



PERÚ

Ministerio  
de Vivienda, Construcción  
y Saneamiento

Viceministerio de Vivienda y  
Urbanismo

Dirección General de  
Políticas y Regulación en  
Vivienda y Urbanismo



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE  
SAN ROMÁN

CONVENIO DE COOPERACIÓN INTERINSTITUCIONAL  
N° 906-2015 VIVIENDA

# PLAN DE DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA 2016 -2025

PROVINCIA DE SAN ROMÁN - DEPARTAMENTO DE PUNO

## VOLUMEN I



# DIAGNÓSTICO

EDICIÓN FINAL  
ENERO - 2017



**PERÚ**

Ministerio  
de Vivienda, Construcción  
y Saneamiento

**MINISTERIO DE VIVIENDA CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO**

**ING. EDMER TRUJILLO MORI**

Ministro de Vivienda, Construcción y Saneamiento

**ARQ. CARMEN LECAROS VÉRTIZ**

Vice Ministra de Vivienda y Urbanismo

**ARQ. LUIS OBDULIO TAGLE PIZARRO**

Director General de Políticas y Regulación en Vivienda y Urbanismo  
DGPRVU

**ARQ. EUSEBIO CABRERA ