 2012 al 2016, ninguno ha concluido todo el proceso del ciclo de proyectos que exige el Sistema Nacional de Inversión Pública, encontrándose distribuidos en la siguientes fases: 44 en fase de pre inversión, 152 en fase de inversión y 203 en fase de pos inversión. Por lo que el nivel actual de los proyectos es que NO CUMPLE con todas las fases del ciclo de proyectos.

Palabras clave: Proyectos de Inversión Pública, Pre inversión, Inversión, post inversión y ciclo de proyectos de inversión.

## **Abstrac**

The objective of the present investigation in general is to determine if all the required phases during the validity of the National System of Public Investment of the investment projects the Municipalidad Metropolitana de Lima, during the period of 2012 to 2016 were fulfilled.

The type of research was basic, descriptive level, whose design is non-experimental transversal, the method used for the development of the research was descriptive. The sample consisted of a total of 399 projects registered in the Project Bank of the National Public Investment System (SNIP) corresponding to the Metropolitan Municipality of Lima in the years 2012 to 2016. The technique used was the collection of statistical data and the instrument the database of the report of the computer application of the Project Bank of the Ministry of Economy and Finance.

The result of the analysis of the variable "public investment projects", it was obtained that of the 399 projects of competition of the Metropolitan Municipality of Lima, entered in the project bank in the period 2012 to 2016, none has concluded the whole process of the cycle of projects required by the National Public Investment System, and are distributed in the following phases: 44 in the pre-investment phase, 152 in the investment phase and 203 in the post-investment phase. So the current level of projects is that it DOES NOT COMPLY with all phases of the project cycle.

Keywords: Public Investment Projects, Pre-investment, Investment, post investment and investment projects cycle.



## **I. Introducción**

## **1.1 Realidad problemática**

Actualmente en América Latina, las inversiones se rigen de un sistema de inversión pública, y el Perú no es la excepción, en ese sentido es que los proyectos de inversión pública se rigen bajo el Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP) desde el año 2002 al 2016 y a partir del año 2017 se rigen bajo el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones (INVIERTE.PE).

Es el caso de Lima Metropolitana compuesta de 43 distritos y administrada por la Municipalidad Metropolitana de Lima, que viene siendo constantemente criticada por la ciudadanía limeña por los bajos niveles de inversión pública, lo cual es fácilmente perceptible dado que las brechas existentes entre las necesidades de la población y la provisión de servicios públicos es significativa. Por esta razón es importante determinar las debilidades de todo el ciclo de los proyectos de inversión pública, para definir las acciones a tomar al respecto, y así mejorar los niveles de ejecución de la inversión pública, lo cual finalmente conlleva a culminar con todo las fases de los proyectos de inversión bajo el sistema de inversión vigente.

Por lo tanto se pretende analizar el cumplimiento de todas las fases de los proyectos de inversión de la Municipalidad Metropolitana de Lima registrados entre los años 2012 al 2016, años entre los cuales estuvo vigente la última modificación de la Directiva de Proyectos de Inversión Pública, bajo el SNIP.

## **1.2 Trabajos previos**

### **1.2.1 Trabajos previos internacionales.**

Alegría (2016) en su tesis denominada “Modelos de Desarrollo y Sistemas de Gestión Pública: el SNIP peruano, 2001-2014” de la Universidad Complutense de Madrid para obtener al grado de Doctor en Economía Aplicada a la Investigación Socioeconómica, caracterizada por un gran elemento de investigación empírica que se aplica con un método cuantitativista y un orientación pragmatista (al análisis del Sistema Nacional de Inversión Pública en el Perú, tuvo como objetivo medir la mejora económica a través del aumento en

la competitividad ocasionado por el aumento en la eficiencia de gestión de proyectos de inversión, ante la implementación del SNIP en el Perú entre los años 2001 al 2014.

Para la investigación consideró una muestra censal, ya que considero todos los proyectos del Banco de Proyectos en período en estudio. La cual lo desarrolló en dos partes, iniciando con la parte teórica y metodológica y; la segunda centrada en un trabajo empírico y modelización. El investigador en su tesis crea su propia base de datos básica, tomando como base los reportes del Banco de Proyectos del SNIP, recogiendo cerca de 400,000 proyectos, tabulándolos en 48 categorías que las relaciona, correlaciona, induce hipótesis y las verifica utilizando un procedimiento que se centraliza en la operativa tipo “big data”. A lo que le llama “triangular” ya que combina herramientas de econometría, estadística descriptiva e inferencial, para así de este modo refrendar el conocimiento inducido. Los principales resultados confirman que los Proyectos de Inversión Pública no responde a distribuciones normales, obediendo ello a que el SNIP y los procesos administrativos que emplea en el ciclo de proyectos están trabajando con “fenómenos emergentes”, reconociendo diferencias en lo que respecto a la eficiencia de la gestión de los PIP entre Sectores que obedecen a factores cualitativas de “cultura de grupo” (estas diferencias relacionadas a esquemas mentales de prioridad y de carácter civilizatorio) y confianza en la acción/ejecución ( referidos principalmente desinterés y corrupción); también concluye que el “ciclo PIP” en el Perú falla principalmente porque son escasos los profesionales técnicos multisectoriales debidamente calificados. Y finalmente concluye con una propuesta prediseñada de una plataforma Ciclo de Proyectos de Inversión Pública, basada en Ingeniería del conocimiento, mediante un Procedimiento de Raciocinio Basado en Casuística, el cual se va alimentar de los logros y los fracasos de los propios PIPs, y así facilitar la gestión a los involucrados en la formulación, evaluación y ejecución de los PIP, en los tres niveles de gobierno.

Flores (2014), realizó una tesis denominada “Gasto social e inversión privada en el combate a la pobreza en el estado de Hidalgo” del Instituto Politécnico Nacional, para optar el grado de Magister en Ciencias Económicas, la metodología de la investigación corresponde a un modelo econométrico de

corte transversal cuyas variables fueron inversión privada y gasto social. El objetivo principal es estudiar los efectos que han tenido tanto el gasto público como la inversión privada en la disminución de la pobreza durante el año 2010 en el estado de Hidalgo. Planteándose como hipótesis que el gasto público es más eficiente que la inversión privada en la reducción de la pobreza. Obteniendo finalmente resultados no esperados, pues se esperaba que inversión privada, así como el gasto social tuvieran una relación negativa, lo cual significaría a que así como aumenta cualquiera de las dos variables, la pobreza tendería a reducir, pero la investigación muestra resultados inversos. No obstante la investigación concluye que tanto el gastos social como la inversión privada han sido ineficientes en su ejecución; que el gastos social no alcanza a las regiones más necesitadas, esto debido a la influencia de los actores políticos sobre los propósitos sociales; la falta de congruencia entre los que se ejecuta como gasto público y los planes propuestos y; finalmente recomienda que el gasto público no debe desviarse y debe ser utilizado en las comunidades priorizadas por sus necesidades.

Aguilar (2013) en su tesis denominada “Análisis del Actual Sistema Nacional de Inversión Pública de Honduras” de la Universidad de Chile para optar el grado de Magister en Gestión y Políticas Públicas, tuvo como objetivo central el análisis de la situación y funcionamiento del sistema de inversión pública en Honduras, determinando sus puntos críticos para la mejora del sistema. La investigación se realiza en tres etapas: (a) Se realizó la aplicación de un cuestionario on-line a los directores, técnicos y analistas de las Unidades Ejecutoras, los que fueron estratégicamente seleccionados por la vinculación directa con los formuladores de los proyectos, cuya encuesta aplicada consta de preguntas abiertas, cerradas y mixtas; las mismas que corresponden a las utilizadas en el documento de CEPAL en una investigación realizada para América Latina y el Caribe, (b) Se realizó un diagnóstico del funcionamiento del Sistema de Inversión Pública al 2012 y (c) Se realizó un análisis comparativo con los resultados obtenidos de los ítems precedentes, versus los resultados de las mismos estudios realizados por CEPAL para América Latina. Cuya metodología de investigación fue cuantitativa. Obteniendo como producto la identificación de las brechas que inciden en la eficacia del ciclo del vida de la inversión, las que

deben ser abordadas para la mejora del sistema, teniendo entre las principales: No existe articulaciones entre los elementos transversales al proyecto (Planes nacionales, participación ciudadana, etc); el seguimiento de la inversión no se refleja en los aplicativos tecnológicos implementados para tal fin, por lo que la información que se maneja en los diversos sistemas es errónea y desactualizada; son escasas las evaluaciones ex ante y ex post de proyectos, ya que no se han dado las capacitaciones a los analistas e involucrados para llevar a cabo dicho proceso. Entre las conclusiones más relevantes a las que llegó fue cerciorarse de que existe la necesidad que las políticas nacionales de inversión estén más articuladas con las de orden territorial, participación de la ciudadanía, y rendición de cuentas públicas. Así como también estar acorde en el uso de los sistemas tecnológicos de información, optimizar instrumentos propios de la inversión pública como es el Banco de Inversión Pública; desarrollar y reforzar capacidades técnicas en aspectos transversales a la metodología de proyectos (referidas al género, ambiente y transparencia, etc.).

### **1.2.2 Trabajos previos nacionales.**

García, Villasís & Cabrejos (2016) en su Tesis denominada “Líneas de acción para el fortalecimiento del Sistema de Inversión Pública del Ejército” de la Universidad del Pacífico, para optar al grado académico de Magister en Gestión Pública. Realizaron un estudio referido a la gestión de los proyectos de inversión pública regidos bajo el Sistema Nacional de Inversión Pública del Ejército ya que el Ejército del Perú afrontaba una serie de demandas insatisfechas de inversión pública, por lo que el objetivo de la investigación fue formular las estrategias que permita fortalecer la gestión del Sistema de Inversión Pública del Ejército. Para lo cual desarrollaron dos investigaciones una interna, con método probabilístico (dirigida a beneficiarios de los proyectos) y método no probabilístico (dirigido a expertos del Sistema de Inversión Pública del Ejército) y; otra externa con método no probabilístico (dirigido a expertos del Sistema Nacional de Inversión Pública), cuyos resultados confirmaron que: la formulación y ejecución de los PIP exceden los plazos previstos; que se gestiona los PIP con personal que no se encuentra asignado al Sistema de Inversión; que falta proyectos viables para dar solución a los problemas del instituto armado; no se cumple con la formulación,

ejecución y sostenibilidad de algunos PIP, es decir que no se cumple con todo el ciclo de proyectos. En tanto concluyeron que: el Sistema de Inversiones del Ejército no está gestionado por procesos; para optimizar la gestión se debe implementar herramientas de gestión para monitorear y hacer seguimiento a los proyectos durante todo el ciclo que requiere el SNIP; el personal capacitado en el SNIP es asignado a otras funciones diferentes y quienes cumplen las funciones de evaluadores y formuladores son profesionales sin capacitaciones previas, lo cual conlleva a retraso, procesos incompletos y deficiencias en los ciclo de proyectos.

Flores (2016), realizó una tesis titulada: “Gestión de Proyectos de Inversión Pública en el Programa Subsectorial de Irrigaciones del Ministerio de Agricultura y Riego, 2014 - 2015”, para obtener el grado de Magister en Gestión Pública de la Universidad Cesar Vallejo, El tipo de investigación fue de tipo básica, de diseño no experimental, transversal de nivel descriptivo, la población para la investigación estuvo compuesta por todos los proyectos registrados en el Banco de Proyectos del Ministerio de Economía y Finanzas de competencia Programa Subsectorial de Irrigaciones del Ministerio de Agricultura y Riego en los años 2014 y 2015: 128 en total, siendo así una muestra censal. La Técnica utilizada fue la recolección de datos estadísticos y el instrumento la base de datos del reporte del aplicativo informático del Banco de Proyectos del Ministerio de Economía y Finanzas. Cuyos resultados fueron que: del período en análisis el 51.56% de los proyectos estaban en la etapa de preinversión, mientras que el 46.88% ya habían pasado a la etapa de inversión y apenas el 1.56% cumplió con la etapa de post inversión. Concluyendo que, a fin de cumplir con las metas emprendidas se tiene que implementar un proceso de mejora de capacidades para fortalecer las instituciones y; en paralelo la Dirección General de Inversión Pública del Ministerio de Economía y Finanzas implemente un marco metodológico amigable de la evaluación expost de tal modo de que las entidades públicas efectivicen las evaluaciones expost de los proyectos de inversión pública de su competencia.

Vera (2015) en su tesis titulada “Factores que contribuyeron a prolongar la duración del proceso de formulación de los estudios de pre inversión (perfil,

pre – factibilidad y factibilidad) del proyecto de inversión pública denominado “mejoramiento de la atención de las personas con discapacidad de alta complejidad en el Instituto Nacional de Rehabilitación”, para optar el grado de Magister en gerencia Social en la Pontificia Universidad Católica del Perú, realizó una investigación aplicada diagnóstica de tipo exploratorio, cuya metodología fue cualitativa, se consideraron a los involucrados como fuentes de información primaria y los registros documentarios como fuente secundaria. Las técnicas de recolección fueron entrevistas y las fichas de registro de información. Cuyo objetivo fue determinar los factores que retrasaron el proceso del estudio de pre inversión de acuerdo a los actores que participan en él y su influencia en el aplazamiento de la fase en estudio. Teniendo como resultado que los factores que contribuyeron a la demora fueron: (a) desconocimiento del Sistema Nacional de Inversión Pública por parte de los profesionales que laboran en el INR y todas sus unidades orgánicas, (b) los profesionales contratados para elaborar el proyecto de inversión pública no cuentan con la calidad técnica requerida para elaborar proyectos para los que son contratados; (c) el financiamiento a través de Cooperación Internacional genera procesos adicionales que deben prever para evitar atrasos; (d) los cambios constantes de las jefaturas y la inserción paralela del Sistema Nacional de Inversión Pública como nuevo sistema administrativo y (e) el Sistema Nacional de Inversión Pública tiene una incipiente desarrollo en el Sector Salud. Concluyendo finalmente en una propuesta aplicada que plantea soluciones a cada problema identificado referido básicamente al fortalecimiento de capacitaciones en todos los niveles del INR.

Ponce (2013) en su Tesis denominada: “Inversión Pública y Desarrollo Económico Regional” de la Pontificia Universidad Católica del Perú”, para optar el grado de Magister en Economía, para lo cual utilizó el modelo de crecimiento endógeno de Barro (1990) que considera el supuesto que las economías regionales maximizarán su nivel de utilidad mediante la elección de su consumo (todo lo que se produce, se consume). Siendo el objetivo de la investigación demostrar que el Perú no mantiene una tasa de crecimiento sostenido en el largo plazo, a pesar del dinamismo registrado por la inversión pública en los últimos años, lo cual nos deja entrever que los progresos respecto a inversión no han sido suficientes. Por lo que se planteó como hipótesis de investigación que: Si

bien un mayor gasto de inversión ayudó el desarrollo regional, ello no repercutió proporcionalmente en la desigualdad, continuando así las discrepancias entre regiones. Hipótesis que fue corroborada con la aplicación de modelos de estimación en panel de datos, demostrando que la inversión pública y privada contribuye a la disminución de la desigualdad regional, sin embargo aún el proceso es largo y falta mucho por corregir en la contribución de la inversión pública sobre las diferencias regionales.

Con el uso del panel de datos en la parte metodológica de la investigación, realizado para los 24 departamentos del Perú entre los años 1997 al 2011, se tuvo como resultado que si bien la inversión pública es un factor importante en el desarrollo económico, la inversión de tipo privada es la que mayor impacto ha tenido en el periodo analizado.

En toda la investigación se destacó la injerencia del Estado en la ejecución de proyectos de inversión, considerándose los de mayor relevancia los que generan impacto social y de infraestructura económica, no obstante siendo los costos de estos tipo de proyectos los más altos, pero si son ejecutados correctamente generan altos beneficios sociales. Por lo que recomienda que se debe mejorar el proceso de los proyectos bajo el Sistema Nacional de Inversión pública, ya que no basta contar con los recursos, sino que finalmente la ejecución con eficiencia y efectividad, nos asegura que el beneficio será directo a la sociedad.

### **1.3 Fundamentación científica**

#### **1.3.1 Inversión Pública.**

Von Hesse (2011) en su investigación, explica como la inversión pública ha repercutido en los últimos años en la economía del Perú, en tal sentido señala que existen 3 tendencias marcadas de la evolución de la inversión pública, la primera a finales de los 80 y principios del año 2000, donde la inversión pública se mantuvo estable (aprox. 4% del PBI); la siguiente fue entre el 2001 y el 2006 cuando la inversión pública decae, y se ubica alrededor del 3% del PBI; y la tercera a partir del 2007 al 2010 la inversión pública se duplica, ubicándose por encima del 6% del PBI (p.5). Al respecto explica que el período de caída obedece a la privatización de algunas empresas de servicios; así al

sinceramiento de del registro contable de las cuentas fiscales, el cual consistió en discriminar las actividades correspondientes a gasto corriente de los gastos por inversión pública; y finalmente por la creación del Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP), que exige a las entidades pasar por un ciclo de proyectos, el cual obedece a realizar estudios de perfiles que demuestren la rentabilidad social y sostenibilidad del proyecto, previo a su ejecución.

El MEF (2014), sostiene la teoría que la inversión pública es un componente importante para el desarrollo del país en forma sostenible y el crecimiento de la economía (p.205). En tal sentido se entiende que para brindar adecuados bienes y servicios a la población, es necesario que el país desarrolle un capital público a través de un mecanismo que llamamos inversión pública.

Así mismo define a la política de inversión pública como un grupo de lineamientos que conducen la gestión de la inversión pública, así como su asignación, en mérito a un solo objetivo que es el desarrollo y el cierre de brechas en los tres niveles de gobierno. Permitiendo la aplicación de esta política optimizar el práctica de la inversión pública, a través de los proyectos de inversión pública en beneficio de la población (p.205).

La creación del SNIP responde a la necesidad de aumentar la eficiencia y eficacia de la inversión pública, ya que antes de ello los proyectos no pasaban por un ciclo de proyectos ni filtros previos a su ejecución, es decir pasaban de idea de proyecto a la inversión propiamente dicha, lo cual trajo consigo proyectos deficientes, insostenibles e incoherentes con las políticas sectoriales.

Entre las funciones del Estado que se ejercen desde los tres niveles de gobierno, se consideran las de atender las necesidades de la población (necesidades públicas) e impulsar el progreso sostenibles de los territorios. Lo cual se logra con una adecuada planificación y finalmente en la ejecución de proyectos de inversión pública, que pueden ser para creación; ampliación; mejoramiento o recuperación la capacidad de producción de bienes o servicios públicos. No obstante las necesidad publicas de la población son mucho mayores a los recursos disponibles, y ante la casi obligatoriedad de elevar la eficiencia del uso de los recursos públicos destinados para inversión, es que se crea el SNIP como un sistema descentralizado (las decisiones se toman de

acuerda a las competencias de cada nivel de gobierno), con el objetivo de que los servicios públicos brindados sean de calidad y que la mayor cantidad de población pueda acceder (MEF, 2015, p.9).

En ese sentido, el MEF (2014) indica que el Sistema Nacional de Inversión Pública se base en tres objetivos importantes: a) Eficacia, con lo cual se asegura que los proyectos de inversión a ejecutarse sean consistentes con las prioridades del estado; b) Eficiencia, se refiere a reducir riesgos de sobre costos y excesos en los plazos de ejecución; asegurar la rentabilidad de la inversión en todo el horizonte del proyecto, es decir mejorar la calidad de la inversión; y c) El impacto, que la de inversión pública y sus resultados aporten al crecimiento económico (p.205).

También tenemos que, según la investigación realizada por la Contraloría General de la República (2016), donde destaca la importancia de la inversión pública para el desarrollo nacional, precisa que de la inversión pública, el estado busca que el capital físico y humano con el que cuenta, aumente para así asegurar que se eleven los niveles de competencia y producción de los agentes económicos; y en consecuencia aumentar la cobertura y calidad de los servicios públicos a la población, lo cual mejora sus condiciones de vida (p.37).

### **1.3.2 Proyectos de Inversión Pública.**

Empezaremos con la definición de Proyecto, que según Fernández (2002), lo define como las inversiones; actividades; políticas y medidas institucionales, que en conjunto son autónomas, y se agrupan para alcanzar objetivos específicos en un determinado periodo, para un grupo de beneficiarios y en un área geográfica específica, que luego de la inversión continúan produciendo los bienes y/o servicios durante todo el horizonte del vida proyectado. (Fernández, 2002, p.6).

Por otro lado, Fernandes (2007) define a los Proyectos de Inversión Pública (PIP), como el conjunto de acciones ejecutadas por las entidades del gobierno con el objeto de solucionar problemas económicos y sociales. Las inversiones realizadas en este sentido no esperan rentabilidades en términos financieros, sino rentabilidades sociales, es decir se espera mejorar los índices

de salud, educación, transporte, entre otros (p.16). En ese sentido el estado es el inversionista que espera obtener rentabilidades que impacten en el bienestar de la población.

Del mismo modo Alegría (2010) define a los proyectos de inversión pública (PIP) como: un proceso realizados desde un órgano del Estado que involucra la organización y ejecución de actividades socioeconómicas de inversión con la finalidad de brindar a la población un servicio o bien público (p.150).

La importancia de los Proyectos de inversión pública radica en que para que estos se ejecuten han sido previamente analizados y priorizados para asignarles recursos públicos, los cuales de por si son escasos. En ese sentido las normativas y directivas emitidas por el MEF bajo el SNIP, lo que hacen es regular los procesos para la ejecución de los proyectos de inversión y asegurar su sostenimiento en el tiempo, de modo que las necesidades atendidas permitan el desarrollo del ciudadano.

Según Soto (2008), define a un proyecto de inversión pública como una intervención que tiene un inicio y un final, que utiliza completamente o parcialmente recursos del estado, a fin de modificar positivamente la capacidad productora de una entidad, además que los beneficios obtenidos se obtengan independientemente de otros proyectos y durante su horizonte de vida útil (p.38).

Además precisa que: todo proyecto de inversión pública constituye una solución a un problema, y este a la vez debe ser congruente con las competencias de la Entidad respectiva; no se considera proyectos de inversión a los gastos de operación y mantenimiento; tampoco los son las reposiciones de activos relacionados a inversiones de otros proyectos viables o a la operatividad de las instalaciones físicas para el funcionamiento de la entidad (p.39).

En ese sentido, si bien un Proyecto de Inversión Pública (PIP) responde a necesidades sociales y económicas, resulta importante también asegurar el desarrollo social sostenible, tomando en cuenta todas las acciones necesarias para su operación y mantenimiento. Tal como opina Von Hesse (2010): “Cada

dólar que hoy ahorramos en mantenimiento representa más de un dólar de inversión en rehabilitación y recuperación” (p.13).

Así como también lo explica Andía (2010), quien analiza los proyectos de inversión bajo un enfoque diferente, concluye que para asegurar el sostenimiento de los proyectos de inversión, no solo se debe analizar desde una dimensión intrínseca, donde se analizan los impactos propios de la naturaleza del proyecto y; los impactos medio ambientales. Sino también es importante y determinante que no presenten conflictos sociales, por lo que se debe incluir en el análisis de todo proyecto la dimensión social, involucrando a todos los grupos de interés (p.30).

### **1.3.3 Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP) en el Perú.**

El Sistema Nacional de Inversión Pública se considera como uno de los instrumentos mas relevantes del Estado del Perú para cuidar las inversiones públicas. Cuyo objetivo primordial es optimizar la concesión de los recursos de inversión pública debido las brechas de índole sociales desatendidas por el Estado. Pues previo a la creación del SNIP los proyectos se catalogaban como sobredimensionados, inútiles, no rentables, no sostenibles, etc. En ese sentido, en el año 2000 se crea el Sistema Nacional de Inversión Pública con la Ley N° 27293, publicada el 28 de junio.

Antes de la existencia del SNIP, la dinámica de los proyectos de inversión pasaban directamente de ideas de proyectos a la etapa de ejecución, salvo algunas excepciones que pretendían ser financiadas con endeudamiento externo necesitaban estudios mas detallados. No obstante ante tal agilidad ocasiono que los proyectos presenten deficiencias no solo en su ejecución sino también en su funcionamiento, pues se presentaban problemas como: sobrevaluación, fraccionamiento, duplicidad, incongruentes con las políticas sectoriales y en muchos casos insostenibles. Ante tal situación el SNIP dispuso de carácter obligatorio el cumplimiento del ciclo del proyecto, compuesto de diversos requisitos ineludibles (Von Hessen, 2011, p.5).

Giesecke (2002) comenta que hasta el año 1992 existía Sistema Nacional de Planificación (INP), para luego ser desactivado y sus cuyas funciones de ente técnico las asumió el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF). Posteriormente se creó la Ley de Presupuesto del Sector Público en el año de 1995 y con ella la Oficina de Inversiones del MEF, asumiendo completamente las funciones que cumplía el INP. En estas circunstancias se suscribe un convenio de cooperación técnica entre el Perú y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), con el objetivo principal de conllevar el Programa de Mejoramiento del Mecanismo de Inversión Pública, cuya función principal era implantar los mecanismos necesarios para asegurar la eficiencia de la asignación de recursos de los proyectos de inversión. Bajo este escenario logra iniciar el proceso de ordenamiento de procesos y las metodologías de los proyectos de inversión pública en el Perú, de la mano con los diferentes sectores del gobierno nacional. De este modo en el año 2000 se aprobó y entró en vigencia la Ley que crea el Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP), mediante la Ley 27293 “Ley de creación del Sistema Nacional de Inversión Pública”, donde se implanta un nuevo sistema administrativo del Estado llamado SNIP, el cual es de aplicación obligatoria tanto en el gobierno nacional, regional y local (p.269).

No obstante se precisa que mediante el Decreto Legislativo se crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones y deroga la Ley N° 27293, Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública (Publicado en el Diario Oficial “El Peruano”, el 01 de diciembre de 2016).

En consecuencia la creación del Sistema Nacional de Inversión Pública y sus cambios en el tiempo, obedecen a la búsqueda de la mejora continua de la gestión de la Inversión Pública, lo cual repercute directamente en que los servicios y bienes públicos brindados corresponden a satisfacer las necesidades públicas de la población.

#### **1.3.4 Ciclo de un Proyecto de Inversión Pública.**

Todo sistema dinámico tiene un ciclo de vida, compuesto de fases, donde cada fase cumple un propósito distinto. Siendo un proyecto un sistema dinámico, este tiene un ciclo de vida, cuyas fases son sucesivas, por lo que el Ministerio de

Economía y Finanzas precisa que todo proceso que sigue un proyecto de inversión pública tiene un ciclo de vida que le da carácter temporal y debe seguir una ruta ineludible, la cual se inicia con la idea de un proyecto, seguida de la fase de pre inversión, inversión y finaliza con la post. Inversión (MEF, 2015, p.311).



Figura 1: Ciclo de un proyecto de Inversión Pública

Nota: Tomado de la Directiva General del Sistema Nacional de Inversión Pública, Directiva N° 001-2011-EF/63.08. p.1

#### 1.3.4.1 Fase de Pre inversión.

Es la fase inicial de todo proyecto que comprende diversos procesos, donde se identifican las ideas de inversión, se formulan, se evalúan y finalmente se selecciona la alternativa más rentable económica y socialmente (Rosales, 1991, p.128). Convirtiéndose de éste modo en la fase en que se analizan todos los elementos necesarios para la toma de decisiones.

Así mismo Aldunate (1994), precisa que todo proceso de pre inversión entrega como producto un estudio técnico-económico de proyecto, los cuales pueden ser a nivel de perfil o a nivel de factibilidad. Cuyos elementos requeridos para desarrollarlos van desde las ideas de proyectos que obedezcan a necesidades insatisfechas; metodología de evaluación de proyectos para estimar costos y beneficios; precios sociales para desarrollar la evaluación social de los proyectos; contar con el personal debidamente calificado en evaluación privada y social; y recursos financieros (p.19). Por lo tanto de la fase de pre

inversión se tiene como producto, los insumos que alimentan a la administración pública con información suficiente y necesaria para la asignación de recursos.

Según MEF (2015) la fase de pre inversión es definida como aquella donde se realizan los estudios necesarios que sustenta y fundamenta la declaratoria de viabilidad del proyecto. Comprendiendo la elaboración de los estudios a nivel de perfil y de factibilidad (según sea el caso), así como también otros estudios que servirán de base o complemento para desarrollar los anteriores (p.313).

Del mismo modo, otra definición vinculante del MEF (2011) precisa que en la fase de pre inversión se evalúa la conveniencia de convertir una idea de proyecto en un Proyecto de Inversión Pública (PIP), lo cual se concreta con la declaratoria de viabilidad. Esta fase comprende la elaboración del estudio de pre inversión, cuya formulación se basa en sustentar que el proyecto es socialmente rentable, pertinente y sostenible. Todos los estudios de pre inversión constan de un Perfil, y en algunos casos (de acuerdo al monto de inversión) consta también de un estudio de Factibilidad, cuya diferencia es que éste último busca mayor precisión en la información del predecesor a fin de aminorar el riesgo de decisión de inversión. La fase de pre inversión se considera concluida con la declaratoria de viabilidad del PIP (p.11).

El proceso de pre inversión se inicia con la idea de proyecto, a partir de la cual se inicia la formulación o elaboración del perfil (en algunos casos pasa a factibilidad) hasta la declaración de la viabilidad, donde participan diversos actores que procedemos a mencionar:

1. Unidad Formuladora (UF).- Es el área de cualquier entidad que cuenta con competencia legales para formular proyectos, la cual está debidamente registrada en el Banco de Proyectos del SNIP. Cuyas responsabilidades recaen en elaborar los proyectos de pre inversión; presentarlos a la Oficina de Programación de Inversiones (OPI) correspondiente para su evaluación; levantar las observaciones, si las hubiera, hasta la declaratoria de viabilidad.

2. Oficina de Programación de Inversiones (OPI).- Es el máximo órgano técnico del SNIP en cada Sector, Gobierno Regional/Local, entre cuyas funciones y responsabilidades está la de evaluar los proyectos de inversión, declararlos viables y registrar los actuados del proceso de evaluación en el aplicativo del banco de proyectos del MEF.

Respecto al aplicativo informático del Banco de Proyectos del Sistema Nacional de Inversión Pública, considera tres estados en su reporte, que son: Formulación, Evaluación y Viable, cuyo proceso, para mejor entendimiento graficamos en la siguiente figura:



*Figura 1: Etapas del proceso de la Fase de Pre inversión*

1. Estado: Formulación y Evaluación.- es el estado en el cual el PIP está en proceso de elaboración de los estudios para sustentar su viabilidad, la cual debe cumplir como mínimo con asegurar su rentabilidad social, que sea sostenible en el tiempo y además concordante con los lineamientos de política establecida por las autoridades competentes (CGR, 2016, p.54). La diferencia entre estos dos estados es que en el estado de formulación el proyecto de inversión físicamente está en poder de la Unidad Formuladora y el estado evaluación es cuando el proyecto de inversión está en la Oficina de Programación de inversiones. No obstante ambos estados son previos a la declaratoria de viabilidad y por consiguiente se encuentra en proceso elaboración.

2. Estado: Viable.- estado en el cual el PIP cumplió con la fase de pre inversión y es apto para pasar a la etapa de inversión (CGR, 2016, p.55). Es el estado en el cual la Oficina de Programación de Inversiones ya emitió la declaratoria de viabilidad y lo registró en el Banco de Proyectos del MEF.

#### **1.3.4.2 Fase de Inversión.**

Según Aldunate (1994) la fase de inversión entrega como producto obras terminadas, las cuales pueden formar parte de un conjunto de recursos que servirán para llevar a cabo otras actividades del sector público o pasar a aumentar los activos del estado. Considerándose que un producto intermedio en cualquier instante del tiempo se calificarán como obras en ejecución. Se precisa también que esta fase está estrechamente relacionada con el gasto corriente ya que las obras concluidas demandan recursos para su operación y mantenimiento (p.19).

El MEF (2011), respecto a la fase de inversión de un proyecto de inversión pública dice que, cuando un proyecto de inversión pública es declarado Viable por el órgano competente, pasa de la fase de pre inversión a la fase de Inversión, la cual básicamente comprende la formulación del Expediente Técnico y; la ejecución del proyecto de inversión pública. No obstante se considera que la etapa de Inversión ha culminado cuando el PIP ha sido ejecutado en su totalidad, liquidado y de ser el caso transferido al ente o entidad responsable de la operación y mantenimiento (p.24). Habiendo cumplido anteriormente indicado, el área encargada de la ejecución debe elaborar el Informe de Cierre del PIP y remitirlo al órgano que declaró la viable el proyecto, a partir de lo cual se podrá sacar conclusiones respecto al PIP cerrado, lo cual podrá ser implementado en futuros proyectos inversión similares.

Por otro lado Rosales (1991), considera al Expediente Técnico o estudio definitivo, como el intermedio entre la pre inversión y la inversión. El que consiste principalmente en la elaboración de un estudio de ingeniería que responde al proyecto viable y a los requerimientos técnicos necesarios para la ejecución de obra respectiva (p.129). Por lo que la inversión propiamente dicha es la suma de las acciones que llevan a cabo la ejecución física del proyecto y esté listo para entrar en servicio.

Para la etapa de elaboración del Expediente Técnico o estudio definitivo, se debe tomar en cuenta todos los parámetros bajo los que se declaró la viabilidad. Entiéndase los referidos a objetivos del PIP, localización geográfica, ámbito de influencia, alternativa de solución, metas asociadas a la capacidad de producción del servicio, plazo de ejecución y tecnología de la producción. Cuyas variaciones serán oportunamente informadas.

Para iniciar la etapa de ejecución de obra, requisito indispensable bajo el Sistema Nacional de Inversión Pública, es haber informado sobre las variaciones del Expediente Técnico respecto a PIP declarado viable y haber demostrado la consistencia respectiva mediante el Formato SNIP 15. Se debe seguir el cronograma de ejecución del expediente técnico en base al cronograma del PIP viable, de tal forma que se generen los beneficios estimados oportunamente (MEF, 2011, 25).

No obstante cabe indicar que en la fase de inversión intervienen otros sistemas administrativos del estado como el Sistema de Abastecimiento mediante el Organismo Supervisor de Contrataciones de Estado, para llevar a cabo las contrataciones de la elaboración de los Expedientes Técnicos y la Ejecución de Obras, aplicado para cualquier modalidad de contratación. Las que se regulan por el Reglamento de la Ley de contrataciones del estado (Ley N°30225).

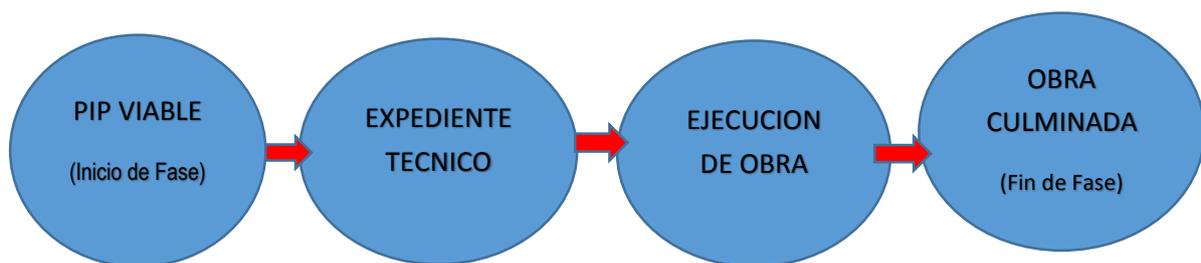
El proceso de la fase de Inversión, que inicia con el cumplimiento de la fase de Pre inversión, es decir con la declaratoria de viabilidad y culmina con la obra ejecutada, también involucra algunos actores y procedimientos que mencionamos:

1. Unidad Ejecutora (UE).- Es el área de cualquier entidad que cuenta con competencia técnica y legal para llevar a cabo el proceso de ejecutar la inversión de un proyecto declarado viable, lo cual involucra la responsabilidad de elaborar o contratar la elaboración del Expediente Técnico y la ejecución de la obra hasta la liquidación de la misma.
2. Formato SNIP 15.- Es el Informe de Consistencia del Expediente Técnico (MEF, 2011, p.40), el cual es un formato que la Unidad Ejecutora elabora y lo

presenta a la OPI cuando se ha culminado el Expediente Técnico, el mismo que contiene la consistencia que presenta el Expediente Técnico respecto al proyecto declarado viable.

Entonces tenemos que la fase de Inversión, comprende las siguientes etapas obligatorias:

#### **INVERSIÓN:**



*Figura 2:* Etapas del proceso de la Fase de Inversión

1. Etapa Inicio.- corresponde a los PIP que ya culminaron la fase de Pre inversión, y se encuentran aptos para iniciar la fase de Inversión. no obstante a pesar de estar aptos, se mantienen en esta etapa.
2. Expediente Técnico.- corresponde a los PIP que cuentan con expediente técnico aprobado.
3. Ejecución de Obra.- corresponde a PIP que se encuentran en proceso de ejecución de obra.
4. Etapa final.- corresponde a los proyectos de inversión que ya se encuentran culminados y liquidados, es decir que ya se encuentran en servicio.

#### **1.3.4.3 Fase de Post Inversión.**

Se considera a un PIP en la Fase de Post inversión cuando éste ha culminado la fase de Inversión de un PIP. La Fase de Post inversión comprende la operación y mantenimiento del PIP ejecutado, así como la evaluación ex post. Siendo esta última un proceso para determinar objetiva y sistemáticamente la eficiencia, eficacia e impacto de todas las acciones realizadas para conseguir los objetivos planteados en el PIP (MEF, 2011, p.28). De esta forma se consigue

retroalimentar el ciclo del proyecto, y asegurar un mejoramiento del proceso en función a las experiencias propias de cada Entidad del Estado.

En ese mismo sentido se define a la fase de post inversión como “fase que provee a los usuarios los bienes y/o los servicios sobre los cuales se intervino con el PIP” (MEF, 2015, 313).

Habiendo cumplido con la etapa de Inversión, el área encargada de la ejecución debe elaborar el Informe de Cierre del PIP llamado Formato SNIP 14 y remitirlo al órgano que declaró la viable el proyecto, a partir de lo cual se podrá sacar conclusiones respecto al PIP cerrado, lo cual podrá ser implementado en futuros proyectos inversión similares.

Según el estudio realizado por la CGR (2016), precisa que a la fecha no existe un sistema que permita monitorear las actividades relacionadas a la operación y mantenimiento de los PIP, así como tampoco se puede determinar los resultados de las evaluaciones expost de los PIP. Siendo imposible evaluar el cumplimiento de la mencionada fase (p.279).

## **1.4 Justificación**

### **1.4.1 Justificación Práctica.**

Siendo la Municipalidad Metropolitana de Lima, una municipalidad con régimen especial cuyo ámbito de competencias abarca los 43 distritos de Lima, y que cuenta con una amplia cartera de proyectos registrados en el Banco de Proyectos del SNIP. No cuenta con un estudio que determine si dichos proyectos de inversión pública concluyeron todo el ciclo del proyectos establecidos por el SNIP, cuyas etapas son pre inversión, inversión y post inversión, procesos importantes para asegurar llegar al fin último de cada proyecto, que es el bienestar y desarrollo de la ciudadanía.

Los resultados obtenidos mostraran que etapa o fase del ciclo del proyecto presenta mayor eficiencia o ineficiencia en la gestión de la Municipalidad Metropolitana de Lima, a partir del cual, se podrá tomar acciones que puedan

resarcir las deficiencias identificadas. Y de esta forma mejorar los procesos del ciclo los proyectos y generar un proceso de retroalimentación para asegurar la mejora continua.

Además considerando que el Sistema Nacional de Inversión Pública, fue reemplazado por el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones (INVIERTE.PE), creado mediante Decreto Legislativo N° 1252 y cuya vigencia es desde el 15 de febrero del año en curso, resulta importante y necesario hacer un análisis de los resultados obtenidos de las inversiones públicas bajo el SNIP, de modo que esta investigación sirva como base para poder comparar en el futuro, la eficacia de la inversión pública bajo INVIERTE.PE versus el SNIP.

### **1.5 Planteamiento del problema**

Respecto a los proyectos de inversión bajo en sistema del SNIP en América Latina, queda demostrado que es necesario contar con mayores niveles de inversión pública, dado que la brecha que existe entre las necesidades y la provisión es significativa. Tomando esta diferencia una vital importancia en el sentido que las inversiones es uno de los componentes indispensables para lograr un crecimiento sostenido.

Según el estudio realizado por Perroti y Vera (2014), para 10 países a América Latina, respecto al comportamiento de las inversiones públicas de los años 2010 al 2013, concluyen que han presentado importantes avances en el período indicado, lo cual se evidencia en el incremento de la cantidad de proyectos evaluados y aprobados (Fase de Pre inversión), bajo las condiciones inclusive de elevar la calidad de análisis de los mismos. Obteniéndose en cifras que el 70% de los proyectos ingresados cuenta con dictamen positivo, el 30% requirieron revisión y el 10% no fueron aprobados. Sin embargo inciden en la importancia de fortalecer los marcos institucionales; promover el acceso ciudadano a la información; incrementar la utilización de precios sociales; y consolidar la capacitación continua del capital humano (p,48)

Del mismo modo Sánchez y Wilmsmeier (2005), de un estudio realizado al sector transportes en América Latina, precisa existen un sinnúmero de limitaciones en la provisión de servicios de infraestructura, identificándose los principales problemas referidos a la gestión de los proyectos de inversión pública: a) problemas en la calidad en la evaluación e implementación los proyectos, asignando presupuesto de inversión a proyectos que no son de interés general. b) Incapacidad técnica para administrar contratos (no son concordantes con la envergadura del proyecto) lo que conlleva a reclamos y retrasan el cumplimiento del mismo; así como también para evaluar proyectos de acuerdo a la metodología de los Sistemas de Inversiones de cada país. c) Proyectos de inversión de infraestructura, que concluyeron su etapa de Inversión, sin embargo no cuentan con presupuesto para mantenimiento (pp. 33-25). Siendo éste último de vital importancia, ya que la inversión ya se realizó y al no contar con presupuesto para asegurar su sostenibilidad, se convierte en un proyecto que no cumplirá con el objetivo bajo el cual fué concebido. Para este caso en particular se verifica que no se cumple fase de Post Inversión.

Tenemos también a Whittingham & Ospina – (2000), afirma que a fin de que la gestión de la inversión pública mejore, se requiere contar con mecanismos e instrumentos que permitan evaluar, realizar un seguimiento e inspeccionar la eficiencia del aparato estatal, lo que va de la mano con la modernización del estado. Así por ejemplo menciona que en Colombia se creó el Banco de Proyectos como instrumento importante de la Dirección Nacional de Planeación, cuyo objetivo fue básicamente que los proyectos públicos financiados con recursos estatales sean evaluados bajo criterios de viabilidad técnica económica, lo cual fue determinante en la mejora de la gestión (p.2). En el caso del Perú, si bien existe un Banco de Proyectos, donde se encuentran inscritos todos los proyectos de inversión pública, y se registran los procesos desde la etapa de pre inversión, así como las modificaciones en la etapa de Inversión, también resultaría importante implementar en él información que permita conocer los resultados de las inversiones y determinar si se cumplió con los objetivos planteados en el proyecto viabilizado, es decir registrar las acciones ejecutadas en la fase de post inversión.

En el Perú, si bien se cuenta con las directivas y normativas referidas a la etapa de post inversión, que el MEF (2011) lo define como un proceso que determinar objetiva y sistemáticamente la eficiencia, eficacia e impacto de todas las acciones realizadas para conseguir los objetivos planteados en el PIP (p.28). No se puede asegurar con certeza que dicha etapa (post inversión) se cumple para todos los proyectos de inversión en los tres niveles de gobierno, ya que no existe un mecanismo ni el instrumento que haga el seguimiento y monitoreo hasta esta fase, que es la final de todo PIP.

En el caso de Lima Metropolitana, cuya administración recae en la Municipalidad Metropolitana de Lima, abarcando sus competencias sobre 43 distritos, y ante los constantes críticas de la ciudadanía limeña, resulta importante determinar el estado actual de los proyectos de inversión pública, así como también saber si se cumple con todo el proceso se exigen las directivas y normativas bajo las cuales se rigen los proyectos de inversión en el Perú. La importancia de lo mencionado radica en que todo PIP bajo el SNIP obedece a un ciclo de proyectos, el que regula los proyectos desde su Idea, su viabilidad económica, viabilidad técnicas, ejecución de los proyectos hasta asegurar su sostenimiento en el tiempo, de modo que las necesidades sean atendidas y permitan el desarrollo del ciudadano.

En ese sentido es que la presente investigación se centra en determinar si los proyectos de inversión bajo la competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima cumplen o no cumplen con el ciclo del proyecto mencionado Se eligió el período de investigación desde el año 2012 al 2016, porque son los años bajo los cuales estuvo vigente las últimas modificaciones a las normativas del Sistema Nacional de Inversión Pública.

No obstante cabe precisar que el presente año entró en vigencia Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones (INVIERTE.PE), creado mediante Decreto Legislativo N° 1252, en reemplazo del Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP), por lo resulta doblemente importante la presente investigación, ya que hace un corte ante las últimas modificaciones y

cuyos resultados servirán como insumos para futuras investigaciones que permitirán comparar la eficiencia y eficacia de ambos Sistemas de Inversiones.

### **1.5.1 Problema general.**

¿Cuál es el nivel de cumplimiento de las fases establecidas por el SNIP para los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 - 2016?

### **1.5.2 Problemas específicos.**

¿Cuál es el nivel de cumplimiento de la fase de pre inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 - 2016?

¿Cuál es el nivel de cumplimiento de la fase de inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 - 2016?

¿Cuál es el nivel de cumplimiento de la fase de post inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016?

## **1.6 Objetivos**

### **1.6.1 Objetivo general.**

Describir el nivel de cumplimiento fases establecida por el SNIP para los Proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.

### **1.6.2 Objetivos específicos.**

Describir el nivel de cumplimiento de la fase de pre inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.

Describir el nivel de cumplimiento de la fase de inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.

Describir el nivel de cumplimiento de la fase de post inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.

## **II. Marco metodológico**

## **2.1 Variable Del Estudio**

En la presente tesis se ha considerado como la variable de estudio a los Proyectos de Inversión Pública.

### **2.1.1 Definición Conceptual.**

Al respecto Según Soto (2008), define a un proyecto de inversión pública como una intervención que tiene un inicio y un final, que utiliza completamente o parcialmente recursos del estado, a fin de modificar positivamente la capacidad productora de una entidad, además que los beneficios obtenidos se obtengan independientemente de otros proyectos y durante su horizonte de vida útil (p.38).

### **2.1.2 Operacionalización de la variable.**

Una de muchas definiciones de operacionalidad es la que menciona (Hernandez, Fernandez, y Baptista, 2014), referida a un grupo de instrucciones y acciones que se realiza para medir una variable (p.120)

La variable en la presente investigación es Proyectos de Inversión Pública. Las variables en general se subdividen en otras más específicas llamadas dimensiones y estas son definidas por indicadores que nos permitirán la observación precisa. Para la variable Proyectos de Inversión Pública se han considerado como dimensiones, las fases de un ciclo de proyectos por las cuales pasa todo proyecto de inversión pública, que son la fase de pre inversión, inversión y post inversión. Las cuales a su vez pasan por etapas consecutivas, las que serán tomadas como los indicadores, que finalmente determinaran el nivel de cumplimiento (“cumple” o “no cumple”) de cada dimensión. Cabe precisar que para el caso de la variable se cataloga que “cumple” cuando se tiene las 3 dimensiones que la componen en el mismo nivel de cumplimiento.

Las dimensiones y los indicadores fueron tomados del aplicativo informático del Ministerio de Economía y Finanzas (Banco de proyectos del SNIP), el cual almacena todos los proyectos sujetos al Sistema Nacional de Inversión Pública, pero para la presente investigación se seleccionó los proyectos inscritos entre los años 2012 al 2016.

**Tabla 1**

*Operacionalización de la variable: Fase de los Proyectos de Inversión Pública:*

<b>DIMENSIONES</b>	<b>INDICADORES</b>	<b>NIVELES / RANGO</b>	
<b>Pre inversión</b>	· PIP en Formulación o Evaluación	CUMPLE	: PIP Viable
	· PIP Viable	NO CUMPLE	: PIP no Viable
<b>Inversión</b>	· PIP Viable sin expediente técnico	CUMPLE	: PIP Ejecutado
	· PIP con Expediente Técnico y/o en Ejecución	NO CUMPLE	: PIP no Ejecutado
	· PIP Ejecutado		
<b>Post Inversión</b>	· PIP en Operación y mantenimiento	CUMPLE	PIP con Evaluación : Expost
	· PIP con Informe de Cierre		PIP sin Evaluación
	· PIP con Evaluación Expost	NO CUMPLE	: Evaluación Expost

## **2.2 Metodología**

La metodología de investigación según, Tamayo, citado por Valderrama (2014), sostuvo que esta vendría a ser como la médula espinal del proyecto (p.163).

El método que proviene del latín “methodus”, que según (Sanchez & Reyes, 2015) precisan que “es el modo de decir o hacer con orden” (p.29). En consecuencia resulta importante definirlo para tener en claro el camino que se seguirá, haciendo uso de operaciones y reglas preestablecidas, y así alcanzar el objetivo planteado.

En la presente tesis, la investigación seguirá una metodología descriptiva, la que consiste en relatar, examinar y descifrar metódicamente un grupo de hechos y sus variantes que las definen tal cual, como se dan en el presente (Sanchez & Reyes, 2015, p.64). Siendo su propósito describir un fenómeno en cómo es en el presente y naturalmente; como se presenta y que existe relacionado a la variable; por consiguiente no tiene control manipulativo sobre ello.

## **2.3 Tipo de estudio**

El tipo de estudio de la investigación es Básica, la cual es definida por (Sánchez & Reyes, 2015) como aquella que no tiene objetivos prácticos específicos y además conlleva a la exploración de nuevos conocimientos y campos de investigación (p.45). Siendo su objetivo recolectar indagación de la realidad a fin de alimentar el conocimiento científico y acrecentar los conocimientos teóricos. Por lo que el investigador persevera en el entendimiento de un problema, despreocupándose por la aplicación práctica de los nuevos conocimientos alcanzados.

El estudio presenta un nivel de estudio es descriptivo, en ese sentido, (Hernández, Fernández y Baptista, 2014) indica que los mencionados estudios buscan describir propiedades y características de personas, grupos de éstas, procesos o cualquier fenómeno que sea sometido a una investigación. Lo que quiere decir que solamente procuran medir o tomar información de forma ya sea independiente o en forma conjunta, sobre las variables que son analizadas,

entiéndase que su objeto no es precisar cómo se relacionan estas (p.92). Es decir estar orientada al conocimiento de la realidad en una situación espacio-temporal dada.

## 2.4 Diseño del estudio

El diseño del estudio refiere a una secuencia de trabajo de utilidad de investigador para llevar el control de las variables en estudio, en el proceso de revelar y solucionar los problemas de la investigación (Maravi, 2004, p.74). Un diseño ideal es aquel que da las facilidades al investigador para realizar su trabajo. Existen diferentes tipos de diseño, cuya diferencia radica en la naturaleza del problema de investigación.

La investigación corresponde al diseño no experimental.

En un estudio no experimental las situaciones no son generadas, ni se construyen, tan solo se observan entornos preexistentes, sin provocación intencional del investigador. Hernández, Fernández y Baptista (2014) afirman que lo que se hace en una investigación no experimental es observar fenómenos tal como se dan naturalmente, para luego pasar a su respectivo análisis (p.152).

Del mismo modo (Carrasco, 2009), precisó que los diseño no experimentales no son manipulados, no tienen grupo de control, tan solo se limitan a ver los hechos y analizarlos, posterior a su ocurrencia.

Además, este estudio no experimental a la vez se ubica dentro de los transeccionales o transversales, ya que recoge datos en un solo momento, siendo su objetivo describir y analizar las variables de investigación en un momento determinado (Hernández, et al. 2014, p.154).

Entonces el diseño mencionado, puede ser diagramado o esquematizado de la siguiente forma:



Dónde:

M: Muestra con quien(es) vamos a realizar el estudio.

O: Información (observaciones) relevante o de interés que recogemos la Muestra.

## 2.5 Población y muestra

Se define a la población como el universo del fenómeno a investigar donde todas cada una de las unidades de esta tienen en común una característica, la cual es materia de estudio y dan origen a los datos investigados (Tamayo, 1997, p.60).

Entonces tomando en cuenta lo mencionado por Tamayo, para la presente investigación se tiene que la población evaluada, que está conformada por los 399 PIP registrados en el Banco de Proyectos del SNIP, en el periodo 01 de enero del 2012 al 31 de diciembre del 2016 pertenecientes Municipalidad Metropolitana de Lima.

Respecto a la muestra a tomar, (Cordova,2003) indicó que luego de definir el tipo de investigación, se tiene que determinar si se investiga el total de la población o un porcentaje de ella. Llamando al primer procedimiento Censo y al segundo Muestreo (p,3). Por lo que para esta investigación se considera una población censal, por lo que se trabaja con el 100% de la población.

### Tabla 2

*Distribución de la muestra analizada.- distribución de los proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el Banco de Proyectos en el período 2012 al 2016.*

<b>Año</b>	<b>N° de PIPs</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
2012	206	51.63
2013	109	27.32
2014	37	9.27
2015	20	5.01
2016	27	6.77
Total	399	100.00

*Fuente:* Tomado del Banco de Proyectos del Ministerio de Economía y Finanzas.

## 2.6 Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Desde el punto de vista metodológico las técnicas son un grupo de reglas y operaciones que ayudan en la utilización de los instrumentos que apoyan al tesisista en la aplicación de la metodología. Según (Torres, 2005), las técnicas de investigación suministran diversas normas para guardar un orden de las etapas de la producción científica, proporcionan herramientas y canales para el recojo y archivo de datos.

### 2.6.1 Técnica.

La técnica utilizada en la presente investigación fue la de recolección de datos estadísticos, los cuales se obtuvieron del aplicativo informático del Banco de Proyectos del Ministerio de Economía y Finanzas.

### 2.6.2 Instrumento.

El instrumento utilizado fue la Base de datos extraída de la página web del MEF, sección inversión pública, aplicativo Banco de Proyectos (ahora llamado Banco de Inversiones) de la Dirección General de Inversión Pública, este instrumento está compuesto por diversos items que indican con precisión la condición actual de los PIP desde su registro hasta sus últimas modificaciones, sobre el cual el investigador busca conseguir información.

Código	Nombre del Proyecto	Fecha Registro	Monto Viable	Situación	Con F15	Con F14	Pliego
1	MEJORAMIENTO Y MODERNIZACIÓN DEL SERVICIO	12/12/2014	S/. 608,608,403	EN FORMULACION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA
2	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y	28/10/2013	S/. 393,985,653	EN FORMULACION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA
3	AMPLIACIÓN DEL TRAMO NORTE DEL COSAC I DES	05/08/2013	S/. 389,328,898	VIABLE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA
4	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y	27/10/2016	S/. 341,907,986	EN FORMULACION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA
5	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FISCALIZACIÓN	11/10/2013	S/. 298,786,070	VIABLE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA
6	CREACION DEL PASO A DESNIVEL EN LA INTERSECC	11/08/2016	S/. 174,874,999	EN FORMULACION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA
7	MEJORAMIENTO FÍSICO Y OPERACIONAL DE LA INT	19/08/2016	S/. 161,634,670	VIABLE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA
8	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS BRINDADOS EN	12/04/2012	S/. 92,418,604	VIABLE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA
9	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE L	30/10/2015	S/. 75,842,111	VIABLE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA
10	MEJORAMIENTO DE LA VIA ANTIGUA PANAMERICA	15/06/2015	S/. 75,000,158	EN FORMULACION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA

Mostrando 1 - 10 de 399

Exportar Exportar con Ubigeos Regresar

©2017 Banco de Inversiones  
 MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS - Dirección General de Inversión Pública  
 Coordinaciones / Consultas: Teléfono 311 5939 anexo 3358 / 3361 / 3366  
 Correo Electrónico:

Figura 3: Captura de pantalla del reporte de la Base de datos del Banco de Inversiones (antes Banco de Proyectos) de la página web del MEF.

En la Figura 4 se observa el reporte con la descripción situacional de cada proyecto de inversión pública, correspondiente al período 2012 al 2016 de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima, del cual se ha procedido a tomar la información para la presente investigación, según la ficha técnica siguiente:

***Ficha técnica del instrumento.***

1. Instrumento: Reporte de Base de datos de proyectos de inversión
2. Autor: Ministerio de Economía y Finanzas
3. Descripción: El Banco de Proyectos presenta una serie de columnas que describen el estado situacional de cada proyecto, de las cuales se han seleccionado las que alimentan información relevante para la presente investigación:
  - Número SNIP.
  - Nombre del proyecto
  - Fecha de registro
  - Situación
  - Monto viable
  - Con F15
  - *Con F14*
4. *Uso del instrumento:*
  - *Número SNIP.- Es el número de identificación de cada proyecto, hace las veces del nombre corto.*
  - *Nombre del proyecto.- Nombre del proyecto que describe el tipo, objeto y ubicación del proyecto.*
  - *Fecha de registro.- Es la fecha que se registró el proyecto en el banco de proyectos.*
  - *Situación- Es el estado situacional de cada proyecto en la fase de pre inversión, el cual define tres situaciones: En formulación, en evaluación y viable.*
  - *Con F15.- Son los proyectos que cuentan con el Formato SNIP 15, el cual se registra en el sistema cuando el Expediente Técnico está concluido y aprobado. El cual se registra en la fase de inversión.*

- Con F14.- Son los proyectos que cuentan con el Formato SNIP 14, el cual corresponde al Informe de Cierre, que se registra en la fase de post inversión.

## **2.7 Métodos de análisis de datos**

Realizada la recolección de datos y registrarlos, estos fueron llevados a un proceso de análisis que permitiera determinar cuáles fueron las causas que conllevaron a tomar la decisión de la investigación y evaluar todas las alternativas posibles para su efectiva atención (Kinneer & Taylor, 1993, p.63).

Las técnicas de procedimientos de datos se realizaron tomando en cuenta la selección, tabulación y representación de estos. La información seleccionada, en el transcurso de la investigación se ha llevado a cabo siguiendo las técnicas convenientes.

Una vez que se recopiló la información de la variable en estudio, de la base de datos del reporte del aplicativo del Banco de proyectos, se obtuvieron una serie de ítem que corresponde al estado situacional de cada proyecto las cuales fueron agrupadas, diferenciándolas por dimensiones, y tomando en cuenta los indicadores definidos previamente, se determinó el nivel de cumplimiento de cada una de las dimensiones y de la variable investigada.

## **2.8 Aspectos éticos**

Para realizar la investigación, se precisa que se ha realizado honesta y transparentemente para la obtención de datos, en ese sentido se ha dado la debida importancia a la ética profesional del investigador adecuándome a lo dispuesto en el reglamento.

El visión de la investigación es original, y para el uso de citas bibliográficas se ha tomado en cuenta las medidas establecidos por la comunidad científica.

### **III. Resultados**

### 3.1 Análisis descriptivo de las dimensiones de la variable

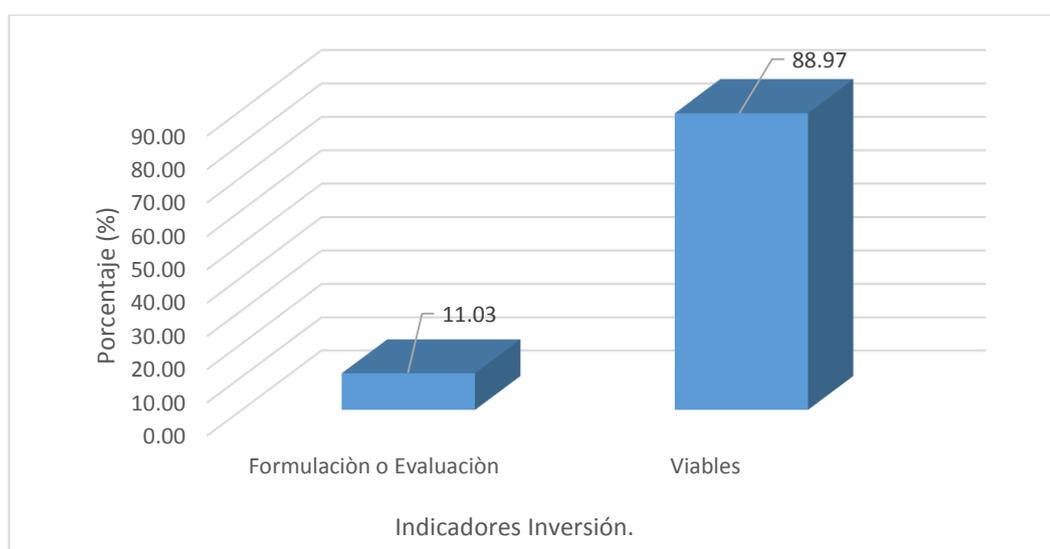
#### 3.2.2 Dimensión Pre inversión.

**Tabla 3**

*Distribución de frecuencias y porcentajes de los proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima en el período 2012 al 2016, según dimensión Pre inversión.*

INDICADORES	N° DE PROYECTOS	PORCENTAJE (%)
Formulación o Evaluación	44	11.03
Viables	355	88.97
Total	399	100.00

*Fuente: Tomado del Banco de Proyectos del SNIP – MEF*



**Figura 4:** Distribución de porcentajes de los proyectos de inversión pública según la dimensión pre inversión.

*Nota:* tomado del Banco de Proyectos del SNIP -MEF.

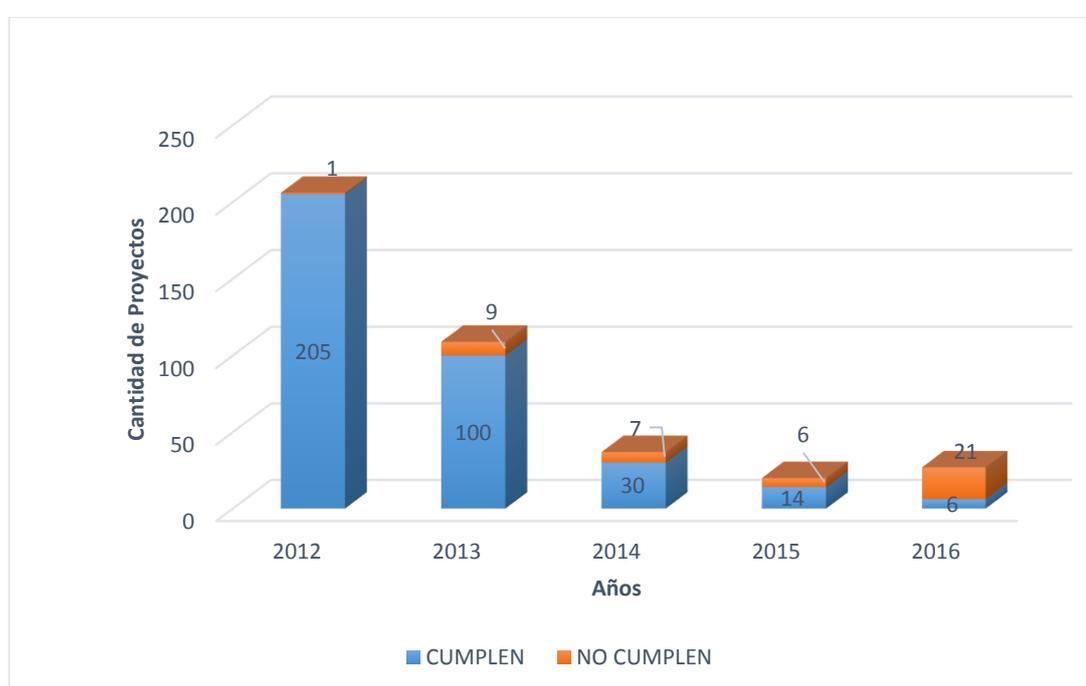
La Tabla 3 y la Figura 5 muestran la cantidad de proyectos de inversión pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima según la dimensión Preinversión. Al respecto se puede observar que 44 proyectos que representan al 11.03% del total de proyectos se encontraban en formulación/evaluación y se cumplió con viabilizar un total de 355 proyectos que representaba al 88.97% del total de proyectos del periodo.

**Tabla 4**

*Distribución de frecuencias y porcentajes del cumplimiento de metas en los proyectos de inversión pública, según la dimensión Pre Inversión*

NIVELES	2012		2013		2014		2015		2016		TOTAL	
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%
CUMPLEN	205	99.51	100	91.74	30	81.08	14	70.00	6	22.22	355	88.97
NO CUMPLEN	1	0.49	9	8.26	7	18.92	6	30.00	21	77.78	44	11.03

*Fuente: Tomado del Banco de Proyectos del SNIP – MEF*



*Figura 5: Distribución cumplimiento de metas de los proyectos de inversión pública según la dimensión Pre Inversión, en el período 2012 al 2016*

*Nota: tomado del Banco de Proyectos del SNIP -MEF.*

La Tabla 4 y Figura 6 muestran el nivel de cumplimiento de los proyectos de inversión pública según la dimensión Pre Inversión de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima que fueron inscritos en el Banco de proyectos en el periodo 2012-2016, de donde se puede advertir que de los 399 inscritos, 355 cumple con la fase de pre inversión representado el 88.97% y no cumplen con la fase en mención 44 proyectos representando el 11.03%.

Además se aprecia que en el período analizado, es el año 2012 el año con mayor número de proyectos registrados en el Banco de proyectos, con un total de 206, de los cuales el 99.51% de ellos cumple con la fase de Pre Inversión. No obstante se verifica que el año con menor número de proyectos registrados es el año 2015 con un total de 20, de los cuales el 70% cumple con la fase de Pre Inversión

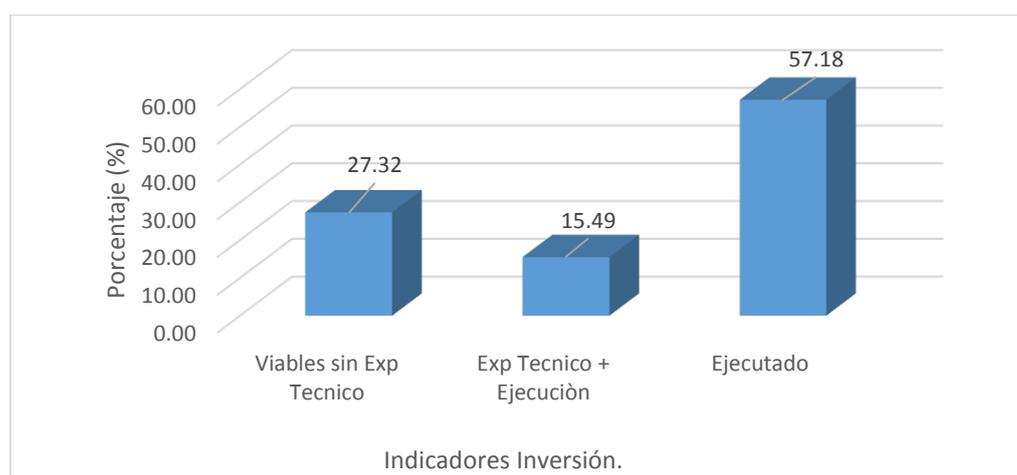
### 3.2.3 Dimensión Inversión.

**Tabla 5**

*Distribución de frecuencias y porcentajes de los proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima en el período 2012 al 2016, según dimensión Inversión.*

INDICADORES	N° DE PROYECTOS	PORCENTAJE (%)
Viables sin Exp Tecnico	97	27.32
Exp Tecnico + Ejecución	55	15.49
Ejecutado	203	57.18
Total	355	100.00

*Fuente: Tomado del Banco de Proyectos del SNIP – MEF*



**Figura 6:** Distribución de porcentajes de los proyectos de inversión pública según la dimensión inversión

*Nota:* tomado del Banco de Proyectos del SNIP -MEF.

La Tabla 5 y la Figura 7 muestran la cantidad de proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima según la dimensión

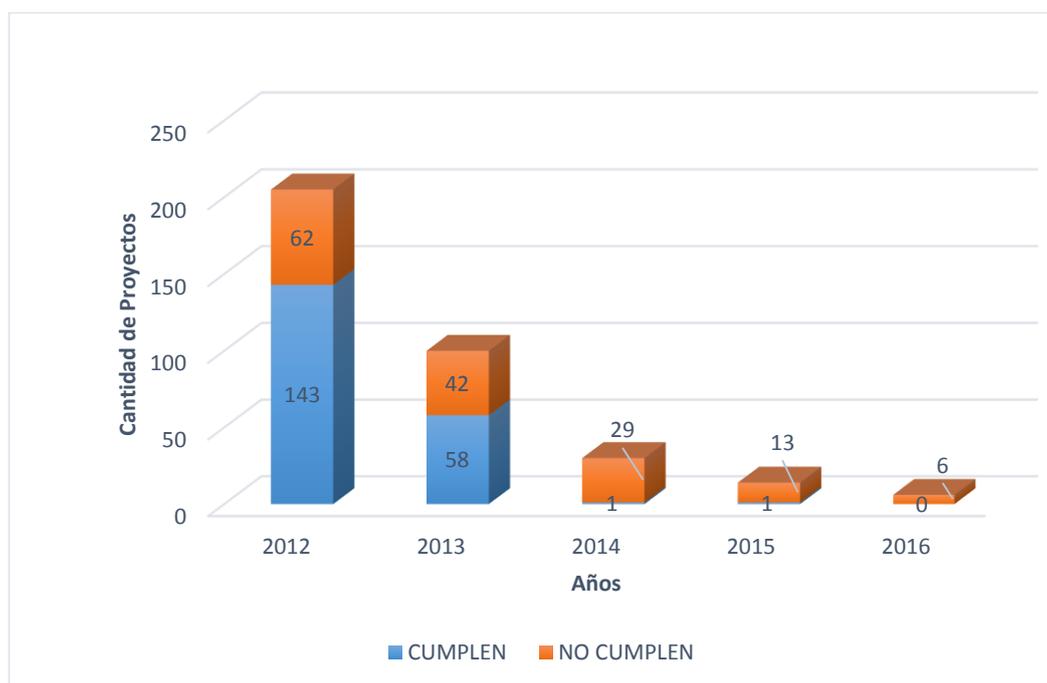
Inversión. Al respecto se puede observar que 97 proyectos que representan al 27.32% del total de proyectos viables del periodo no cuentan aún con Expediente Técnico, mientras que 55 proyectos que representaba el 15.49% del total de proyectos viables del periodo iniciaron ejecución lo cual quiere decir que cuentan con Expediente Técnico y están en proceso de ejecución de obra; y 203 proyectos que representa el 57.18% del total, se han ejecutado completamente, es decir culminaron la etapa de la Inversión.

**Tabla 6**

*Distribución de frecuencias y porcentajes del cumplimiento de metas en los proyectos de inversión pública, según la dimensión Inversión*

NIVELES	2012		2013		2014		2015		2016		TOTAL	
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%
CUMPLEN	143	69.76	58	58.00	1	3.33	1	7.14	0	0.00	203	57.18
NO CUMPLEN	62	30.24	42	42.00	29	96.67	13	92.86	6	100.00	152	42.82

Fuente: Tomado del Banco de Proyectos del SNIP – MEF



*Figura 7: Distribución cumplimiento de metas de los proyectos de inversión pública según la dimensión Inversión, en el período 2012 al 2016*

*Nota: tomado del Banco de Proyectos del SNIP -MEF.*

La Tabla 6 y Figura 8 muestran el nivel de cumplimiento de los proyectos de inversión pública según la dimensión Inversión, de competencia de la

Municipalidad Metropolitana de Lima que fueron inscritos en el Banco de proyectos en el periodo 2012-2016, de donde se puede advertir que de los 355 proyectos que cumplieron con la etapa de pre inversión y están aptos para la Inversión, sólo 203 de ellos cumple con la fase de Inversión representado el 57.18% y no cumplen con la fase en mención 152 proyectos representando el 42.82%.

Además se aprecia que en el período analizado, es el año 2012 el año con mayor número de proyectos en la fase de inversión, con un total de 205, de los cuales el 69.76% de ellos cumple con la fase de inversión. No obstante se verifica que el año con menor número de proyectos en la fase de inversión es el 2016 con un total de 6, de los cuales ninguno cumple con la fase de Inversión.

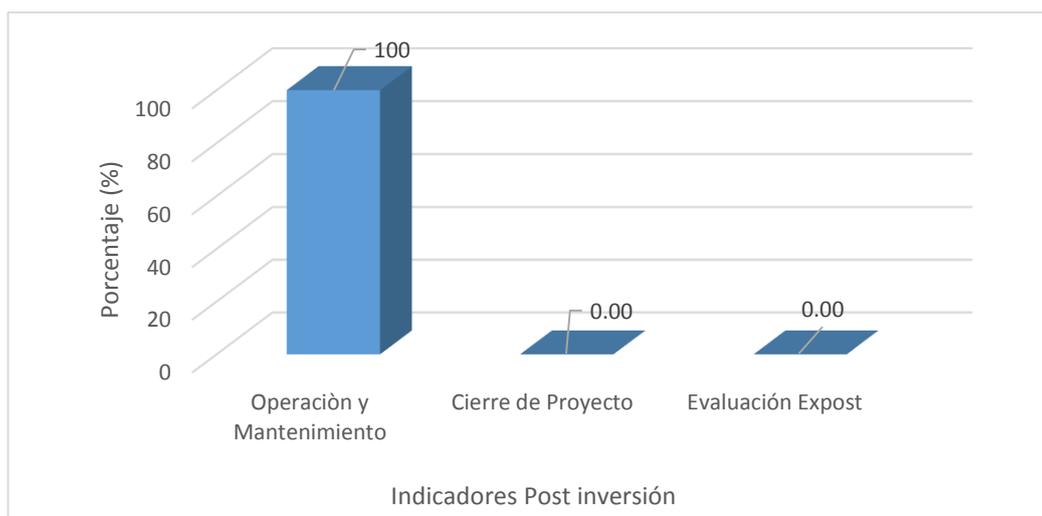
### 3.2.4 Dimensión Post inversión.

#### **Tabla 7**

*Distribución de frecuencias y porcentajes de los proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima en el período 2012 al 2016, según dimensión Post inversión.*

INDICADORES	N° DE PROYECTOS	PORCENTAJE (%)
Operación y Mantenimiento	203	100
Cierre de Proyecto	0	0.00
Evaluación Expost	0	0.00
Total	203	100

*Fuente: Tomado del Banco de Proyectos del SNIP – MEF*



**Figura 8:** Distribución de porcentajes de los proyectos de inversión pública según la dimensión Post inversión

*Nota:* tomado del Banco de Proyectos del SNIP -MEF.

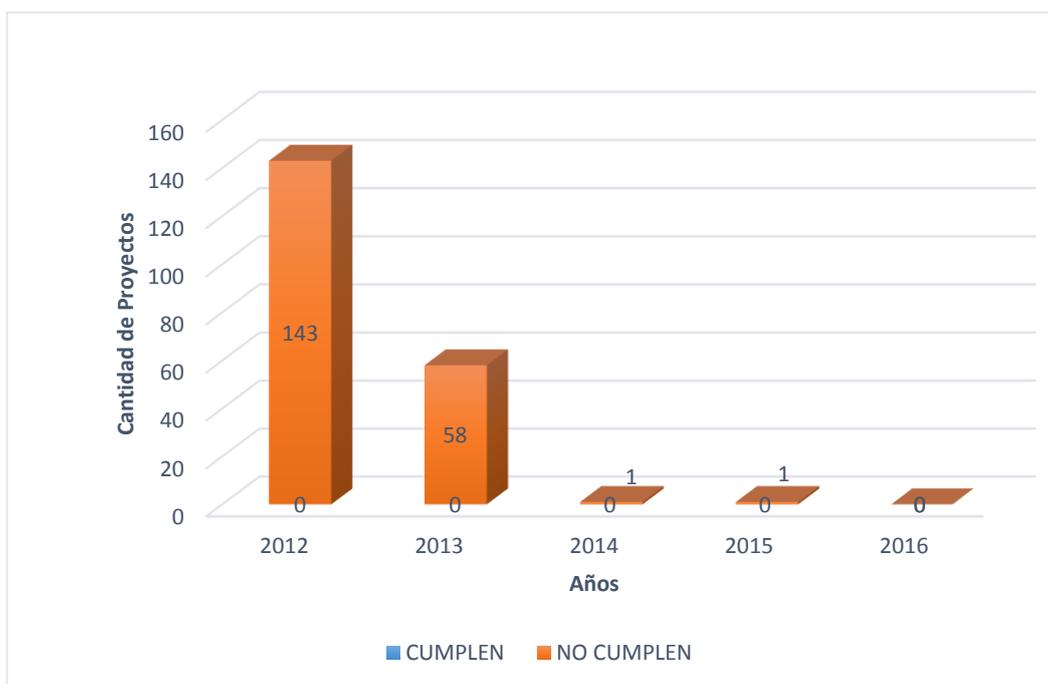
La Tabla 7 y la Figura 9 muestran la cantidad de proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima según la dimensión Post Inversión. Al respecto se puede observar que el total de proyectos que culminaron la fase de inversión e iniciaron la post inversión, se encuentran en operación y mantenimiento y ninguno cuenta con evaluación expost, por lo que 0% ha cumplido con la mencionada fase.

**Tabla 8**

*Distribución de frecuencias y porcentajes del cumplimiento de metas en los proyectos de inversión pública, según la dimensión Post inversión*

NIVELES	2012		2013		2014		2015		2016		TOTAL	
	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%	f	%
CUMPLEN	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
NO CUMPLEN	143	100.00	58	100.00	1	100.00	1	100.00	0	0.00	203	100.00

*Fuente:* Tomado del Banco de Proyectos del SNIP – MEF



*Figura 9:* Distribución cumplimiento de metas de los proyectos de inversión pública según la dimensión Post inversión, en el período 2012 al 2016  
*Nota:* tomado del Banco de Proyectos del SNIP -MEF.

La Tabla 8 y Figura 10 muestran el nivel de cumplimiento de los proyectos de inversión pública según la dimensión Post inversión, de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima que fueron inscritos en el Banco de proyectos en el periodo 2012-2016, de donde se puede advertir que de los 203 proyectos que cumplieron con la etapa de inversión y están aptos para la Post inversión, el 100% no cumplen con la fase en mención.

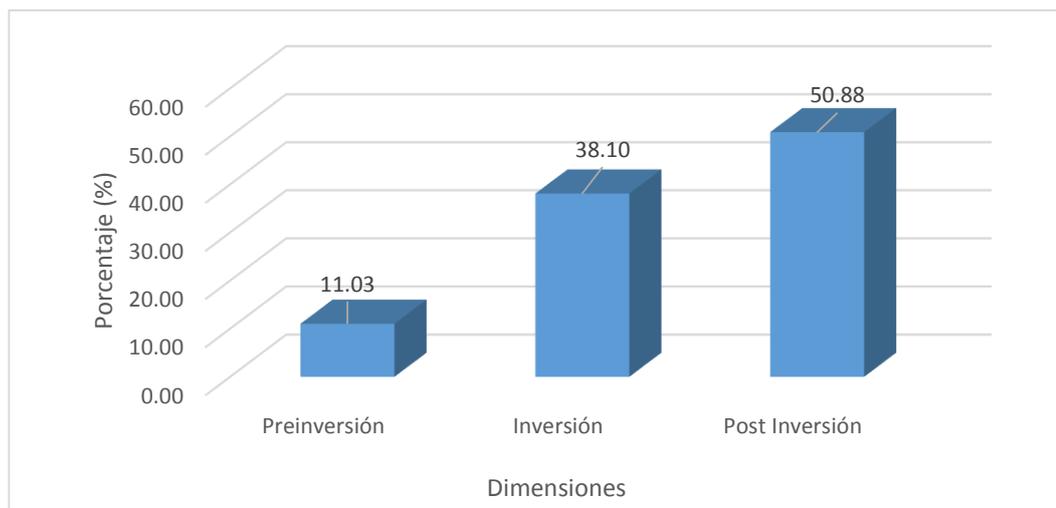
### 3.2 Análisis descriptivo de la variable: Proyectos de Inversión Pública

**Tabla 9**

*Distribución de frecuencias y porcentajes de los proyectos de inversión pública de competencia la Municipalidad Metropolitana de Lima en el período 2012 al 2016, según dimensiones.*

DIMENSIONES	N° DE PROYECTOS	PORCENTAJE (%)
Preinversión	44	11.03
Inversión	152	38.10
Post Inversión	203	50.88
Total	399	100.00

*Fuente:* Tomado del Banco de Proyectos del SNIP – MEF



**Figura 10:** Distribución de porcentajes de los proyectos de inversión pública según dimensiones

*Nota:* tomado del Banco de Proyectos del SNIP

La Tabla 9 y la Figura 11 muestran la cantidad de proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima según dimensiones. Al respecto se puede observar 44 proyectos que representaban al 11.03% del total del periodo corresponden a la dimensión de Preinversión, mientras que 152 proyectos que representaba el 38.10% corresponden a la dimensión de Inversión, y 203 proyectos que representaban al 50.88% del total del periodo corresponden a la dimensión de Post inversión.

**Tabla 10**

*Distribución de frecuencias del cumplimiento de metas en los proyectos de inversión pública, según todas dimensiones*

NIVELES	PRE INVERSION		INVERSION		POST INVERSION	
	f	%	f	%	f	%
CUMPLEN	355	88.97	203	57.18	0	0.00
NO CUMPLEN	44	11.03	152	42.82	203	100.00

*Fuente:* Tomado del Banco de Proyectos del SNIP – MEF

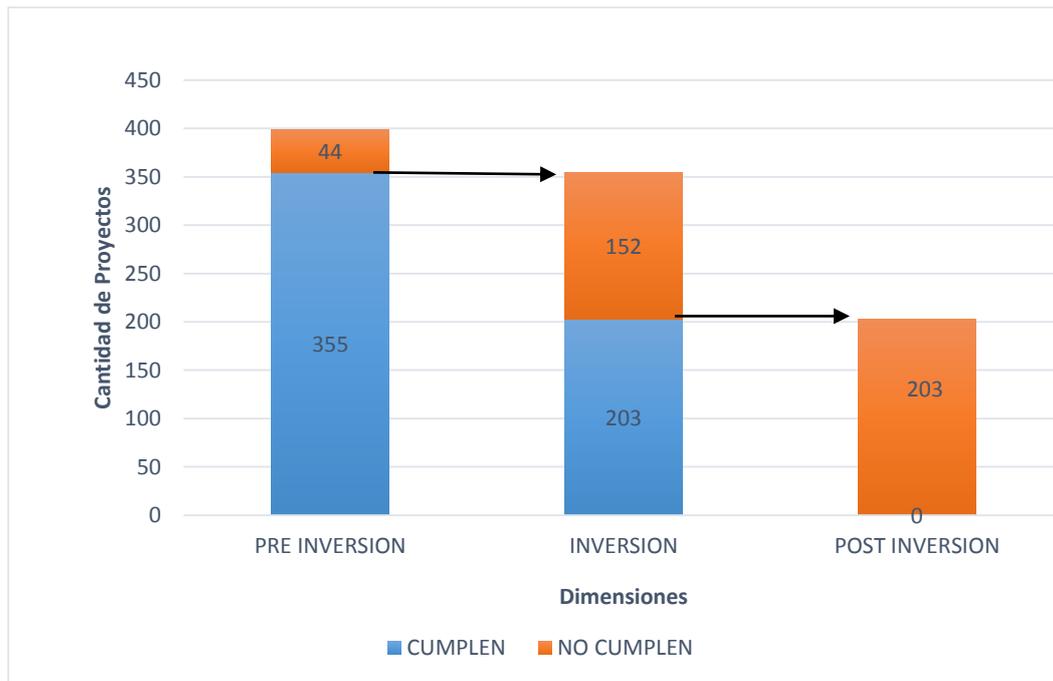


Figura 11: Distribución del cumplimiento de metas de los proyectos de inversión pública según todas las dimensiones.

*Nota:* tomado del Banco de Proyectos del SNIP -MEF.

La Tabla 10 y la Figura 12 muestran el nivel de cumplimiento según dimensiones de proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima que fueron inscritos en el Banco de proyectos en el periodo 2012-2016, se puede advertir que fueron 399 en total, de los cuales cumplieron con fase de Pre inversión 355 proyectos, que representa el 88.97 del total. De estos 355 proyectos que pasaron a la fase de Inversión son 203 proyectos que cumplen la mencionada fase, representando el 57.18%. Respecto a los 203 proyectos que pasan última fase post-inversión, ninguno cumple con la fase mencionada.

## **IV. Discusiones**

Durante el período 2012 al 2016 se registraron en el Banco de Proyectos de Sistema Nacional de Inversión Pública un total del 399 proyectos de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima, los que tiene que pasar ineludiblemente por el ciclo del proyectos de inversión pública, el que inicia con la preinversión, seguido de la inversión y finalmente la post inversión. Por lo tanto de la investigación realizada se tiene que: son 44 proyectos aún siguen en la fase de pre inversión representando el 11.03% del total, 152 proyectos están aún en la etapa de inversión representando el 38.10% del total y 203 proyectos están en la fase de post inversión, representado el 50.88%. Y ningún proyecto ha culminado la fase de post inversión. Lo que significa que ningún proyecto de inversión pública ha cumplido con el ciclo de proyectos que establece el Sistema Nacional de Inversión Pública.

Así mismo, del análisis de la dimensión Pre inversión, que corresponde a la fase de inicio del ciclo de proyectos de inversión pública, se observa que de los 399 que iniciaron el mencionado ciclo, son 44 proyectos que están aún en proceso de formulación o evaluación, representando el 11.03% de total de proyectos del período y que 355 proyectos fueron declarado viables, representando el 88.97%, siendo estos últimos los proyectos los considerados con el nivel de que CUMPLE con la fase de pre inversión. Así mismo se tiene que de los 44 proyectos que NO CUMPLE con la fase analizada, son 21 proyectos que corresponden al año 2016, representando el 47.73% del total de proyectos que no cumplen, lo cual significa que habiendo transcurrido 01 año desde su ingreso al banco de proyectos, se encuentran todavía en proceso de formulación o evaluación. No obstante se advierte que aún existen proyectos sin declaratoria de viabilidad desde el año 2012, y habiendo transcurrido 5 años desde su ingreso al banco de proyectos, dichas demoras ya no corresponden a propias de la formulación de proyectos, pudiendo obedecer a problemas de capacidades técnicas tanto de los consultores, como de las unidades evaluadoras o formuladoras.

Respecto a la fase Inversión, se tiene que fueron 355 proyectos declarados viables, es decir que cumplieron con la fase de pre inversión, y en

consecuencia se encuentran en la fase de inversión, de los cuales se verifica que son 203 proyectos que están ejecutados, representando el 57.18% del total de proyectos de la fase, siendo estos los que CUMPLE con la fase de Inversión; Sin embargo de los 152 proyectos restantes que NO CUMPLE con la fase analizada, se tiene que 55 proyectos se encuentran en proceso de ejecución y/o cuentan con expediente técnico de obra y; que 97 proyectos se quedaron en la condición de viables y a pesar de ser aptos para iniciar la ejecución de la inversión, no se ha realizado acción alguna al respecto, teniendo el riesgo de quedar inactivos según el tiempo transcurrido de inacción.

Además se observa que de los proyectos que NO CUMPLE con la fase que son en total 152, el 40.79% de éstos, es decir 62 proyectos corresponden al año 2012, lo cual por el tiempo transcurrido (5 años), se considera que podría obedecer a falta de voluntad política de ejecutarlos, desviándose las inversiones para proyectos que no son necesariamente son priorizados por las necesidades de sus beneficiarios; así como también la falta de capacidades técnicas de la Unidades Ejecutoras para llevar a cabo la fase de inversión. En ese sentido coincidimos con Flores (2014) quien manifiesta que la ineficiencia de gastos de inversión en muchos casos es por la influencia de los actores políticos sobre los propósitos sociales, contribuyendo a la incongruencia entre lo que se ejecuta como gasto público y los planes propuestos.

Considerando la fase de Inversión como aquella en la cual se ejecuta el gastos de inversión propiamente, es importante implementar un sistema de monitoreo y seguimiento de las inversiones, ya que como hemos verificado existen proyectos sin ejecución (estando aptos), proyectos con expediente técnico sin ser ejecutados y proyectos en ejecución pero presentan demoras en los plazos previstos. Por lo que coincidimos con García, Villasís & Cabrejos (2016) que manifiesta que para optimizar la gestión se debe implementar herramientas de gestión para monitorear y hacer seguimiento a los proyectos durante todo el ciclo que requiere el SNIP.

Finalmente, respecto a la fase de Pos Inversión, se tiene que son 203 proyectos que cumplieron con la fase de Inversión, los cuales pasan automáticamente a la fase mencionada. De la presente investigación se obtuvo

que todos los proyectos están en servicio y en consecuencia generando beneficios, pero ninguno ha cumplido proceder al cierre del proyecto (con el formato F14), ni ha realizado la evaluación ex post, es decir que la fase de post inversión no ha sido cumplida por ningún proyecto.

Con el análisis descrito en los párrafos precedentes, respecto a las tres fases del ciclo de proyectos del SNIP, se afirma que los proyectos de inversión pública registrados en el banco de proyectos del Ministerio de Economía y Finanzas entre los años 2012 al 2016, por la Municipalidad Metropolitana de Lima NO CUMPLE con el proceso establecido por el Sistema Nacional de Inversión Pública.

En el contexto indicado se corrobora lo expresado por Aguilar (2013) donde precisa que es necesario realizar evaluaciones ex ante y ex post de proyectos que y que sus resultados sean considerados para subsiguientes proyectos durante la etapa de pre inversión, a fin de mejorar y fortalecer los procesos; así como también desarrollar y fortalecer capacidades técnicas a los involucrados de elaborar y evaluar los proyectos de inversión pública.

Otro problema detectado es referente a las capacidades técnicas, siendo ello un factor importante para llevar a cabo el proceso de todo proyecto de inversión pública. En especial en la etapa de Pre inversión se observan que existen proyectos desde el año 2012 que no concluyen con la fase en mención. Hay que considerar que el SNIP, con los años ha ido evolucionando, mejorando las metodologías y los procesos de la inversión pública, repercutiendo en el incremento de las exigencias y calidad de los proyectos. Lo cual conlleva a que los profesionales de la entidades públicas deberían estar capacitados acorde a las exigencias que sistema demanda. Tal como menciona Vera (2015) que para superar los problemas de demoras en los proyectos de inversión pública, se debe fortalecer las capacidades respecto al Sistema Nacional de Inversión Pública, en todos los niveles. Del mismo modo Alegría (2016) concluye que el “ciclo PIP” en el Perú falla principalmente porque son escasos los profesionales técnicos multisectoriales debidamente calificados.

Considerando que en la Municipalidad Metropolitana de Lima no se ha cumplido con la fase de post inversión y siendo ésta una fase obligatoria, nos conduce directamente al incumplimiento del proceso establecido por el Sistema Nacional de Inversión Pública para todo proyecto de inversión pública. Lo cual obedece a que la metodología de la evaluación expost establecida por el SNIP, aun presenta muchos vacíos que conllevan demoras para llevarla a cabo. En lo cual coincidimos con Flores (2016) en cuya investigación concluye que a fin de cumplir con las metas emprendidas se tiene que implementar un proceso de mejora de capacidades para fortalecer las instituciones y; en paralelo la Dirección General de Inversión Pública del Ministerio de Economía y Finanzas implemente un marco metodológico amigable de la evaluación expost de tal modo de que las entidades públicas efectivicen las evaluaciones expost de los proyectos de inversión pública de su competencia. Considerando que con ello se va lograr el fortalecimiento y la mejora de los procesos.

## **V. Conclusiones**

**Primera:** Los proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima que fueron inscritos en el Banco de proyectos del MEF y formaron parte del ciclo de proyectos en el periodo 2012-2016, fueron 399 el total de los cuales se tiene que 44 proyectos se quedaron en la fase de pre inversión, 152 proyectos se quedaron en la fase de inversión y 203 proyectos se quedaron en la fase de post inversión, lo que quiere decir que ningún proyecto culminó con todo el ciclo de proyectos. De lo que se concluye que la Municipalidad Metropolitana de Lima no cumplió con las fases establecidas por el SNIP para los proyectos de inversión pública.

**Segunda:** Del total de proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima que fueron inscritos en el Banco de proyectos del MEF, cuenta con declaratoria de viabilidad 355 que representa el 88.97% del total y se encuentran en proceso de formulación o evaluación 44 proyectos representando el 11.03% del total. Entonces al no alcanzar el 100% de los proyectos a la condición de viables, se concluye que los proyectos de la Municipalidad Metropolitana de Lima no cumplió con la fase de pre inversión

**Tercera:** De los 355 proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima que culminaron la fase de preinversión, es decir que se encuentran en la fase de inversión, tenemos que 203 proyectos se encuentran ejecutados, lo que quiere decir que han concluido la fase de inversión. No obstante se tiene que 152 proyectos están en el proceso de la fase de inversión, ya sea con o sin expediente técnico y/o proceso de ejecución de obra, con lo cual se verifica que no todos los proyectos han culminado la fase en mención. Por lo tanto se concluye que la Municipalidad Metropolitana de Lima no cumplió con la fase de inversión.

**Cuarta:** De los 203 proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima que culminaron la fase de inversión, es decir que se encuentran en la fase de post inversión, tenemos que el total de ellos aún siguen en la fase en mención, ya que ninguno cuenta con evaluación expost. Por lo tanto se concluye que la Municipalidad Metropolitana de Lima no cumplió con la fase de post inversión.

## **VI. Recomendaciones**

**Primera:** Considerando que actualmente el Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP), ha sido reemplazado por Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones (INVIERTE.PE), que entró en vigencia el 15 de febrero del año en curso, se recomienda hacer una investigación análoga a la presente tesis, con el mismo período de años, pero bajo el nuevo sistema creado por el Ministerio de Economía y Finanzas, con la finalidad de comparar la eficiencia y eficacia de los procesos de la inversión pública en la Municipalidad Metropolitana de Lima, bajo de ambos sistemas de inversiones.

**Segunda:** Implementar y dar cumplimiento a un plan de desarrollo de capacidades integral en lo que respecta a Inversión Pública, tanto en unidades formuladoras y unidades ejecutoras, para fortalecer las instituciones públicas con profesionales y técnicos capacitados en todos los campos que demanda el proceso de la inversión pública, evitando de este modo que los proyectos de inversión pública se queden inconclusos en cualquiera de la fases y; que los costos se incrementen considerablemente de fase a fase.

**Tercera:** Elaborar un Plan Multianual de Inversiones en cada institución pública, el cual obedezca netamente a cerrar brechas de infraestructura y servicios públicos. Y en aras de dar cumplimiento al mencionado plan multianual, se debe implementar un sistema de seguimiento y monitoreo a los proyectos durante las tres fases del ciclo de proyectos, para detectar los problemas y solucionarlos oportunamente. Lo cual nos lleva finalmente a cumplir con todo el ciclo de inversión y además de retroalimentar los procesos y mejorar los subsiguientes.

**Cuarta:** Que la Dirección General de Inversión Pública del Ministerio de Economía y Finanzas implemente un marco metodológico amigable de la evaluación expost de tal modo de que las entidades públicas efectivicen las evaluaciones expost de los proyectos de inversión pública de su competencia.

## **VII. Referencias**

- Aguilar, C. (2013). *Análisis del actual sistema nacional de inversión pública de Honduras* (Tesis de maestría). Chile: Universidad de Chile.
- Aldunate, E (1994). *La administración de la inversión pública: marco teórico y su aplicación*. Cuadernos del ILPES. Santiago de Chile: Publicación de las Naciones Unidas.
- Alegria, G. R. (2016). *Modelos de Desarrollo y Sistemas de Gestión Pública: el SNIP peruano, 2001-2014* (Tesis doctoral). España: Universidad Complutense de Madrid.
- Andia, W. (2010, 24 enero). *Proyectos de Inversión: un enfoque diferente de análisis*. Producción y Gestión, 13 (1), 28-31.
- Carrasco, S. (2009). *Metodología de la Investigación Científica*. Lima: San Marcos.
- Contraloría General de la República (2016). *Efectividad de la inversión pública a nivel regional y local, durante el periodo 2009 al 2014*. [www.buenagobernanza.org.pe](http://www.buenagobernanza.org.pe). Obtenido (14.04.2017), desde la dirección:  
[http://www.buenagobernanza.org.pe/admin/uploads/PUB402795\\_115%20Estudio\\_Inversion\\_Publica.pdf](http://www.buenagobernanza.org.pe/admin/uploads/PUB402795_115%20Estudio_Inversion_Publica.pdf).
- Fernández, N. (2002). *Manual de proyectos*. Andalucía: Coria Gráfica.
- Fernández, S. (2007). *Los Proyectos de Inversión*: Editorial Tecnológica
- Flores, Ch. (2016). *Gestión de Proyectos de Inversión Pública en el Programa Subsectorial de Irrigaciones del Ministerio de Agricultura y Riego, 2014 - 2015* (Tesis de maestría). Perú: Universidad Cesar Vallejo.
- Flores, J. (2014). *Gasto social e inversión privada en el combate a la pobreza en el estado de Hidalgo* (Tesis de maestría). México: Instituto Politécnico Nacional.
- García, Villasís & Cabrejos (2016). *Líneas de acción para el fortalecimiento del Sistema de Inversión Pública del Ejército* (Tesis de maestría). Perú: Universidad del Pacífico.

- Guiesecke, C. (2002). *Sistemas Nacionales de Inversión Pública en América Latina y el Caribe: balance de dos décadas*. Santiago de Chile: Publicación de las Naciones Unidas.
- Hernández, P (2013, 8 de noviembre). *La inversión en infraestructura pública. Una alternativa de política para el crecimiento económico regional*. Carta Económica Regional, 23, 111-121.
- Hernandez, Fernandez, y Baptista. (2014). *Metodología de la Investigación*. Mexico: MacGraw Hill.
- Kinnear, & Taylor. (1993). *Metodología de la Investigación de Mercados*. México: McGraw-Hill International.
- Ministerio de Economía y Finanzas (2011). *Directiva General del Sistema Nacional de Inversión Pública, Directiva N° 001-2011-EF/EF*. Lima. www.mef.gob.pe. Publicado (09.04.2011). Obtenido (30.04.2017), desde: [https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv\\_publica/docs/normas/normasv/snip/a2012/dic/3erDirectivaGeneralDelSNIP2011.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv_publica/docs/normas/normasv/snip/a2012/dic/3erDirectivaGeneralDelSNIP2011.pdf)
- Ministerio de Economía y Finanzas (2014). *Memoria Inversión Pública*. www.mef.gob.pe. Publicado (19.08.2015). Obtenido (07.04.2017), desde: [https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv\\_publica/docs/informes/Ministerio\\_MEF\\_2014\\_Final\\_19-08-2015.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv_publica/docs/informes/Ministerio_MEF_2014_Final_19-08-2015.pdf).
- Ministerio de Economía y Finanzas (2015). *Guía general para identificación, formulación y evaluación social de proyectos de inversión pública*. (1 ed.). Lima, Perú: Exituno.
- Maravi, A. (2004). *Metodología de la Investigación Científica Aplicada*. Lima: Ariel.
- Perroti, D y Vera, M (2014). *Avances y retos de los Sistemas Nacionales de Inversión Pública de América Latina. Serie Gestión Pública, 83*.
- Ponce, S. (2013). *Inversión Pública y Desarrollo Económico Regional* (Tesis de maestría). Perú: Pontificia Universidad Católica del Perú.
- Rosales, R (1991). *El ciclo de vida de los proyectos y la fase de pre inversión*. Revista Centroamericana de Administración Pública, 21, 121-138.
- Sánchez H. y Reyes C. (2015). *Metodología y diseños en la investigación científica*. Lima: Business Support Aneth.

- Sanchez, R. y Wilmsmeier, G. (2005). *Provisión de infraestructura de transporte en América Latina: experiencia reciente y problemas observados*. División de Recursos Naturales e Infraestructura. Santiago. CEPAL.
- Soto C. (2008). *Proyectos de Inversión Pública según el Sistema Nacional de Inversión Pública*. Lima: Instituto Pacífico.
- Tamayo, M. (1997). *El Proceso de la Investigación Científica*. México: Limusa.
- Torres, C. (2005). *El Proyecto de Investigación Científica*. Lima: Gráfica S.A.
- Valderrama, S. (2014). *Pasos para elaborar proyectos de investigación científica*. Lima: Editorial San Marcos.
- Vera, C. (2015). *Factores que contribuyeron a prolongar la duración del proceso de formulación de los estudios de pre inversión (perfil, pre – factibilidad y factibilidad) del proyecto de inversión pública denominado “mejoramiento de la atención de las personas con discapacidad de alta complejidad en el Instituto Nacional de Rehabilitación”* (Tesis de maestría). Perú: Pontificia Universidad Católica del Perú.
- Von Hesse, M. (2010). *El SNIP en el Perú a los 10 años de su creación y retos al 2021*. Publicado (Julio del 2010). Obtenido (28.04.2017), desde: [https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv\\_publica/docs/capacidades/\\_boletin\\_SNIP\\_agosto\\_2010.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv_publica/docs/capacidades/_boletin_SNIP_agosto_2010.pdf)
- Von Hesse, M. (2011). El boom de la inversión pública en el Perú: ¿existe la maldición de los recursos naturales?. *Agenda 2011- Inversión Pública*, 4.
- Whittingham V y Ospina S. (2000). Reflexiones sobre una propuesta de evaluación de resultados de la gestión pública: el Sistema Nacional de Evaluación de Resultados (SINERGIA) en Colombia. Obtenido desde: <http://unpan1.un.org/intradoc/groups/public/documents/CLAD/clad0038517.pdf>

## **VIII. Apéndice**

## Apéndice 1: Matriz de consistencia

TITULO: Cumplimiento de Fases de los Proyectos de Inversión en la Municipalidad Metropolitana de Lima período 2012 al 2016.

AUTOR: Crístabell Ascue Yendo

Problema	Objetivos	Hipótesis	Metodología
<p><b>PROBLEMA GENERAL</b> ¿Cuál es el nivel de cumplimiento de las fases establecidas por el SNIP para los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 - 2016?</p>	<p>Describir el nivel de cumplimiento fases establecida por el SNIP para los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.</p>	<p>No presenta Hipótesis</p>	<p><u>Tipo</u>: Básica <u>Nivel</u>: Descriptivo <u>Diseño</u>: No experimental transversal</p> <p><u>Población</u>: 399 Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, período 2012-2016</p> <p><u>Muestra</u>: Censal.</p> <p><u>Variable</u>: Proyectos de Inversión Pública</p> <p><u>Instrumento</u>: Base de datos del reporte del aplicativo informático del Banco de Proyectos de la Dirección General de Inversión Pública del Ministerio de Economía y Finanzas.</p>
<p><b>PROBLEMAS ESPECÍFICOS</b></p> <p>¿ Cuál es el nivel de cumplimiento de la fase de pre inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 - 2016?</p> <p>¿ Cuál es el nivel de cumplimiento de la fase de inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 - 2016?</p> <p>¿ Cuál es el nivel de cumplimiento de la fase de post inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016?</p>	<p><b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b></p> <p>Describir el nivel de cumplimiento de la fase de pre inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.</p> <p>Describir el nivel de cumplimiento de la fase de inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.</p> <p>Describir el nivel de cumplimiento de la fase de post inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.</p>		

**Apéndice 2: Matriz de operacionalización de la variable.**

DIMENSIONES	INDICADORES	NIVELES / RANGO	
<b>Pre inversión</b>	PIP en Formulación o Evaluación	NO CUMPLE	: PIP no Viable
	PIP Viable	CUMPLE	: PIP Viable
<b>Inversión</b>	PIP Viable sin expediente técnico	NO CUMPLE	: PIP no Ejecutado
	PIP con Expediente Técnico y/o en Ejecución		
	PIP Ejecutado	CUMPLE	: PIP Ejecutado
<b>Post Inversión</b>	PIP en Operación y mantenimiento	NO CUMPLE	: PIP sin Evaluación Expost
	PIP con Informe de Cierre		
	PIP con Evaluación Expost	CUMPLE	: PIP con Evaluación Expost

## Apéndice 3: Instrumento

**Banco de Inversiones**  
Consulta Avanzada de Proyectos de Inversión Pública

Listado de Proyectos

	Código	Nombre del Proyecto	Fecha Registro	Monto Viable	Situación	Con F15	Con F14	Pliego	
1	304005	MEJORAMIENTO Y MODERNIZACION DEL SERVICIO	12/12/2014	S/. 608,608,403	EN FORMULACION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA	GE
2	278030	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y	28/10/2013	S/. 393,985,653	EN FORMULACION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA	EM
3	269505	AMPLIACION DEL TRAMO NORTE DEL COSAC I DES	05/08/2013	S/. 389,328,898	VIABLE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA	INS
4	2333341	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y	27/10/2016	S/. 341,907,986	EN FORMULACION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA	EM
5	276008	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FISCALIZACION	11/10/2013	S/. 298,786,070	VIABLE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA	INS
6	2328324	CREACION DEL PASO A DESNIVEL EN LA INTERSEC	11/08/2016	S/. 174,874,999	EN FORMULACION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA	EM
7	2328783	MEJORAMIENTO FÍSICO Y OPERACIONAL DE LA INT	19/08/2016	S/. 161,634,670	VIABLE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA	EM
8	211860	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS BRINDADOS EN	12/04/2012	S/. 92,418,604	VIABLE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA	EM
9	2300946	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE L	30/10/2015	S/. 75,842,111	VIABLE	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA	GE
10	2280637	MEJORAMIENTO DE LA VIA ANTIGUA PANAMERICA	15/06/2015	S/. 75,000,158	EN FORMULACION	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE LIMA	EM

Mostrando 1 - 10 de 399

\* La información mostrada ha sido pregenerada a las 07:00 a.m.

Al hacer click en este ícono, se vuelve a consultar la base de datos.

Al hacer click en este ícono, puede mostrar/ocultar columnas.

Exportar Exportar con Ubigeos Regresar

©2017 Banco de Inversiones  
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS - Dirección General de Inversión Pública  
Coordinaciones / Consultas: teléfono 311 5930 anexo 3358 / 3361 / 3366  
Correo Electrónico: [SnipConsultas@bdi.mef.gob.pe](mailto:SnipConsultas@bdi.mef.gob.pe)

Captura de pantalla del reporte de la Base de datos del Banco de Inversiones (antes Banco de Proyectos) de la página web del MEF.

En la Figura 4 se observa el reporte con la descripción situacional de cada proyecto de inversión pública, correspondiente al período 2012 al 2016 de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima, del cual se ha procedido a tomar la información para la presente investigación, según la ficha técnica siguiente:

### ***Ficha técnica del instrumento.***

- 1 Instrumento: Reporte de Base de datos de proyectos de inversión
- 2 Autor: Ministerio de Economía y Finanzas
- 3 Descripción: El Banco de Proyectos presenta una serie de columnas que describen el estado situacional de cada proyecto, de las cuales se han seleccionado las que alimentan información relevante para la presente investigación:
  - Número SNIP.
  - Nombre del proyecto
  - Fecha de registro

- Situación
- Monto viable
- Con F15
- Con F14

5. *Uso del instrumento:*

- *Número SNIP.- Es el número de identificación de cada proyecto, hace las veces del nombre corto.*
- *Nombre del proyecto.- Nombre del proyecto que describe el tipo, objeto y ubicación del proyecto.*
- *Fecha de registro.- Es la fecha que se registró el proyecto en el banco de proyectos.*
- *Situación- Es el estado situacional de cada proyecto en la fase de pre inversión, el cual define tres situaciones: En formulación, en evaluación y viable.*
- *Con F15.- Son los proyectos que cuentan con el Formato SNIP 15, el cual se registra en el sistema cuando el Expediente Técnico está concluido y aprobado. El cual se registra en la fase de inversión.*
- *Con F14.- Son los proyectos que cuentan con el Formato SNIP 14, el cual corresponde al Informe de Cierre, que se registra en la fase de post inversión.*

#### Apéndice 4: Base de datos

N°	CODIGO SNIP	NOMBRE DEL PROYECTO	SITUACION	AÑO REGISTRO	Con Expediente Técnico (F15)	Con Informe de Cierre (F14)	Ejecutado
1	242822	CREACION E IMPLEMENTACION DEL CENTRO INTEGRAL DEL ADULTO MAYOR EN EL AMBITO DE INFLUENCIA DE LOS DISTRITOS DE PUENTE PIEDRA Y CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
2	242588	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA MEDIANTE EL SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PÚBLICAS DE LOS NIVELES DE EDUCACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA DEL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
3	242269	CREACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA MEDIANTE PUESTOS DE AUXILIO RAPIDO EN EL SECTOR OESTE DE LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
4	242171	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL AA.HH. VISTA ALEGRE TRES COMPUERTAS - SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
5	242133	MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO LAS MALVINAS- SANTA ANITA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
6	242103	MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL PUEBLO JOVEN SAN JUAN DE DIOS EN EL DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
7	242049	MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO LADERAS 1ERO DE MAYO- PUENTE PIEDRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
8	241934	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL AA.HH. AMPLIACION LA GRUTA DE SANTA MARIA - SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
9	241847	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL AA.HH. AMPLIACION SANTA MARIA, PARCELA 2 -SECTOR PROLONGACION- SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
10	241394	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS ALTAS DEL AA.HH EL AMAUTA ZONA A SECTOR I, DISTRITO DE ATE VITARTE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI

11	241346	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA EN EL ASENTAMIENTO HUMANO PROYECTO INTEGRAL LOMAS DE VIRGEN DEL ROSARIO, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
12	241344	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA EN EL ASENTAMIENTO HUMANO PRECURSORES AMPLIACIÓN, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
13	241343	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA EN EL ASENTAMIENTO HUMANO MARIÁTEGUI, PERUANOS UNIDOS, DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
14	241327	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA EN EL ASENTAMIENTO HUMANO CERRO LOS ANGELES DE CAMPOY, DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
15	241325	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA EN EL ASENTAMIENTO HUMANO DANIEL ALCIDES CARRION, DISTRITO DE LOS OLIVOS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
16	241209	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS ALTAS DE LA COMUNIDAD AUTOGESTIONARIA HUAYCAN UCV 47B ZONA C, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
17	240955	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS ALTAS AA.HH VIRGEN DE CHAPI SECTOR A- NUEVO PARAISO, ZONA DE JOSE C. MARIATEGUI, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
18	240769	CONSTRUCCION Y MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL PUEBLO JOVEN CERRO SAN ALBINO EN EL DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
19	240732	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS ALTAS DEL AAHH MUNICIPAL III, ZONA A - SECTOR FLOR DE AMANCAES II ETAPA, COMITE 13 DISTRITO DE RIMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
20	240211	MEJORAMIENTO DE LAS VAS DE ACCESO EN LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO LA ALAMEDA EN EL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA, LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
21	240203	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO 1RO DE NOVIEMBRE EN EL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
22	240195	MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO PERUANOS UNIDOS, SECTOR MARÍA JESÚS ESPINOZA EN EL DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI

23	240189	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO NUEVO SAN JOSE - DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
24	240170	MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO LIBERACIÓN - DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
25	239865	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL EN LA AV. NUEVA TOLEDO Y AV. A, TRAMO OVALO DE CIENEGUILLA - C. P. R. RIO SECO DISTRITO DE CIENEGUILLA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN EVALUACION	2012	NO	NO	N/C
26	239805	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LAS LADERAS DE LOS PSJE. LAS ROCAS, PSJE. LAS CASCADAS Y PSJE. LAS CUMBRES DEL AA.HH NUEVA FLORIDA SECTOR 3 DISTRITO COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
27	239766	CREACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA MEDIANTE PUESTOS DE AUXILIO RAPIDO EN LA VIAS PERIFERICAS AL GRAN MERCADO MAYORISTA DE LIMA, DISTRITO DE SANTA ANITA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
28	238916	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS DEL PASAJE LOS ANDES DEL AA.HH. NUEVA FLORIDA SECTOR 2, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
29	238885	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LAS MANZANAS B, C, D Y G DE LA CALLE LAS ROCAS DE JESUS AA.HH. ROCAS DE JESUS, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
30	238819	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LAS LADERAS DE LAS CALLE CINCO, CALLE UNO Y CALLE SIETE DEL AA.HH. HORACIO ZEVALLOS, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
31	238412	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LAS MZ. A, F1, G, I EN EL ASENTAMIENTO HUMANO ALTA PALOMA - CAMPOY EN EL DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
32	238382	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO JOSE CARLOS MARIATEGUI - AMPLIACION 5TA ETAPA MZ. V-2 AMPLIACION C Y D, DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
33	238381	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO PERUANOS UNIDOS SECTOR B MARIA JESUS ESPINOZA, DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI

34	238291	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA AV. PLÁCIDO JIMÉNEZ, TRAMO: VÍA EVITAMIENTO- JR. ANCASH, DEL CERCADO DE LIMA Y EL DISTRITO EL AGUSTINO, PROVINCIA DE LIMA-LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
35	238240	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LOS AA.HH. SAN PEDRO, LA ESTRELLA Y 28 DE JUNIO, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
36	238204	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE SERENAZGO MEDIANTE PUESTOS DE AUXILIO RÁPIDO EN LAS ZONAS 2, 3, 4, 5 Y 6 DEL CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
37	238108	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LA COOPERATIVA DE VIVIENDA LAS LOMAS DE PALAO - COVILLPA, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
38	237964	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO DEL AA. HH. AMAUTA ZONA B, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	SI
39	237771	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LOS AA.HH: LOS PROGRESISTAS DE ATE, LOS AMIGOS DE LA PAZ, LOS PROGRESISTAS DE ATE B Y LOS JARDINES DE ATE, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
40	237744	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO DEL AA.HH. 27 DE MARZO DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
41	237431	CREACION DEL EJE PEATONAL DEL JR. ANCASH CUADRA 2 Y JR. CARABAYA CUADRA 1 EN EL CENTRO HISTORICO DE LIMA, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
42	237380	MEJORAMIENTO DE VIAS DE ACCESO PEATONAL Y TALUDES EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL COMITE 3 Y 5 DEL AA.HH. CARMEN ALTO SEÑOR DE LOS MILAGROS II, EN EL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
43	237289	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL COMITE 1 DEL AA.HH. CARMEN ALTO SEÑOR DE LOS MILAGROS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
44	237083	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LAS LADERAS Y ACCESOS PEATONALES DEL AA.HH. NUEVA UNIÓN COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
45	237030	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR EN LA AV. MICAELA BASTIDAS ENTRE LOS TRAMOS DE LA AV. MATEO PUMACAHUA Y AV. 200 MILLAS DISTRITO DE VILLA EL SALVADOR - LIMA - LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
46	236965	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LOS AA.HH. MONTERREY "A", MONTERREY "B" Y ALTO MONTERREY DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI

47	236934	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL AA. HH. LAS VIÑAS DE SAN JUAN DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
48	236853	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO E IMPLEMENTACION DE MUROS DE CONTENCIÓN EN LAS ZONAS ALTAS DE LOS AA.HH. COMITE 21 Y CRISTO REY DEL P.J. SEÑOR DE LOS MILAGROS - CARMEN ALTO SECTOR 3 DEL DISTRITO DE COMAS COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
49	236624	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO E IMPLEMENTACION DE MUROS DE CONTENCIÓN EN LAS ZONAS ALTAS DE LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS LAS TERRAZAS DE VISTA ALEGRE Y SEÑOR DE LA MISERICORDIA, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
50	236570	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LA AV. MARÍA ELENA MOYANO ENTRE LOS TRAMOS DE LA AV. EL SOL Y AV. JOSÉ CARLOS MARIÁTEGUI EL DISTRITO DE VILLA EL SALVADOR , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
51	236564	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LAS UCV CASA BIOHUERTO NUEVA ESPERANZA Y UCV 158C, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
52	236463	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO EN LAS UCV 139C, UCV 139D, UCV 145A, UCV 146A, UCV 205D, UCV 205E Y UCV 205F DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
53	236446	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL A.H. MARÍA JESÚS ESPINOZA, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
54	236415	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LA UCV 122A CASA BIO HUERTO EL EDÉN Y UCV 121 AMPLIACIÓN CASA BIO HUERTO LOS CIPRESSES, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
55	236316	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LOS AA.HH. UCV 223, UCV 220, UCV 219, UCV 172C, UCV 171C, UCV 171B Y UCV 221 DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
56	236307	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LA UCV 158B Y LA UCV 160B, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
57	236306	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE AA.HH. LOS JARDINES DE HORACIO ZEVALLOS Y A.P. 24 DE SETIEMBRE, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
58	236292	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LAS LADERAS DE LOS AA.HH. LA LIBERTAD PARTE ALTA, VILLA HERMOSA Y VISTA ALEGRE I COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI

59	236281	RECUPERACION DEL PASAJE FRANCISCO GARCIA CALDERON DEL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
60	235933	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS EN EL ASENTAMIENTO HUMANO SAN GABRIEL IV SECTOR, DISTRITO DE COMAS -, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
61	235925	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO EN LA UCV 141A, UCV 139E Y UCV 139F, EN EL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
62	235918	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LOS AAHH CERRO CRUZ DE SANTA ELENA Y CERRO CRUZ DE SANTA ELENA ETAPA II, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
63	235915	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LAS UCV 217C, 217D Y 217F, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
64	235892	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LA UCV 164B, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
65	235880	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LAS UCV 213 AMPLIACIÓN, UCV 213 Y APTV 22 DE ABRIL, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
66	235846	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS EN LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS SANTA ROSA ALTO Y NUEVO AMANECER, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
67	235744	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL PASAJE LA PAZ Y CALLE SN (SOBRE LA MZ C Y MZ A) DEL ASENTAMIENTO HUMANO LOS ALTOS DE CLORINDA MALAGA, EN EL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
68	235732	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL AA. HH. NUEVA LUZ DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
69	235724	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LOS UCV 175B Y 177B, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
70	235706	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL A. H. ABRAHAM VALDELOMAR, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
71	235697	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LA UCV 55, 174 B Y 176 B, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI

72	235599	MEJORAMIENTO DE VIAS DE ACCESO PEATONAL Y TALUDES EN LAS ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS DE LOS CLAVELES, VILLA FLORIDA, LAS CASUARINAS DE COLLIQUE, LAS LOMAS DE COLLIQUE Y VILLA LA PAZ EN EL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
73	235579	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LAS UCV 212 Y UCV 212 AMPLIACIÓN, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
74	235559	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LA CALLE NUEVO PERU, CALLE SANTIAGO APOSTOL DEL A.H SAN RAMON Y PASAJE 1 DEL A.H VIRGEN DE GUADALUPE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
75	235322	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LA UCV 123 A CASA HUERTO LOS OLIVOS, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
76	235261	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN VIAS DE ACCESOS PEATONALES DEL A.H. SANTIAGO APOSTOL, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
77	235197	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DEL A.H. JUNTA DE VECINOS VILLA HERMOSA DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
78	235178	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL AA. HH. SAN FRANCISCO DE PARIACHI, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
79	235125	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL AA. HH. 13 DE NOVIEMBRE Y A. P. LOS PINOS, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
80	235112	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS PEATONALES DE LOS AAHH SANTA ROSA Y SEÑOR DE LOS MILAGROS II ETAPA COMITÉ 24 COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
81	235079	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE HORACIO ZEVALLOS - AA. HH. 5 DE ENERO, 15 DE JUNIO Y A. P. DE LA AMPLIACION DE LOS JARDINES DEL SECTOR C DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
82	234555	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LA UCV 239 TALLERES, DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
83	234552	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LOS AA. HH. CORAZON DE JESUS Y 24 DE JUNIO - CERRO LA GLORIA, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI

84	234550	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DEL A.H. PROGRAMA DE VIVIENDA ANDRÉS AVELINO CÁCERES PARCELA 5 DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
85	234507	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL AA. HH. SANTA ROSA DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
86	234425	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LOS AA. HH. HORACIO ZEVALLOS GAMEZ - GRUPO I, SEÑOR DE LOS MILAGROS Y NUEVO PROGRESO, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
87	234414	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LAS UCV 214 Y 211, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
88	234380	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DEL UCV 179C AMPLIACION, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
89	234309	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LAS LADERAS DE LOS AA.HH. NUEVA GENERACION, 1 MAYO Y SEÑOR DE LOS MILAGROS ZONA 5 COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
90	234285	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS AA.HH. COMITE 52 LOS CLAVES (NUEVO PORVENIR), LUIS CASTAÑEDA LOSSIO, SEÑOR CAUTIVO DE AYABACA Y 12 DE AGOSTO, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
91	234225	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LA UCV 214 AMPLIACION, DE HUAYCAN DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
92	234209	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS DEL AA.HH EL MIRADOR DE COLLIQUE,VILLA JARDIN Y VIRGEN DE LAS MERCEDES DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
93	234186	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DEL AH JUVENTUD 30 DE MAYO, DE HORACIO ZEVALLOS DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
94	234184	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LOS AA. HH. NUEVA JUVENTUD, LOS ANGELES Y SAN SEBASTIAN, ZONA DE HORACIO ZEVALLOS DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
95	233477	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LAS LADERAS DE LOS PASAJE LOS CEDROS Y LOS CORALES DEL AA.HH. NUEVA FLORIDA SECTOR 1, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI

96	233019	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO EN EL A.H. BIO HUERTO EL PARAISO DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
97	232781	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIA DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LOS AA.HH. VIRGEN DE LA INMACULADA CONCEPCION Y SAN FRANCISCO DE ASIS DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
98	232463	MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LOS MALECONES MIRAMAR Y PLAYA CHICA EN LOS DISTRITOS DE ANCÓN Y SANTA ROSA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
99	232318	REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE PISTAS Y VEREDAS DEL SECTOR MARGEN IZQUIERDA DEL RIO RIMAC AAHH CONDE DE LA VEGA BAJA, PALERMO, VILLA MARIA DEL PERPETUO SOCORRO, URB. SAN FERNANDO, CASINELLI Y RAMON CARCAMO, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
100	232237	RECUPERACION DE LA PLAZUELA PRESA, EN EL DISTRITO DEL RÍMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
101	232232	RECUPERACION Y PUESTA EN VALOR DEL EJE PASEO DE AGUAS, ALAMEDA DE LOS DESCALZOS Y ALAMEDA DE LOS BOBOS, DISTRITO RIMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
102	231618	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS ALTAS DE LA UNIDAD VECINAL UCV BIOHUERTO EL PARAISO-ZONA J, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
103	231387	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO INCA HUASI SECTOR 1, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
104	230691	CREACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA MEDIANTE PUESTOS DE AUXILIO RÁPIDO EN EL SECTOR SUR II DE LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
105	230622	CREACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA MEDIANTE PUESTOS DE AUXILIO RÁPIDO EN EL SECTOR SUR III DE LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
106	230588	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD PEATONAL Y VEHICULAR EN LA AVENIDA INTEGRACIÓN, DISTRITO DE PUENTE PIEDRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
107	230553	CREACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA MEDIANTE PUESTOS DE AUXILIO RÁPIDO EN EL SECTOR NORTE III DE LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
108	230551	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL A.H. LOS ALAMOS DE LA GLORIA DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI

109	230498	MEJORAMIENTO DE VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LOS AA.HH. 7 DE NOVIEMBRE Y VISTA ALEGRE DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
110	230329	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LOS AH HORACIO ZEVALLOS - 21 DE DICIEMBRE, SANTA ROSA DE LIMA, LOMAS DE HORACIO ZEVALLOS DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
111	230203	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO DEL UCV 237C, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
112	230198	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DE LOS AA.HH. LOS ALIZOS DE AMAUTA, AMAUTA ZONA A E INMACULADA CONCEPCION DEL DISTRITO DE ATE , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
113	230195	MEJORAMIENTO DE VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DEL A.H. AMAUTA ZONA B, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
114	230184	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO DEL UCV TALLERES 30 DE ABRIL, DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
115	230166	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS ALTAS DEL AA.HH SAN ROSA II CERRO LA MILLA, DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
116	230140	AMPLIACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA MEDIANTE EL SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA CIUDADANA DESDE LA ZONA 01 HASTA LA ZONA 06 DEL CERCADO, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
117	230063	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS DE LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS EL MADRIGAL II, MIGUEL ANGEL SALDAÑA, MADRIGAL, CASUARINAS, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
118	230039	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS DE LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS SOLEDAD ALTA, BELLAVISTA, MANCO INCA HUARAL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
119	229878	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PATRULLAJE DE SERENAZGO DE LA MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA EN EL CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
120	229781	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL A LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO EL AMAUTA ZONA A, SECTOR II, DISTRITO DE ATE VITARTE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
121	229713	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS ALTAS DEL AH 11 DE MAYO, DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI

122	229426	IMPLEMENTACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL ASENTAMIENTO HUMANO PROYECTO INTEGRAL DOS MIL SECTOR SAN JOSE, DEL ZONAL 03 DEL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
123	229329	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS DEL ASENTAMIENTO HUMANO VISTA ALEGRE Y 19 DE NOVIEMBRE SECTOR 02, DEL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
124	229326	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO VISTA ALEGRE Y 19 NOVIEMBRE PRIMERA ETAPA, DEL DISTRITO DE COMAS, SECTOR 1, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
125	229234	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO MARIATEGUI PERUANOS UNIDOS, SECTOR EL MIRADOR, EN EL DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
126	229206	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS PEATONALES DEL ASENTAMIENTO HUMANO NUEVO CARMEN ALTO DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
127	229173	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS DEL ASENTAMIENTO HUMANO INCA HUASI SECTOR 2 - DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
128	229167	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LAS LADERAS DEL PASAJE SINCHI ROCA DEL AA.HH CARMEN ALTO SEÑOR DE LOS MILAGROS - II ETAPA DEL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
129	229106	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGO EN LADERAS Y ACCESO PEATONALES DEL ASENTAMIENTO HUMANO SANTA ROSA DE COLLIQUE, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
130	229077	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS DEL AA.HH CARMEN ALTO PRIMERA ETAPA, DISTRITO DE COMAS, SECTOR 1, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
131	229041	CREACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA MEDIANTE PUESTOS DE AUXILIO RÁPIDO EN EL SECTOR NORTE II DE LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
132	229031	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS Y ACCESOS EN LADERAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO NUEVO SAN JOSÉ, DEL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C

133	229022	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO DIOS ES AMOR Y DIOS AMOR PRIMERA ETAPA, DEL DISTRITO DE COMAS, SECTOR 1, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
134	228972	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL AAHH. LAS LOMAS DE SAN FELIPE Y AAHH. NUEVO AMANECER DE COLLIQUE, DEL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
135	228940	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA EN LAS ZONAS ALTAS ASENTAMIENTO HUMANO UCV-160 ZONA B, ATE VITARTE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
136	228919	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS DEL ASENTAMIENTO HUMANO DIOS ES AMOR, DISTRITO DE COMAS, SECTOR 2, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
137	228895	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO BELÉN, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
138	228659	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO MANUEL SEONE CORRALES, DISTRITO DEL RIMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
139	228658	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO LAS PRADERAS, LA NUEVA RINCONADA DE PAMPLONA ALTA, DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
140	228656	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS DE LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS CRISTO REY Y COMITÉ 21 - CARMEN ALTO SEÑOR DE LOS MILAGROS II ETAPA, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
141	228655	INSTALACION DEL SERVICIO DEPORTIVO Y RECREATIVO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO SOL NACIENTE DE CARABAYLLO, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
142	228654	INSTALACION DEL SERVICIO DEPORTIVO Y RECREATIVO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO RAUL PORRAS BARRENECHEA, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
143	228629	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEPORTIVO Y RECREATIVO EN EL GRUPO RESIDENCIAL 28, SECTOR 03, DISTRITO DE VILLA EL SALVADOR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
144	228604	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA EN EL AA.HH. TUPAC AMARU ZONA 8 ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO

145	228601	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA AV. LA MOLINA, TRAMO: CARRETERA CENTRAL - AV. JAVIER PRADO DISTRITOS ATE Y LA MOLINA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
146	228573	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS DE LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS VIRGEN DE LAS NIEVES Y SANTA ROSA, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
147	228492	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS EN EL ASENTAMIENTO HUMANO LOS ANGELES, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
148	228481	CREACION DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y MURO DE CONTENCION EN LA ZONA ALTA UNIDAD VECINAL BIOHUERTO EL PARAISO, ZONA "J", HUAYCAN DEL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
149	228476	MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA EN EL AA.HH. PROYEC. INTEGRAL CENTRAL UNIFICADA PERÚ CON FUTURO – SECTOR LAS LOMAS TABLADA DE LURÍN DEL DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
150	228470	MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y MURO DE CONTENCION EN EL SECTOR SAN FRANCISCO DE LA CRUZ – PAMPLONA ALTA DEL DISTRITO DE SAN JUAN DE MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
151	228467	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LAS LADERAS DEL PASAJE BARRANCA, COMITE 25 DEL AA.HH. CARMEN ALTO SEÑOR DE LOS MILAGROS - II ETAPA DEL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
152	228295	CREACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA MEDIANTE PUESTOS DE AUXILIO RÁPIDO EN EL SECTOR NORTE I DE LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
153	228154	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LAS LADERAS DEL PASAJE PACHACUTEC DEL AA.HH. CARMEN ALTO SEÑOR DE LOS MILAGROS II ETAPA DEL DISTRITOS DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
154	227510	RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL PARQUE ALAMEDA DE LAS MALVINAS, EN EL CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
155	227264	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y PEATONAL EN LA INTERSECCION DEL PUENTE ALIPIO PONCE - SAN JUAN DE MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO

156	227051	RECUPERACION DE LAS PLAZUELAS LAS CARROZAS DEL JR. HUÁNUCO Y SANTA CLARA, RAMÓN ESPINOZA, MARAVILLAS Y SANTO CRISTO EN EL JR. ANCASH, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
157	226795	RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL PARQUE UNIVERSITARIO, CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
158	226571	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS EN EL ASENTAMIENTO HUMANO AÑO NUEVO, SECTOR EL MIRADOR, EN EL DISTRITO DE COMAS EN LA ZONA NORTE DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
159	225897	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LAS CALLES INTERNAS DEL AA.HH. MANZANILLA II, DELIMITADO POR LAS AVENIDAS NICOLAS AYLLÓN, 28 DE JULIO, AVIACIÓN Y VÍA EXPRESA GRAU, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
160	224134	CREACION DEL SERVICIO RECREATIVO DEL PARQUE MANCO CAPAC, RICARDO PALMA Y MEJORAMIENTO DE 03 LOSAS DEPORTIVAS EN EL AA.HH. 1ERO DE SETIEMBRE EN EL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
161	222132	MEJORAMIENTO VIAL INTERSECCIÓN DE LA AV. SAN BORJA NORTE Y AV. DE LAS ARTES DEL DISTRITO DE SAN BORJA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
162	222029	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS RECREATIVOS Y COMPLEMENTARIOS DEL PARQUE METROPOLITANO LOS SOLDADOS DEL PERU EN EL CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
163	221986	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS COMPLEMENTARIOS DEL PARQUE METROPOLITANO CORONEL MIGUEL BAQUERO, EN EL CERCADO DE LIMA , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
164	221334	MEJORAMIENTO DE LAS ZONAS RECREATIVAS INFANTILES, DEPORTIVAS Y DE PICNIC DEL PARQUE ZONAL HUAYNA CAPAC, DISTRITO DE SAN JUAN DE MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
165	221119	CREACION DE PLANETARIO Y AMBIENTES COMPLEMENTARIOS PARA PARQUE SANTA ROSA EN EL DISTRITO DE CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
166	220973	MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE PISTAS, VEREDAS Y PASAJES DEL AA.HH 1 DE SETIEMBRE, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
167	220970	CREACION DE UNA CICLOVÍA EN LA AV. CESAR VALLEJO, TRAMO AV. MARIANO PASTOR SEVILLA - AV. SEPARADORA INDUSTRIAL, EN EL DISTRITO DE VILLA EL SALVADOR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
168	220969	CREACION DE UNA CICLOVÍA EN LA AV. JOSÉ CARLOS MARIÁTEGUI, TRAMO AV. PACHACÚTEC - AV. MARIANO PASTOR SEVILLA, EN EL DISTRITO DE VILLA EL SALVADOR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO

169	220967	CREACION DE UNA CICLOVÍA EN LA AV. PRIMERO DE MAYO, TRAMO AV. MARIANO PASTOR SEVILLA - AV. SEPARADORA INDUSTRIAL, EN EL DISTRITO DE VILLA EL SALVADOR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
170	220966	CREACION DE UNA CICLOVÍA EN LA AV. JUAN VELASCO ALVARADO, TRAMO AV. MARIANO PASTOR SEVILLA - AV. PACHACUTEK, EN EL DISTRITO DE VILLA EL SALVADOR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
171	220908	CREACION DE CICLOVÍA EN LA AV. SEPARADORA INDUSTRIAL, TRAMO AV. JOSÉ CARLOS MARIÁTEGUI - AV. 200 MILLAS, EN EL DISTRITO DE VILLA EL SALVADOR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
172	220834	CREACION DE UNA CICLOVÍA EN LA AV. PACHACÚTEC, TRAMO AV. 26 DE NOVIEMBRE - AV. JUAN VELASCO ALVARADO, EN EL DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
173	220623	MEJORAMIENTO DE LAS ZONAS RECREATIVAS INFANTILES, DEPORTIVAS Y DE PICNIC DEL PARQUE ZONAL MANCO CAPAC, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
174	220595	MEJORAMIENTO DE LAS ZONAS RECREATIVAS INFANTILES Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LOS PARQUES ZONALES SINCHI ROCA, LLOQUE YUPANQUI Y CAHUIDE EN LOS DISTRITOS DE COMAS, LOS OLIVOS Y ATE VITARTE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
175	220239	MEJORAMIENTO DE LA PLAZUELA MONSERRATE Y ACCESOS, EN EL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
176	219228	RECUPERACION DE LA PLAZUELA DANIEL ALCIDES CARRIÓN, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
177	219207	MEJORAMIENTO DE LA PLAZUELA ARAMBURU, UBICADA EN LA INTERSECCION DE LOS JIRONES MIGUEL ALJOVIN Y AZANGARO EN EL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
178	218979	CREACION DE SERVICIOS DEPORTIVOS, RECREATIVOS Y CULTURALES EN EL PARQUE ZONAL FLOR DE AMANCAES UBICADO EN EL DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
179	218891	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DE LOS SERVICIOS RECREACIONALES, CULTURALES Y DEPORTIVOS DE LAS INSTALACIONES DEL PARQUE ZONAL LLOQUE YUPANQUI DISTRITO DE LOS OLIVOS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
180	218886	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS RECREATIVOS, CULTURALES Y DEPORTIVOS EN LAS INSTALACIONES DEL PARQUE ZONAL SINCHI ROCA EN EL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO

181	218315	CREACION DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA MEDIANTE PUESTOS DE AUXILIO RÁPIDO EN EL SECTOR SUR I DE LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
182	214420	CREACION DEL CENTRO DE SERVICIOS DE IGUALDAD BARRIOS ALTOS, DISTRITO DE CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
183	214028	MEJORAMIENTO DEL PARQUE LUIS ESPEJO TAMAYO Y ACCESOS EN LA URB. MATEO SALADO EN EL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
184	213083	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEPORTIVO Y RECREACIONAL UBICADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO EL PLANETA, EN EL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
185	213079	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD PEATONAL EN LOS PASAJES 1 Y 2 DEL AA.HH. LUIS PARDO, ALTURA DE LA CUADRA 7 DE LA AV. ALEJANDRO BERTELLO, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
186	213012	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DEL JR. FELICIANO DE LA VEGA Y DE LA CALLE 6, TRAMO AV. SAN PABLO AV. NICOLAS AYLLON Y DE LOS ACCESOS PEATONALES A LOS BLOCKS: C21, D17, G15, G16, G22 Y G23 DE LA URB. LIMA III MANZANILLA, EN EL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
187	212946	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL EN EL JR. HUÁNUCO, TRAMO AV. 28 DE JULIO - AV. GRAU Y LAS CALLES INTERNAS DEL CUADRANTE DELIMITADO POR LAS AVS. GRAU, AVIACION, 28 DE JULIO Y JR. HUÁNUCO, DIST. DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
188	212909	MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE PISTAS Y VEREDAS JR. MAYNAS, JR. JAUJA, CALLE MIROQUESADA Y CALLE CENTRO ESCOLAR CUADRAS 2,3 Y 4 EN BARRIOS ALTOS-LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
189	212699	CREACION DEL CENTRO DE EDUCACIÓN FÍSICA EN JR. CONCHUCOS EN DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
190	212312	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA AV. METROPOLITANA (HUANCARAY) TRAMO AV. JAVIER PRADO - VIA DE EVITAMIENTO, UBICADO EN LOS DISTRITOS DE SANTA ANITA Y ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
191	211860	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS BRINDADOS EN EL MERCADO GRAN MARISCAL RAMÓN CASTILLA DEL CERCADO DE LIMA, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
192	210985	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA AV. JOSÉ CARLOS MARIÁTEGUI (TRAMO ENTRE LA AV. AGROINDUSTRIAL - AV. PACHACÚTEC) EN EL DISTRITO DE VILLA EL SALVADOR	VIABLE	2012	SI	NO	SI

193	210920	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEÑALIZACION EN LAS ESTACIONES DEL COSAC I, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
194	209806	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LA AV. 26 DE NOVIEMBRE (TRAMO ENTRE LA AV. PACHACÚTEC - JR. LIBERTAD), PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	NO
195	209199	MEJORAMIENTO DEL PASAJE TAMBO DE BELEN Y ACCESO EN EL DISTRITO DE LIMA CERCADO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
196	209010	MEJORAMIENTO DE LA GEOMETRIA VIAL DE LA AV. TUPAC AMARU ENTRE LA AV. LOS ALISOS Y LA AV. C. IZAGUIRRE DEL COSAC I, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
197	208601	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEPORTIVO Y RECREACIONAL UBICADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO VILLA MARIA DEL PERPETUO SOCORRO, LIMA CERCADO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
198	206778	RECUPERACION DE LA PLAZA A LA BANDERA EN LOS DISTRITOS DE PUEBLO LIBRE, CERCADO DE LIMA Y BREÑA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
199	205966	MEJORAMIENTO DE LA ACCESIBILIDAD PEATONAL A LAS ESTACIONES ESPAÑA Y QUILCA DEL COSAC I, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
200	205867	MEJORAMIENTO DE LA ACCESIBILIDAD PEATONAL A LA ESTACION EL MILAGRO Y ZONAS ALEDAÑAS - COSAC I, EN LOS DISTRITOS DE INDEPENDENCIA Y SAN MARTIN DE PORRES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
201	205521	REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LA AV. TÚPAC AMARU (TRAMO AV. REVOLUCIÓN-ESTADIO NAN CHANG), EN LOS DISTRITOS DE COMAS-CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	NO	NO	N/C
202	202033	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE EVACUACION Y SEGURIDAD INTEGRAL EN EL PATIO NORTE DEL COSAC I, EN EL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
203	201951	REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL EN EL JR. VIRU, TRAMO PROLONGACION TACNA - JR. CHICLAYO EN EL DISTRITO DE RIMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
204	201352	REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DEL JR. LOS OLIVOS EN EL DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
205	201102	MEJORAMIENTO DE LA PLATAFORMA INFORMATICA DEL CENTRO DE GESTION Y CONTROL DEL COSAC I, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI
206	194713	MEJORAMIENTO DE LA ACCESIBILIDAD PEATONAL A LA ESTACION ESCUELA MILITAR DEL COSAC I, EN EL DISTRITO DE CHORRILLOS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2012	SI	NO	SI

N°	CODIGO SNIP	NOMBRE DEL PROYECTO	SITUACION	AÑO REGISTRO	Con Expediente Técnico (F15)	Con Informe de Cierre (F14)	Ejecutado
1	283679	CREACION DEL SISTEMA DE PARQUES Y ÁREAS RECREATIVAS DEL SECTOR PAMPAS DE SAN JUAN, DISTRITO DE SAN JUAN DE MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2013	NO	NO	N/C
2	282101	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ATENCION DE INCENDIOS Y EMERGENCIAS DE LA COMPAÑIA DE BOMBEROS VOLUNTARIOS ROMA N 2 DEL SECTOR ESTE DE LIMA CERCADO PROVINCIA DE LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
3	282054	MEJORAMIENTO DE CONTROL Y REGULACION DE LA RED SEMAFORICA DE LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
4	281594	MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VEHICULAR Y PEATONAL DE LA VIA COLECTORA COMPRENDIDA POR LAS CALLES SAN PEDRO, ACOMAYO Y AV. LA UNIÓN (TRAMO: AV. 26 DE NOVIEMBRE - AV. VICTOR MALASQUEZ), DISTRITOS DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO Y PACHACAMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2013	NO	NO	N/C
5	281509	MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DEL EJE VIAL AV. SANTA CRUZ -AV. ARAMBURU-AV. PARQUE SUR, TRAMO OVALO GUTIERREZ-AV.GUARDIA CIVIL, DISTRITOS DE MIRAFLORES, SAN ISIDRO Y SURQUILLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
6	281084	CREACION DEL PARQUE ECOLOGICO METROPOLITANO PIEDRAS GORDAS UBICADO EN EL DISTRITO DE ANCON, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
7	280587	CREACION DE LOS SERVICIOS DEL CENTRO INTEGRAL DE ATENCIÓN AL ADULTO MAYOR SECTOR SAN GABRIEL ALTO EN EL DISTRITO DE VILLA MARÍA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
8	278910	MEJORAMIENTO DE LA SEMAFORIZACION EN LA AV. BRASIL TRAMO JR. DON BOSCO - AV. AUGUSTO PEREZ ARANIBAR EN LOS DISTRITOS DE CERCADO DE LIMA, BREÑA, JESUS MARIA, PUEBLO LIBRE Y MAGDALENA DEL MAR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2013	NO	NO	N/C
9	278048	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA AV. TUPAC AMARU (TRAMO: AV. NARANJAL - AV. REVOLUCION), DISTRITO DE COMAS , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2013	NO	NO	N/C
10	278030	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y PEATONAL DEL EJE VIAL AV. REPUBLICA DE PANAMA TRAMO: OVALO BALTA - AV. PASEO DE LA REPÚBLICA Y CREACION DE 5 PASOS A DESNIVEL E INTERCONEXION PASEO DE LA REPUBLICA-REPUBLICA DE PANAMA, DISTRITOS DE BARRANCO, SANTIAGO DE SURCO, MIRAFLORES, SURQUILLO Y SAN ISIDRO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2013	NO	NO	N/C

11	277914	MEJORAMIENTO DE LA VIA ANTIGUA PANAMERICANA SUR TRAMO I: PUENTE ATOCONGO- AV. MATEO PUMACAHUA , DISTRITO DE SAN JUAN DE MIRAFLORES Y VILLA EL SALVADOR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2013	NO	NO	N/C
12	277709	MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA AV. CIRCUNVALACION, TRAMO AV. NICOLAS AYLLON - AV. JAVIER PRADO, DISTRITOS DE SAN LUIS, SAN BORJA, LA VICTORIA, ATE VITARTE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2013	NO	NO	N/C
13	277315	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA AV. MIGUEL IGLESIAS TRAMO: AV. LOS HÉROES - AV. MATEO PUMACAHUA, DISTRITO DE SAN JUAN DE MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2013	NO	NO	N/C
14	276008	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FISCALIZACION PARA EL ORDENAMIENTO DEL TRANSPORTE URBANO EN LOS PRINCIPALES EJES CORREDORES COMPLEMENTARIOS, CORREDORES DE INTEGRACION EN LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
15	273473	CREACION DE LA CASA VECINAL N 4 CONDE DE LEMOS EN EL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
16	270986	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTOS DEL A.H. INTEGRACION SAN JOSE - SECTOR JOSE OLAYA - PASAJE 2, ENTRE LA MZ. C, D, E, F Y G, DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
17	270399	MEJORAMIENTO DE VIAS DE ACCESO PEATONAL EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL A.H. INTEGRACION VIRGEN DE FATIMA, EN LOS PASAJES 5 Y 9 DEL SECTOR NUEVA JERUSALEN II Y EN PSJE LA CUMBRE (ENTRE PSJE LA PENDIENTE Y LA CIMA), EN PSJE LA CUESTA (ENTRE CALLE 1 Y PSJE LA CIMA) Y PSJE LA PENDIENTE (ENTRE CALLE F Y LA CIMA) DEL SECTOR AMPLIACION 1 DE MAYO, DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO,, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
18	269920	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ATENCIÓN SOCIAL DEL CENTRO DE SERVICIOS IGUALDAD MANZANILLA, DISTRITO EL AGUSTINO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
19	269867	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN EL PASAJE A, PASAJE 11, PASAJE 15 (TRAMO MZ K LT 3 - MZ L LT 3) Y CALLE A (TRAMO MZ A LT 1 - MZ A LT 7), DEL AA. HH. PARTICIPACION PUENTE PEDRINA DEL DISTRITO DE PUENTE PIEDRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
20	269517	MEJORAMIENTO DE VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO EN LOS PASAJES 1, 2, 3, 4, 5 Y 10 DEL AA.HH. AMPLIACION VISTA ALEGRE I Y EN EL PASAJE 1, CALLE B Y F -MZ. I LT. 1-3 - DEL AA.HH. VIRGEN DEL CARMEN, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI

21	269505	AMPLIACION DEL TRAMO NORTE DEL COSAC I DESDE LA ESTACION EL NARANJAL HASTA LA AV. CHIMPU OCLLO, DISTRITOS DE COMAS Y CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
22	268897	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN LA CALLE 20 DE JULIO (TRAMO CALLE LOS JAZMINES - PASAJE. BUENOS AIRES), EN EL PASAJE SN (TRAMO MZ U LT 3 MZ O LT 7) Y EN LA CALLE 20 JULIO (TRAMO MZ N LT 2 MZ M LT 2), DEL AA.HH. LOS JAZMINES DEL DISTRITO DE PUENTE PIEDRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
23	268668	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO DEL PUEBLO JOVEN 10 DE MARZO - PASAJE 8, MZ. M Y B1, DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
24	268412	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LOS AA.HH CERRO CAJAMARCA Y CERRO PRIMAVERA, DISTRITO DE PUENTE PIEDRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
25	267942	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LOS PASAJES B, C, JUAN PABLO, SAN MARTIN, SN (ENTRE LA MZ. H2-I3), CALLE SANTA ROSA Y PROLONGACION AV. SAN MARTIN DEL AA.HH. JUAN PABLO II, 5TA ETAPA, SECTOR 1, DEL DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
26	267618	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL A.H. P.I. NUEVO SAN JUAN, PARCELA D, SECTOR 14 DE SETIEMBRE, DEL DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
27	266178	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO UNION PROGRESISTA DE LA ESPERANZA, SECTOR PROLONGACION AMAUTA, DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
28	265929	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO EN LOS AA.HH. AMPLIACION DE LOS CONSTRUCTORES Y PI NUEVA ALIANZA SECTOR CERRITO ALEGRE DEL DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
29	265888	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LA CALLE 1 Y PASAJE 7 EN LA MZ K, MZ I, MZ H DEL AA.HH. AMISTAD 8 DE OCTUBRE, DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
30	265869	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL A.H. AGRUPACION FAMILIAR UNIDOS AL DESARROLLO, DEL DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI

31	265865	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DEL A.H. ELIANE KARP DE TOLEDO, DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
32	265514	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LA AV. LAS FLORES DEL A.H. 27 DE MARZO AMPLIACION LA ROCA II ETAPA, EN EL JR. VIA 7 TRAMO: MZ. A L6 - MZ. E L. S.N DEL A.H. LAS LOMAS DE 27 DE MARZO Y EN EL PASAJE 9 TRAMO: PASAJE 6 - CALLE D, DE LA A.F. BUENA VISTA 27 DE MARZO - II ETAPA DEL DISTRITO S.J.L., PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
33	265392	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LA MZ 18AC DEL PASAJE SANTA ROSA DEL AA.HH. SAN FRANCISCO DE LA TABLADA DE LURIN, III SECTOR-AMPLIACION COMITE 43, DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
34	265054	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL A.H. CAMINO REAL DEL DISTRITO DE PUENTE PIEDRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
35	264014	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DEL AA.HH. LA CUMBRE DEL PROGRESO, DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
36	263994	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO DE LA CA. IQUITOS Y CA. MONTERREY DEL PJV NUEVA ESPERANZA COMITÉ 36-A, DISTRITO DE VILLA MARÍA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
37	263993	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO EN EL PASAJE S/N, CA. PROLONGACIÓN LAMBAYEQUE, CA. PROLONGACIÓN TUMBES EN EL PJV NUEVA ESPERANZA COMITÉ 46-A, DISTRITO DE VILLA MARÍA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
38	263891	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO EN EL PASAJE LOS ROSALES DEL PJV NUEVA ESPERANZA COMITE 33-B, DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
39	262594	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LAS CALLE LOS ALAMOS (MZ. G' Y J'), A (MZ. I Y L), EL PASAJE TORTUGA (MZ. N Y O) Y VÍAS DE ACCESO PEATONAL EN LA CALLE 8 Y EL PASAJE BELLAVISTA, SECTORES ELSA CARRERA Y LAS CASUARINAS DE VILLA, DEL AA.HH P.I. SEÑOR DE LUREN, VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
40	262566	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DEL A.H. EL CALIZAL DE LAS LOMAS DE CARABAYLLO DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI

41	261954	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DEL AA.HH. LAS CASUARINAS DE CARABAYLLO, DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
42	261825	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LOS PASAJES 1, 11 Y CALLES 1 (MZ. H1 Y F1) Y 2 (MZ. F, G, H E I) DEL SECTOR PARAISO SANTA ROSA AA.HH P.I. VILLA SANTA ROSA DEL DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
43	261548	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCION DE RIESGOS EN LADERAS EN LA AV. PARAISO DEL SECTOR 9 DE JULIO, ASENTAMIENTO HUMANO PROYECTO INTEGRAL VILLA SANTA ROSA , DEL DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
44	261212	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS DE RIESGO EN EL A.H. VIRGEN DEL CARMEN DEL DISTRITO DE PUENTE PIEDRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
45	261061	MEJORAMIENTO DE VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO EN LOS AA.HH. SEÑOR DE LOS MILAGROS Y VISTA ALEGRE I DEL DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
46	260667	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS DE RIESGO EN EL PSJE. B (TRAMO: PSJE. TARAPACA - PSJE. A), PSJE. CENTINELA (TRAMO: PSJE. 2 - PSJE. N) Y JR. ISABEL FLORES DE OLIVA (INTERSECCION PSJE. N) AMPLIACIONES DE AA.HH. JOSE CARLOS MARIATEGUI 2DA ETAPA, SECTOR SANTA ROSA Y BELEN DEL DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
47	260183	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS ESTRELLA SIMON BOLIVAR SECTOR III, LA MERCED Y SEÑOR DE LOS MILAGROS DEL SECTOR 01, LA ENSENADA DEL DISTRITO DE PUENTE PIEDRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
48	260045	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCION DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS DEL PJ. JOSE CARLOS MARIATEGUI, III ETAPA SEC. VALLECITO BAJO, CA. Y PROLONG. VIRGEN DEL CARMEN Y PASAJES A, C Y SN., DISTRITO VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
49	259686	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LA CALLE 1 Y CALLE 2 DEL A.H. JAPON, DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
50	259681	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LA CALLE 1 DEL A.H. REINO UNIDO, EN EL DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO

51	259343	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DE PREVENCION DE RIESGOS EN LADERAS Y ACCESOS DEL A.H. LA CAPILLA, EN EL DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
52	259208	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DEL A.H. EL PARAISO DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
53	258271	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DEL A.H. 3 DE OCTUBRE DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
54	258010	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LA ZONAS DE RIESGO MZ D A.H.LOMAS DE STA ROSA,PSJE 3-PSJE 2 Y MZ G A.H.CESAR VALLEJO,AV.28 DE JULIO-PSJE 30 DE AGOSTO-23 DE SETIEMBRE A.H. SAGRADA FAMILIA,PSJE SAN FRANCISCO DE ASIS A.H.SAN MARTIN DE PORRAS ,MZ E Y PSJE LAS FLORES Y PSJE 28 DE JULIO A.H. SANTISIMA CRUZ DE MAYO Y PSJE 1 A.H. 1RO DE JULIO,DISTRITO COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
55	257290	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL PJV LADERAS DE CHILLÓN DEL DISTRITO DE PUENTE PIEDRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
56	257188	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL A.H. LA ALDEA DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
57	256521	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTOS EN EL A.H. EL CONDOR DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
58	256433	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DE LOS AA.HH. RAMIRO PRIALÉ Y ALAMEDA DE CARABAYLLO DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
59	255921	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DE LOS AA.HH. CARLOS LEÓN TRELLES, KEIKO SOFÍA FUJIMORI Y SU AMPLIACIÓN DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
60	255815	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL A.H. LA FLOR SEGUNDA ETAPA (S2), DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
61	255716	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTOS EN LOS AA.HH. LOS ROSALES DE CARABAYLLO, LA VOZ DE ISRAEL Y LA FLOR SEGUNDA ETAPA (S1), DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI

62	254113	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DEL A.H. LOS SOLIDARIOS DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
63	254057	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL CUADRANTE LIMITADO ENTRE LA AV. PASEO DE LA REPÚBLICA, JR. EMILIANO FERNÁNDEZ, AV. ARENALES, AV. MANUEL SEGURA, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
64	253858	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN EL AA. HH. 1 DE OCTUBRE, CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
65	253574	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DEL P.J. VILLA ESPERANZA, DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
66	253368	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD CIUDADANA MEDIANTE MEDIOS DE VIGILANCIA ESTACIONARIA Y MOVIL EN LAS ZONAS 1, 2 (SECTOR 15) Y 4 (SECTOR 6 Y 7) DEL DISTRITO DE LIMA CERCADO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
67	253232	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO, EN LA CALLE 5, DEL AA.HH. HORACIO ZEVALLOS GAMEZ, 4 ZONA DE COLLIQUE ZONAL 12, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
68	253202	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN PSJE. 5 Y PSJE. 1RO DE MAYO - AA.HH. 1RO DE MAYO COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
69	253154	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO, EN EL PASAJE "F" Y PASAJE LOS DEVOTOS DEL AA.HH. VIRGEN DEL CARMEN – ZONAL 02 COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
70	253080	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO, EN LA CALLE 1, PASAJE PRIMAVERA Y PASAJE NIÑO JESÚS DEL AA.HH. MANCO INCA HUARAL – ZONAL 02 COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
71	252895	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LOS PASAJES A, B Y C DEL AA. HH. NUEVO AMANECER DE COLLIQUE, ZONAL 5 COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
72	252882	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LOS PASAJES LOS GERANIOS Y LOS GIRASOLES EN EL A.H. LOS ÁNGELES IV SECTOR – ZONAL 2 COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
73	252639	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL JR. LOS PINOS CDRA. 10 DEL P.J. PAMPA DE COMAS - ZONAL 02 COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI

74	252596	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LA CALLE "A" DEL A.H SEÑOR CAUTIVO DE AYABACA AMPLIACIÓN- ZONAL 12 COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
75	252504	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LA CALLE NUEVO PERÚ Y CALLE SANTIAGO APOSTOL DEL A.H. SAN RAMÓN, ZONAL 02 COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
76	252388	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN JR. INCA TUPAC YUPANQUI Y CALLE B (LOSA DEPORTIVA) – AA.HH. AÑO NUEVO ZONA A - SECTOR EL AYLLU COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
77	252373	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL PJE. S/N, AA. HH. LAS TERRAZAS DE VISTA ALEGRE, CARMEN ALTO, ZONAL 03 COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
78	252334	AMPLIACION DEL PARQUE ZONAL HUASCAR UBICADO EN EL DISTRITO DE VILLA EL SALVADOR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2013	NO	NO	N/C
79	251799	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO CLORINDA MALAGA DEL PRADO, MZ W, W1 Y W2 EN EL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
80	251752	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD VIAL EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO CON LA AV. MELGAREJO, DISTRITO DE LA MOLINA , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
81	251745	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD VIAL EN LA INTERSECCION DE LA AV. SAN BORJA NORTE CON LA AV. SAN LUIS, DISTRITO DE SAN BORJA , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
82	251743	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD VIAL EN LA INTERSECCION DE LA AV. JAVIER PRADO CON LA AV. FLORA TRISTAN, DISTRITO LA MOLINA , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
83	251592	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD VIAL EN LA INTERSECCION DE AV.PRINCIPAL CON AV. VILLARAN, DISTRITO DE SURQUILLO , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
84	251445	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD VIAL EN LA INTERSECCION DE LA AV TOMAS MARSANO CON AV. VILLARAN, DISTRITO DE SURQUILLO , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
85	251440	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD VIAL EN LA INTERSECCION DE AV AVIACION CON AV. SAN BORJA NORTE, DISTRITO DE SAN BORJA , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
86	251354	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN LAS ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DEL A.H. MORIHISA AHOKI Y SOL NACIENTE DEL DISTRITO DE CARABAYLLO , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI

87	251304	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD VIAL EN LA INTERSECCION DE LA AV. BENAVIDES CON AV. REPUBLICA DE PANAMA, DISTRITO DE MIRAFLORES , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
88	251301	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD VIAL EN LA INTERSECCION DE AV AVIACION CON AV. SAN BORJA SUR, DISTRITO DE SAN BORJA , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
89	251133	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DE LOS AA.HH. SANTA ROSA DE LIMA, 28 DE JULIO, LOS ANGELES Y NUEVO PROGRESO DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
90	251125	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTOS DEL AA.HH. SAN GABRIEL SECTOR 25 DE DICIEMBRE Y PEDRO LABARTHE DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
91	251037	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD VIAL EN LA INTERSECCION DE AV. AVIACION CON AV. ANGAMOS, DISTRITOS DE SAN BORJA Y SURQUILLO , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
92	251031	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD VIAL EN LA INTERSECCION DE AV. ANGAMOS CON AV. PRINCIPAL, DISTRITO DE SURQUILLO , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
93	250711	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN LAS ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DEL A.H. MONSEÑOR ARNULFO ROMERO DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
94	250523	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE SEGURIDAD VIAL EN LA INTERSECCION DE LA AV. REPUBLICA DE PANAMA CON AV. ROCA Y BOLOÑA, DISTRITO DE MIRAFLORES , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
95	250338	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA DEL PARQUE CLORINDA MATTO DE TURNER EN EL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
96	250281	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL A.H. CERRO DE LAS ÁNIMAS Y CENTRO POBLADO LOS EUCALIPTOS, DEL DISTRITO DE PUENTE PIEDRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
97	249956	CREACION DEL EJE TURISTICO DEL JR. UCAYALI CUADRA 5 A LA 7, JR. PARURO CUADRA 6 A LA 9, JR. MIRO QUESADA CUADRA 7 Y JR. ANDAHUAYLAS CUADRA 7 EN EL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
98	249578	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN LAS ZONAS DE RIESGO DE LOS AA.HH. LUIS FELIPE DE LAS CASAS, CRUZ DE CHILLÓN Y CRISTO REY EN EL DISTRITO DE PUENTE PIEDRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI

99	249375	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL ASENTAMIENTO HUMANO AÑO NUEVO ZONA A SECTOR 6 DE MARZO EN EL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
100	248993	CREACION DEL PARQUE DEL MIGRANTE, EN EL DISTRITO DE LA VICTORIA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
101	248914	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO DEL A.H. SAN JOSÉ, DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
102	248594	CREACION E IMPLEMENTACION DEL CENTRO INFANTIL MUNICIPAL EN EL AMBITO DE INFLUENCIA DE LA I.E.I. 890 DEL AA.HH SU MAJESTAD HIROITO DEL DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
103	248582	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE ACCESO AL PUENTE PEATONAL DE LA AVENIDA VENEZUELA CUADRA 28, CERCADO DE LIMA , PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	NO	NO	N/C
104	248450	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LA AV. 200 MILLAS ENTRE LOS TRAMOS DE LA AV. SEPARADORA AGROINDUSTRIAL Y LA AV. REVOLUCION EN EL DISTRITO DE VILLA EL SALVADOR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO
105	248285	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA AV. JOSÉ OLAYA, V ETAPA VALLECITO ALTO EN LA ZONA I DE JOSÉ CARLOS MARIÁTEGUI VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
106	247836	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL A.H. VISTA ALEGRE, DEL DISTRITO DE PUENTE PIEDRA LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
107	243960	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS ALTAS DEL SECTOR LOS ANGELES DEL AA.HH. DIVINO MAESTRO Y SECTOR VILLA SAN LUIS DEL AA.HH. PAMPLONA ALTA, DISTRITO DE SAN JUAN DE MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
108	243320	INSTALACION DEL SERVICIO DEPORTIVO Y RECREATIVO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO EL AA.HH. AÑO NUEVO - SECTOR 6 DE MARZO, DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	SI
109	194703	MEJORAMIENTO DE LA ACCESIBILIDAD PEATONAL Y VEHICULAR EN EL ENTORNO DE LAS ESTACIONES HONORIO DELGADO, UNI, PARQUE DEL TRABAJO Y CAQUETA DEL COSACI, DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES Y RIMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2013	SI	NO	NO

N°	CODIGO SNIP	NOMBRE DEL PROYECTO	SITUACION	AÑO REGISTRO	Con Expediente Técnico (F15)	Con Informe de Cierre (F14)	Ejecutado
1	311026	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN CALLE S/N, TRAMO LOTE 9 MZ.R19-LOTE 14 MZ. R19 DEL CPC LOS HUERTOS DE MANCHAY SECTOR LOS ALAMOS, DISTRITO DE PACHACAMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
2	310365	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE RECREACIÓN Y ESPARCIMIENTO EN LOS PARQUES CORRESPONDIENTES A LAS CASAS VECINALES EN EL DISTRITO DE LIMA CERCADO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
3	310347	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DEPORTIVOS DEL POLIDEPORTIVO VIRREY TOLEDO EN EL DISTRITO DE CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
4	310338	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LA CA. SAN JERÓNIMO ENTRE CA. SAN PEDRO Y CA. SAN JOSÉ DEL CPR LOS HUERTOS DE MANCHAY SECTOR UPIS CORAZÓN DE JESÚS, DISTRITO DE PACHACAMAC,, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
5	310042	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO EN LOS P.JES PALMERAS, RUISEÑORES, VIOLETAS, GIRASOLES, GERANIOS, CLAVELES, FLORES Y CAMELIAS Y VÍA DE ACCESO DEL P.JE. MARGARITA DE LA AS. DE POB. LOS JARDINES DE LA MILLA, ZONA CERRO LA MILLA DEL DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
6	309804	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO PEATONAL EN ZONAS DE RIESGOS POR DESLIZAMIENTO EN CPR LOS HUERTOS DE MANCHAY, SECTOR SANTA ROSA; DISTRITO DE PACHACAMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
7	309299	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DEL C.P.R. LOS HUERTOS DE MANCHAY EN EL PSJE S/N (CASUARINAS Y LOSA DEPORTIVA), PSJE S/N(LOSA DEPORTIVA Y MZ A) Y EN EL PSJE SAN JOSÉ (CALLE 57 A CALLE LAS MARIAS) DEL SECTOR K LOS JARDINES, DISTRITO DE PACHACAMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
8	308853	CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL EN LA AVENIDA CENTRAL TRAMO AV. TANTAMAYO - AV. CANTA CALLAO DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
9	308715	MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE PISTAS Y VEREDAS EN EL CUADRANTE COMPENDIDO ENTRE LA AV. ZORRITOS, AV. TINGO MARÍA, AV. VENEZUELA Y AV. NACIONES UNIDAS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C

10	308418	INSTALACION DE ESPACIOS MULTIUSOS EN EL ÁREA RECREATIVA UBICADA ENTRE LA AV. SANTA CRUZ, PASAJE SAN MARTÍN, JR. JOSÉ CARLOS MARIÁTEGUI, JR. SAN LUIS, EN EL SECTOR SANTA CRUZ, ZONA I Y II DE COLLIQUE, EN EL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
11	308382	MEJORAMIENTO DE VEREDAS Y REHABILITACION DE PISTAS EN LA JURISDICCION DE LA COOPERATIVA HUERTA SANTA ROSA EN EL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
12	307380	CREACION DEL BOULEVARD DE LA CULTURA EN EL PASAJE MALAMBITO, ENTRE LA AVENIDA NICOLÁS DE PIÉROLA CUADRA 2 Y JIRÓN MOQUEGUA CUADRA 7 EN EL DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
13	307329	INSTALACION DEL SERVICIO DE PROTECCION RIBEREÑA EN LA MARGEN DERECHA DEL RIO CHILLON EN EL SECTOR HUERTOS DE CHILLON, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	SI	NO	NO
14	307293	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN LA CALLE B, TRAMO: CALLE ANDRES AVELINO CACERES-PSJE S/N, Y PSJE S/N, TRAMO: PSJE S/N-CALLE LOS ALAMOS, DE LA ASOCIACIÓN Y PROGRAMA DE VIVIENDA SOCIAL LAS LOMAS DE PUNTA NEGRA, DISTRITO DE PUNTA NEGRA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
15	307270	CREACION DEL PUENTE INCA MOYA EN EL DISTRITO DE CIENEGUILLA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
16	306690	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO DEL AA.HH. 10 DE ENERO DEL DISTRITO DE VILLA MARÍA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
17	305947	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD EN LA PLAZA 2 DE MAYO Y EL JIRÓN QUILCA (TRAMO AV. A. UGARTE - AV. GARCILASO DE LA VEGA) , DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	SI	NO	NO
18	305838	CREACION DE LA ESTACION ANDRES REYES DEL COSAC I, EN EL DISTRITO DE SAN ISIDRO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	SI	NO	NO
19	304975	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL PSJE. A DEL A H. KENNEDY ALTO, PSJE 8 DEL A. H. SANTA ROSA Y PSJE 20 DEL A. H. VIRGEN DE LAS MERCEDES DE PALAO, ZONA CERRO LA MILLA, DEL DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	SI	NO	SI
20	304970	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN LA CALLE LOS JAZMINES DE PALAO, LOS CIPRECES DEL A.H. LOS JAZMINES DE PALAO, PJE. S N DEL A.H. LA MILLA Y PJE. LOS VENCEDORES DEL A.H. LAMPA DE ORO III, ZONA CERRO LA MILLA, DEL DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C

21	304945	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS BRINDADOS POR EL PROGRAMA DE DEFENSA MUNICIPAL A LAS VICTIMAS DE ACCIDENTES DE TRANSITO EN LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
22	304492	MEJORAMIENTO EN ZONAS DE RIESGO DE LOS AA.HH PORTADA DE MANCHAY II AMPLIACIÓN SECTOR LOS ANGELES CALLE ANDRÉS A. CACERES Y CALLE LA RINCONADA; Y PORTADA DE MANCHAY II AMPLIACIÓN SECTOR LAS MERCEDES, PASAJE A CALLE X, CALLE Y CALLE 4 CALLE 15 Y CALLE17; DISTRITO DE PACHACAMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
23	304005	MEJORAMIENTO Y MODERNIZACION DEL SERVICIO DE TAXI EN LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2014	NO	NO	N/C
24	302536	MEJORAMIENTO, REHABILITACION DE LAS VIAS UBICADAS A LA MARGEN DERECHA DE LA AV. REVOLUCION DE LOS SECTORES 1, 2, 3, 4, 5, 6 Y 7 DEL A.H. COLLIQUE EN EL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2014	NO	NO	N/C
25	302491	MEJORAMIENTO DE LOS PARQUES SAN MARTÍN, BALLESTEROS, OLLANTAY, N 7 Y GEMELOS DEL PARAISO, UBICADOS EN LA ZONA 1 JOSÉ CARLOS MARIATEGUI, EN EL DISTRITO DE VILLA MARÍA DEL TRIUNFO,, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
26	302355	MEJORAMIENTO, REHABILITACION DE LAS VÍAS UBICADAS A LA MARGEN IZQUIERDA DE LA AV. REVOLUCIÓN DEL SECTOR COLLIQUE EN EL DISTRITO DE COMAS, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2014	NO	NO	N/C
27	301290	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LA AV. LOS ALISOS - TRAMO AV. TUPAC AMARU AV. VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE - DISTRITOS DE SAN MARTIN DE PORRES, LOS OLIVOS E INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2014	NO	NO	N/C
28	300435	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO, PARA EL COMITÉ VECINAL CAJAMARCA PARTE ALTA Y BAJA Y COMITÉ VECINAL SEÑOR DEL MAR DEL AA.HH. AGRUPACION DE VIVIENDAS AMPLIACION PUEBLO DE PUCUSANA DISTRITO DE PUCUSANA,, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
29	299489	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN ZONAS DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO PARA EL COMITE VECINAL PASAJE LOS HUERFANOS DEL A.H. AGRUPACION DE VIVIENDAS AMPLIACION PUEBLO DE PUCUSANA, DISTRITO DE PUCUSANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
30	299259	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE NIVEL PRIMARIA PARA EL DESARROLLO DE LA INNOVACIÓN PEDAGÓGICA EN EL DISTRITO DE LIMA CERCADO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2014	NO	NO	N/C

31	297587	MEJORAMIENTO, REHABILITACION DE PISTAS Y VEREDAS EN EL CUADRANTE COMPRENDIDO ENTRE LA AV. AURELIO GARCIA Y GARCIA, AV. VENEZUELA, AV. UNIVERSITARIA Y AV. OSCAR R. BENAVIDES (COLONIAL) DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2014	NO	NO	N/C
32	297324	MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE PISTAS Y VEREDAS EN EL CUADRANTE DEL JR. ANCASH, JR. MAYNAS, JR. JUNIN Y AV. SEBASTIAN LORENTE EN LA ZONA DE BARRIOS ALTOS, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
33	296823	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ACCESOS VEHICULARES Y PEATONALES EN LAS ZONAS Q Y Z DE LA COMUNIDAD AUTOGESTIONARIA DE HUAYCAN EN EL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
34	295545	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ACCESOS VEHICULARES Y PEATONALES EN LAS ZONAS O Y P DE LA COMUNIDAD AUTOGESTIONARIA DE HUAYCAN EN EL DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
35	288338	CREACION Y MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ATENCIÓN SOCIAL DEL CENTRO DE SERVICIOS IGUALDAD LOMAS DE CARABAYLLO - DISTRITO DE CARABAYLLO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
36	287856	RECUPERACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD DEL PUENTE BELLA UNION EN EL DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2014	NO	NO	N/C
37	245542	MEJORAMIENTO DEL DISEÑO GEOMÉTRICO DE LA CARRETERA CENTRAL, TRAMO AV. MARCO PUENTE LLANOS - PLAZA DE ARMAS DE ATE, SECTOR CERRO CANDELA, EN EL DISTRITO DE ATE VITARTE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2014	NO	NO	N/C

N°	CODIGO SNIP	NOMBRE DEL PROYECTO	SITUACION	AÑO REGISTRO	Con Expediente Técnico (F15)	Con Informe de Cierre (F14)	Ejecutado
1	339011	CREACION DEL OBSERVATORIO METROPOLITANO DE SEGURIDAD CIUDADANA DE LIMA CENTRO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	NO	NO	N/C
2	332493	INSTALACION DE SERVICIO DE GIMNASIOS MÓVILES EN LOS DISTRITOS DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, SAN MARTÍN DE PORRES, ATE, COMAS, VILLA EL SALVADOR, VILLA MARÍA DEL TRIUNFO, SAN JUAN DE MIRAFLORES, LOS OLIVOS, RÍMAC, SAN LUIS, EL AGUSTINO, PUENTE PIEDRA, SANTA ANITA, LURÍN, SAN MIGUEL, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	SI	NO	NO

3	332241	INSTALACION DE LOS SERVICIOS DE CAPACITACION TECNOLÓGICA CONTRA EL ANALFABETISMO DIGITAL ( ESCUELAS MOVILES MUNINET), EN LOS DISTRITOS DE CARABAYLLO, LIMA-CERCADO, PUNTA HERMOSA, RIMAC, VILLA EL SALVADOR, COMAS, LOS OLIVOS, ATE, INDEPENDENCIA, CHACLACAYO, CHORRILLOS, SAN LUIS, LURIN, PUEBLO LIBRE Y SAN JUAN DE MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2015	NO	NO	N/C
4	329118	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LAS CALLES INTERNAS DEL CUADRANTE DELIMITADO POR LAS AVENIDAS MORALES DUAREZ, SANTA ROSA, ENRIQUE MEIGGS Y LA CALLE TÚPAC AMARU - CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	NO	NO	N/C
5	342036	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD EN EL ENTORNO URBANO DE LA ESTACION CENTRAL DEL COSAC I, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN EVALUACION	2015	NO	NO	N/C
6	341130	MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DEL COMPLEJO DEPORTIVO RECREACIONAL MODULO SIGLO XXI, DISTRITO DE ANCON, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2015	NO	NO	N/C
7	340573	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA ACCESIBILIDAD PEATONAL A LA ESTACION COLMENA DEL COSAC I, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	NO	NO	N/C
8	338988	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE LIMPIEZA PUBLICA, EN EL PROCESO DE BARRIDO, RECOLECCIÓN, TRANSFERENCIA, REAPROVECHAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SOLIDOS, EN EL CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	NO	NO	N/C
9	315832	CONSTRUCCION DEL PUENTE VEHICULAR Y PEATONAL SOBRE EL RIO RIMAC, ENTRE LA CUADRA 08 DE LA AV. MORALES DUAREZ Y LA CUADRA 02 DE LA CALLE PASEO DEL RIO, EN LOS DISTRITOS DE SAN MARTIN DE PORRES Y CARMEN DE LA LEGUA,, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2015	NO	NO	N/C
10	332312	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ARBORIZACION FORESTAL EN LOS DISTRITOS DEL CENTRO, SUR Y ESTE DE LIMA METROPOLITANA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	SI	NO	NO
11	331906	MEJORAMIENTO DE TALUD EN ZONA DE RIESGO POR DESLIZAMIENTO EN EL PASAJE 9 ENTRE LOS LOTES 1 AL 9 DE LA PARTE SUPERIOR DE LA MANZANA C EN EL AA.HH. MONTERREY SECTOR B DEL DISTRITO ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	NO	NO	N/C
12	330586	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VIAS DE ACCESO EN EL AA.HH. VILLA MARIA DE TRIUNFO, ASOCIACION CENTRAL, UNIFICADA – COMITÉ 32 Y 33 DEL DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	NO	NO	N/C

13	330026	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO EN EL AAHH. NUEVA ESPERANZA, SECTOR NUEVA ESPERANZA – COMITÉ 8C Y EN EL SECTOR VIRGEN DEL CARMEN, DISTRITO DE VILLA MARÍA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	NO	NO	N/C
14	330009	MEJORAMIENTO DEL ESPARCIMIENTO PUBLICO EN LA ZONA H, ZONA DE VIVIENDA, EN EL PUEBLO JOVEN HUAYCAN DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	NO	NO	N/C
15	328012	MEJORAMIENTO DE TALUDES MZ. B Y C DE LA ADV ISRAEL Y MZ W DE AMP. KEYKO FUJIMORI Y VÍAS DE ACCESO PJS. 13 Y 18, CA. E Y F DEL P.I. LOS ÁNGELES, PJE. 8 DEL A.H. NUEVA VIDA - ZONA A, PJS. 4 Y 6 DEL P.I. NUEVO MILENIO Y PJS. 1 Y 2 A.F. CORAZON DE JESUS DEL DISTRITO DE S.J.L., PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	NO	NO	N/C
16	327472	MEJORAMIENTO DE TALUDES Y VÍAS DE ACCESO PEATONAL EN LAS ZONAS DE RIESGO DEL ASENTAMIENTO HUMANO EL MIRADOR II - DISTRITO DE SAN JUAN DE MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	NO	NO	N/C
17	324686	MEJORAMIENTO DE LA VIA ANTIGUA PANAMERICANA SUR TRAMO II: AV. MATEO PUMACAHUA - REFINERÍA CONCHÁN, DISTRITOS DE VILLA EL SALVADOR Y LURIN, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2015	NO	NO	N/C
18	324146	MEJORAMIENTO DE LA VIA ANTIGUA PANAMERICANA SUR TRAMO IV: PUENTE ARICA - SANTA MARIA DEL MAR; DISTRITOS: LURIN, PUNTA HERMOSA, PUNTA NEGRA, SAN BARTOLO Y SANTA MARIA DEL MAR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2015	NO	NO	N/C
19	317135	MEJORAMIENTO DE PISTAS Y VEREDAS DE LA AV. GUZMAN BLANCO TRAMO PLAZA BOLOGNESI - OVALO JORGE CHAVEZ EN EL DISTRITO DE CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	SI	NO	SI
20	311890	MEJORAMIENTO DE TALUDES EN EL PASAJE LUIS CASTAÑEDA LOSSIO (MANZANAS L, M Y N) DEL A.H. JOSE CARLOS MARIATEGUI Y PASAJE LUIS CASTAÑEDA LOSSIO (MANZANAS E, F, G Y H) DE AGRUPACIÓN FAMILIAR JOSE CARLOS MARIATEGUI II ETAPA, DISTRITO DE SAN MARTIN DE PORRES LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2015	NO	NO	N/C

Nº	CODIGO SNIP	NOMBRE DEL PROYECTO	SITUACION	AÑO REGISTRO	Con Expediente Técnico (F15)	Con Informe de Cierre (F14)	Ejecutado
1	377410	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO CULTURAL EN EL HOSPICIO MANRIQUE, DISTRITO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN EVALUACION	2016	NO	NO	N/C
2	375178	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LA AV. AURELIO GARCIA Y GARCIA, CERCADO DE LIMA, LIMA - LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN EVALUACION	2016	NO	NO	N/C
3	374387	MEJORAMIENTO DE LAS INTERSECCIONES: AV. TUPAC AMARU - AV. FRANCISCO PIZARRO - DIEGO CORDOVA DE SALINAS, DISTRITO DEL RIMAC, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
4	374375	CREACION DEL BY PASS EN LA INTERSECCIÓN AV. VENEZUELA - AV. FAUCETT, DISTRITOS DE SAN MIGUEL Y LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
5	373512	CREACION DE MARIPOSARIO EN EL PATRONATO PARQUE DE LAS LEYENDAS, DISTRITO DE SAN MIGUEL, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2016	SI	NO	NO
6	372623	MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL Y PEATONAL DEL EJE VIAL AV. DE LOS HEROES - AV. PACHACUTEC Y CREACION DE PASOS A DESNIVEL EN LAS INTERSECCIONES CON LA AV. SAN JUAN, AV. MIGUEL IGLESIAS Y AV. 26 DE NOVIEMBRE, DISTRITOS DE SAN JUAN DE MIRAFLORES, VILLA MARIA DEL TRIUNFO Y VILLA EL SALVADOR, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
7	372045	MEJORAMIENTO DE LAS MEDIDAS ECOEFICIENTES Y SISTEMA DE SEGURIDAD EN LOS SERVICIOS BRINDADOS EN EL PARQUE ZONAL HUIRACOCHA, DISTRITO DE SAN JUAN DE LURIGANCHO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
8	370782	CREACION DE AMBIENTE PARA INTERACCIÓN CON AVES EN EL PATRONATO PARQUE DE LAS LEYENDAS, DISTRITO DE SAN MIGUEL, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2016	SI	NO	NO
9	369617	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIO BÁSICOS Y COMPLEMENTARIOS A TRAVÉS DE MEDIDAS ECO EFICIENTES EN EL PARQUE ZONAL HUAYNA CAPAC, EN EL DISTRITO DE SAN JUAN DE MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
10	365121	MEJORAMIENTO FÍSICO Y OPERACIONAL DE LA INTERCONEXIÓN DE LA ESTACIÓN CENTRAL DEL METROPOLITANO Y LA ESTACIÓN MIGUEL GRAU DE LA LÍNEA 1 DEL METRO DE LIMA, DISTRITOS DE LIMA. LA VICTORIA, EL AGUSTINO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
11	365017	CREACION DEL PASO A DESNIVEL EN LA INTERSECCIÓN DE LA AV. AREQUIPA -AV. ARAMBURU DISTRITO DE SAN ISIDRO Y MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C

12	364686	CREACION DEL PASO A DESNIVEL EN LA INTERSECCION DE LA AV. CANADA - AV. SAN LUIS Y AV. AVIACION, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
13	363590	CREACION DEL PUENTE VEHICULAR Y PEATONAL JUNÍN, ALTURA DE LA CUADRA 45, AV. PASEO DE LA REPÚBLICA DISTRITOS DE SURQUILLO Y MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2016	NO	NO	N/C
14	363566	CREACION DEL PUENTE VEHICULAR Y PEATONAL LEONCIO PRADO, ALTURA DE LA CUADRA 52, AV. PASEO DE LA REPÚBLICA, DISTRITOS DE SURQUILLO Y MIRAFLORES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2016	NO	NO	N/C
15	363127	CREACION DE LA INTERCONEXIÓN DE LAS VÍAS CIRCUITO DE PLAYAS DE LA COSTA VERDE Y BAJADA DE ARMENDÁRIZ, DISTRITOS DE MIRAFLORES Y BARRANCO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2016	NO	NO	N/C
16	362285	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN MUNICIPAL A NIVEL DE LIMA METROPOLITANA LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN EVALUACION	2016	NO	NO	N/C
17	362034	MEJORAMIENTO DE LA TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL EN LA AV. REYNALDO SAAVEDRA PIÑÓN, AV. LUIS BRAILLE, AV. VICTOR SARRIA ARZUBIAGA Y AV. ROBERTO THORNDIKE DE LA UNIDAD VECINAL MIRONES, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN EVALUACION	2016	NO	NO	N/C
18	361365	CREACION DEL SERVICIO DE PROTECCIÓN RIBEREÑA EN EL MARGEN IZQUIERDO DEL RIO RÍMAC EN LOS SECTORES LAS ESTERAS Y EL CARRIZAL, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
19	359196	RECUPERACION DEL PUENTE PEATONAL ATE EN LA CARRETERA CENTRAL KM. 7.5 DISTRITO DE ATE, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	VIABLE	2016	NO	NO	N/C
20	358543	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD DEL JR. LUCANAS, ENTRE LA AV. MIGUEL GRAU Y ELJR. HUANUCO DEL DISTRITO DE CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
21	358534	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD DEL JR. CANGALLO, TRAMO AV. MIGUEL GRAU - JR. JAUJA, DISTRITO DE CERCADO DE LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
22	348797	CREACION DEL PASO A DESNIVEL EN LA INTERSECCIÓN DE LA AV. LAS PALMERAS - AV. JAVIER PRADO ESTE - AV. GOLF DE LOS INCAS (ÓVALO MONITOR), EN LOS DISTRITOS DE LA MOLINA Y SANTIAGO DE SURCO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
23	347959	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DEL MODULO DEPORTIVO SIGLO XXI, III ZONA DE TAHUANTINSUYO, DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
24	345811	CREACION DEL PARQUE JOSE GALVEZ UBICADO EN EL DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C

25	345748	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SERVICIOS TURISTICOS PUBLICOS DEL PARQUE DE LAS LEYENDAS EN EL DISTRITO DE SAN MIGUEL, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
26	344700	CREACION DEL PARQUE TEMATICO VIAL Y RECREATIVO DE LIMA NORTE, DISTRITO DE ANCON, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C
27	344465	CREACION DEL SERVICIO DE PROTECCIÓN CONTRA INUNDACIONES DEL RÍO HUAYCOLORO EN EL DISTRITO DE LURIGANCHO - CHOSICA, PROVINCIA DE LIMA - LIMA	EN FORMULACION	2016	NO	NO	N/C

## **Apéndice 5: Artículo Científico**

### **Resumen**

El objetivo de la presente investigación en general es determinar si los proyectos de inversión pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima cumplieron con todas las fases exigidas por Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP) en el período del 2012 al 2016. El tipo de investigación fue básica, de nivel descriptivo, diseño no experimental transversal. La muestra fue censal y estuvo compuesta por 399 proyectos registrados en el Banco de Proyectos del SNIP por la Municipalidad Metropolitana de Lima en los años 2012 al 2016. La Técnica utilizada fue la recolección de datos estadísticos y el instrumento la base de datos del reporte del aplicativo informático del Banco de proyectos del SNIP. El resultado del análisis de la variable "proyectos de inversión pública", se obtuvo que todos los proyectos de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima, del período 2012 al 2016, no cumplieron con todas las fases del ciclo de proyectos que establece el SNIP.

Palabras clave: Proyectos de Inversión Pública, Pre inversión, Inversión, post inversión y ciclo de proyectos de inversión.

### **Abstrac**

The objective of this research in general is to determine if the public investment projects of the Metropolitan Municipality of Lima fulfilled all the phases required by National Public Investment System (SNIP) in the period from 2012 to 2016. The type of research was basic, descriptive level, non-experimental cross-sectional design. The sample was census and was composed of 399 projects registered in the Bank of Projects of the SNIP by the Metropolitan Municipality of Lima in the years 2012 to 2016. The technique used was the collection of statistical data and the instrument the database of the report of the software application from the SNIP Project Bank. The result of the analysis of the variable "public investment projects", it was obtained that all the projects of competence of the Metropolitan Municipality of Lima, from the period 2012 to 2016, did not comply with all the phases of the project cycle established by the SNIP.

Keywords: Public Investment Projects, Pre-investment, Investment, post investment and investment projects cycle.

## **Antecedentes**

Aguilar (2013) en su tesis tuvo como objetivo central el análisis de la situación y funcionamiento del sistema de inversión pública en Honduras. Obteniendo como resultado la identificación de las brechas que inciden en la eficacia del ciclo del vida de la inversión, las que deben ser abordadas para la mejora del sistema, teniendo entre las principales: son escasas las evaluaciones ex ante y ex post de proyectos, ya que no se han dado las capacitaciones a los analistas e involucrados para llevar a cabo dicho proceso. Entre las principales conclusiones a las que llegó es que es necesario desarrollar y reforzar capacidades técnicas en aspectos referidos al Sistema de Inversión Pública.

Vera (2015) en su tesis tuvo como objetivo, determinar los factores que retrasaron el proceso del estudio de pre inversión de acuerdo a los actores que participan en él y su influencia en el aplazamiento de la fase en estudio. Teniendo como resultado que los factores que contribuyeron a la demora fueron: (a) desconocimiento del Sistema Nacional de Inversión Pública por parte de los profesionales que laboran en el INR y todas sus unidades orgánicas, (b) los profesionales contratados para elaborar el proyecto de inversión pública no cuentan con la calidad técnica requerida para elaborar proyectos para los que son contratados.

## **Revisión de la Literatura**

### **Proyectos de Inversión Pública**

Fernandes (2007) define a los Proyectos de Inversión Pública (PIP), como el conjunto de acciones ejecutadas por las entidades del gobierno con el objeto de solucionar problemas económicos y sociales. Las inversiones realizadas en este sentido no esperan rentabilidades en términos financieros, sino rentabilidades sociales, es decir se espera mejorar los índices de salud, educación, transporte, entre otros (p.16).

### **Sistema Nacional de Inversión Pública en el Perú.**

Ante la necesidad de incrementar la inversión pública en el estado peruano, es que en el año 2000 se crea el Sistema Nacional de Inversión Pública, ya que

antes de su creación la dinámica de los proyectos de inversión pasaban directamente de ideas de proyectos a la etapa de ejecución, salvo algunas excepciones que pretendían ser financiadas con endeudamiento externo necesitaban estudios mas detallados. No obstante ante tal agilidad ocasiono que los proyectos presenten deficiencias no solo en su ejecución sino también en su funcionamiento, pues se presentaban problemas como: sobrevaluación, fraccionamiento, duplicidad, incongruentes con las políticas sectoriales y en muchos casos insostenibles. Ante tal situación el SNIP dispuso de carácter obligatorio el cumplimiento del ciclo del proyecto, compuesto de diversos requisitos ineludibles (Von Hessen, 2011, p.5).

No obstante se precisa que mediante el Decreto Legislativo se crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones y deroga la Ley N° 27293, Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública (Publicado en el Diario Oficial “El Peruano”, el 01 de diciembre de 2016).

## **Ciclo de un Proyecto de Inversión Pública**

### **Fase de Pre inversión.**

Es la fase inicial de todo proyecto que comprende diversos procesos, donde se identifican las ideas de inversión, se formulan, se evalúan y finalmente se selecciona la alternativa más rentable económica y socialmente (Rosales, 1991, p.128). Convirtiéndose de éste modo en la fase en que se analizan todos los elementos necesarios para la toma de decisiones.

Según MEF (2015) la fase de pre inversión es definida como aquella donde se realizan los estudios necesarios que sustenta y fundamenta la declaratoria de viabilidad del proyecto. Comprendiendo la elaboración de los estudios a nivel de perfil y de factibilidad (según sea el caso), así como también otros estudios que servirán de base o complemento para desarrollar los anteriores (p.313).

### **Fase de Inversión.**

Según Aldunate (1994) la fase de inversión entrega como producto obras terminadas, las cuales pueden formar parte de un conjunto de recursos que servirán para llevar a cabo otras actividades del sector público o pasar a aumentar los activos del estado (p.19).

El MEF (2011), respecto a la fase de inversión de un proyecto de inversión pública dice que, cuando un proyecto de inversión pública es declarado Viable por el órgano competente, pasa de la fase de pre inversión a la fase de Inversión, la cual básicamente comprende la elaboración del Expediente Técnico o Estudio Definitivo y; la ejecución del proyecto de inversión pública. No obstante se considera que la etapa de Inversión ha culminado cuando el PIP ha sido ejecutado en su totalidad, liquidado y de ser el caso transferido al ente o entidad responsable de la operación y mantenimiento (p.24).

### **Fase de Post Inversión.**

Se considera a un PIP en la Fase de Post inversión cuando éste ha culminado la fase de Inversión de un PIP. La Fase de Post inversión comprende la operación y mantenimiento del PIP ejecutado, así como la evaluación ex post. Siendo esta última un proceso para determinar objetiva y sistemáticamente la eficiencia, eficacia e impacto de todas las acciones realizadas para conseguir los objetivos planteados en el PIP (MEF, 2011, p.28). De esta forma se consigue retroalimentar el ciclo del proyecto, y asegurar un mejoramiento del proceso en función a las experiencias propias de cada institución.

### **Problema**

En el caso de Lima Metropolitana, es necesario determinar las debilidades de la Gestión de los proyectos de inversión pública, para definir las acciones a tomar al respecto, y así mejorar no sólo los niveles de ejecución, sino también culminar con todo el proceso de los proyectos de inversión bajo el SNIP. Razón por la cual se pretende analizar el cumplimiento de toda la fases de los proyectos de inversión de la Municipalidad Metropolitana de Lima registrados entre los años 2012 al 2016, años entre los cuales estuvo vigente la última modificación de la Directiva de Proyectos de Inversión Pública.

### **Problema general.**

¿Cuál es el nivel de cumplimiento de las fases establecidas por el SNIP para los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 - 2016?

### **Problemas específicos.**

¿Cuál es el nivel de cumplimiento de la fase de pre inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 - 2016?

¿Cuál es el nivel de cumplimiento de la fase de inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 - 2016?

¿Cuál es el nivel de cumplimiento de la fase de post inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016?

### **Objetivos**

#### **Objetivo general**

Describir el nivel de cumplimiento fases establecida por el SNIP para los Proyectos de Inversión Pública en la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.

#### **Objetivos específicos.**

Describir el nivel de cumplimiento de la fase de pre inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.

Describir el nivel de cumplimiento de la fase de inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.

Describir el nivel de cumplimiento de la fase de post inversión de los Proyectos de Inversión Pública de la Municipalidad Metropolitana de Lima, inscritos en el período 2012 – 2016.

## Método

El tipo de investigación fue tipo básica, nivel descriptivo, diseño no experimental transversal, el método utilizado para el desarrollo de la investigación fue descriptivo. La muestra estuvo compuesta por el total de 399 proyectos registrados en el Banco de Proyectos del SNIP correspondientes a la Municipalidad Metropolitana de Lima en los años 2012 al 2016.

La Técnica utilizada fue la recolección de datos estadísticos y el instrumento la base de datos del reporte del aplicativo informático del Banco de proyectos del Ministerio de Economía y Finanzas.

## Resultados

### Análisis descriptivo de la variable: Proyectos de Inversión Pública

**Tabla 1**

*Distribución de frecuencias y porcentajes de los proyectos de inversión pública de competencia la Municipalidad Metropolitana de Lima en el período 2012 al 2016, según dimensiones.*

DIMENSIONES	N° DE PROYECTOS	PORCENTAJE (%)
Preinversión	44	11.03
Inversión	152	38.10
Post Inversión	203	50.88
Total	399	100.00

*Fuente: Tomado del Banco de Proyectos del SNIP – MEF*

La Tabla 1 muestran la cantidad de proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima según dimensiones. Al respecto se puede observar 44 proyectos que representaban al 11.03% del total del periodo corresponden a la dimensión de Preinversión, mientras que 152 proyectos que representaba el 38.10% corresponden a la dimensión de Inversión, y 203 proyectos que representaban al 50.88% del total del periodo corresponden a la dimensión de Post inversión.

**Tabla 2**

*Distribución de frecuencias del cumplimiento de metas en los proyectos de inversión pública, según todas dimensiones*

NIVELES	PRE INVERSION		INVERSION		POST INVERSION	
	f	%	f	%	f	%
CUMPLEN	355	88.97	203	57.18	0	0.00
NO CUMPLEN	44	11.03	152	42.82	203	100.00

*Fuente: Tomado del Banco de Proyectos del SNIP – MEF*

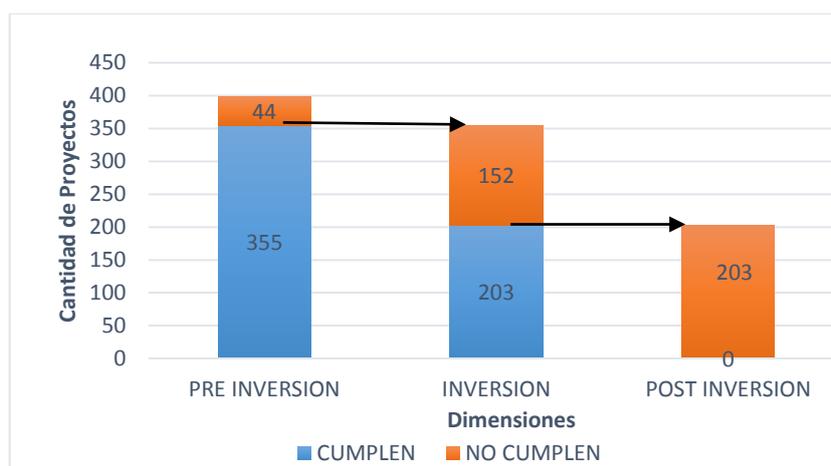


Figura 1: Distribución del cumplimiento de metas de los proyectos de inversión pública según todas las dimensiones.

*Nota:* tomado del Banco de Proyectos del SNIP -MEF.

La Tabla 2 y la Figura 1 muestran el nivel de cumplimiento según dimensiones de proyectos de inversión pública de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima que fueron inscritos en el Banco de proyectos en el periodo 2012-2016, se puede advertir que fueron 399 en total, de los cuales cumplieron con fase de Pre inversión 355 proyectos, que representa el 88.97 del total. De estos 355 proyectos que pasaron a la fase de Inversión son 203 proyectos que cumplen la mencionada fase, representando el 57.18%. Respecto a los 203 proyectos que pasan última fase post-inversión, ninguno cumple con la fase mencionada.

### Discusiones

Durante el período 2012 al 2016 se registraron en el Banco de Proyectos de SNIP un total del 399 proyectos de competencia de la Municipalidad Metropolitana de Lima, los que tiene que pasar ineludiblemente por el ciclo del proyectos de inversión pública, el que inicia con la preinversión, seguido de la

inversión y finalmente la post inversión. Por lo tanto de la investigación realizada se tiene que: son 44 proyectos aún siguen en la fase de pre inversión representando el 11.03% del total, 152 proyectos están aún en la etapa de inversión representando el 38.10% del total y 203 proyectos están en la fase de post inversión, representado el 50.88%. Y ningún proyecto ha culminado la fase de post inversión. Lo que significa que ningún proyecto de inversión pública ha cumplido con el ciclo de proyectos que establece el Sistema Nacional de Inversión Pública.

En el contexto indicado se corrobora lo expresado por Aguilar (2013) donde precisa que es necesario realizar evaluaciones ex ante y ex post de proyectos que y que sus resultados sean considerados para subsiguientes proyectos durante la etapa de pre inversión, a fin de mejorar y fortalecer los procesos.

Otro problema detectado es referente a las capacidades técnicas, siendo ello un factor importante para llevar a cabo el proceso de todo proyecto de inversión pública. Tal como menciona Vera (2015) que para superar los problemas de demoras en los proyectos de inversión pública, se debe fortalecer las capacidades respecto al Sistema Nacional de Inversión Pública, en todos los niveles.

## I. Referencias

Aguilar, C. (2013). *Análisis del actual sistema nacional de inversión pública de Honduras* (Tesis de maestría). Chile: Universidad de Chile.

Aldunate, E (1994). *La administración de la inversión pública: marco teórico y su aplicación*. Cuadernos del ILPES. Santiago de Chile: Publicación de las Naciones Unidas.

Fernández, S. (2007). *Los Proyectos de Inversión*: Editorial Tecnológica

Ministerio de Economía y Finanzas (2011). *Directiva General del Sistema Nacional de Inversión Pública, Directiva N° 001-2011-EF/EF*. Lima. [www.mef.gob.pe](http://www.mef.gob.pe). Publicado (09.04.2011). Obtenido (30.04.2017), desde: [https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv\\_publica/docs/normas/normasv/snip/a2012/dic/3erDirectivaGeneraldelSNIP2011.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/inv_publica/docs/normas/normasv/snip/a2012/dic/3erDirectivaGeneraldelSNIP2011.pdf)

- Ministerio de Economía y Finanzas (2015). *Guía general para identificación, formulación y evaluación social de proyectos de inversión pública*. (1 ed.). Lima, Perú: Exituno.
- Rosales, R (1991). *El ciclo de vida de los proyectos y la fase de pre inversión*. Revista Centroamericana de Administración Pública, 21, 121-138.
- Vera, C. (2015). *Factores que contribuyeron a prolongar la duración del proceso de formulación de los estudios de pre inversión (perfil, pre – factibilidad y factibilidad) del proyecto de inversión pública denominado “mejoramiento de la atención de las personas con discapacidad de alta complejidad en el Instituto Nacional de Rehabilitación”* (Tesis de maestría). Perú: Pontificia Universidad Católica del Perú.
- Von Hesse, M. (2011). El boom de la inversión pública en el Perú: ¿existe la maldición de los recursos naturales?. *Agenda 2011- Inversión Pública*, 4.



### Acta de Aprobación de originalidad de Tesis

Yo, Pedro Félix Novoa Castillo, docente de la Escuela de Posgrado de la Universidad César Vallejo filial Lima Norte, revisor de la tesis **Cumplimiento de Fases de los Proyectos de Inversión en la Municipalidad Metropolitana de Lima, período 2012 al 2016** presentado por **Cristabell Ascue Yendo** constato que la investigación tiene un índice de similitud de 24% verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin.

El suscrito analizó dicho reporte y concluyó que cada una de las coincidencias detectadas no constituye plagio. A mi leal saber y entender la tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

Lima, 23 de noviembre del 2018

Pedro Félix Novoa Castillo

DNI: 40184672



# ESCUELA DE POSGRADO

UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

## Cumplimiento de Fases de los **Proyectos de Inversión en la Municipalidad Metropolitana de Lima, periodo 2012 al 2016**

**TESIS PARA OPTAR EL GRADO PROFESIONAL DE:**  
 Maestra en Gestión Pública

**AUTOR:**  
 Br. Cristabell Ascue Yendo



**Resumen de coincidencias**    24 %

1	Entregado a Universidad	Trabajo de estudiantes	12 %
2	repositorio ucv.edu.pe	Fuente de internet	1 %
3	mySlide.es	Fuente de internet	1 %
4	docs.com	Fuente de internet	1 %
5	repositorio.uhu.edu.pe	Fuente de internet	1 %
6	docplayer.es	Fuente de internet	1 %
7	pt.scritto.com	Fuente de internet	1 %
8	Entregado a Pontificia	Trabajo de estudiantes	<1 %
9	of.mej.gob.pe	Fuente de internet	<1 %
10	dispace.unhu.edu.pe	Fuente de internet	<1 %



# UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

## AUTORIZACIÓN DE LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

CONSTE POR EL PRESENTE EL VISTO BUENO QUE OTORGA EL ENCARGADO DE INVESTIGACIÓN DE

ESCUELA DE POSGRADO

A LA VERSIÓN FINAL DEL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN QUE PRESENTA:

ASCUE YENDO CRISTABELL

INFORME TÍTULADO:

CUMPLIMIENTO DE FASES DE LOS PROYECTOS DE

INVERSIÓN EN LA MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA,

PERIODO 2012 - 2016

PARA OBTENER EL TÍTULO O GRADO DE:

MAESTRA EN GESTIÓN PÚBLICA

SUSTENTADO EN FECHA: 29 SETIEMBRE 2017

NOTA O MENCIÓN: APROBADO POR UNANIMIDAD (EXCELENCIA)



FIRMA DEL ENCARGADO DE INVESTIGACIÓN



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI)
"César Acuña Peralta"

FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN ELECTRÓNICA DE LAS TESIS

1. DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombres: (solo los datos del que autoriza)

ASCUE YENDD CRISTABELL
D.N.I.: 40901968
Domicilio: JR. MANCO CARRA 7389 - LOS OLIVOS
Teléfono: Fijo: Móvil: 939120954
E-mail: c.s.s.as.cue@gmail.com

2. IDENTIFICACIÓN DE LA TESIS

Modalidad:

Tesis de Pregrado

Facultad:
Escuela:
Carrera:
Título:

Tesis de Posgrado

Maestría

Grado: MAESTRA
Mención: GESTION PUBLICA

Doctorado

3. DATOS DE LA TESIS

Autor (es) Apellidos y Nombres:

ASCUE YENDD CRISTABELL

Título de la tesis:

CUMPLIMIENTO DE FASES DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN EN LA MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA, PERIODO 2012-2016.

Año de publicación: 2018

4. AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE LA TESIS EN VERSIÓN ELECTRÓNICA:

A través del presente documento,

Si autorizo a publicar en texto completo mi tesis.

No autorizo a publicar en texto completo mi tesis.



Firma: [Handwritten Signature]

Fecha: 17/11/18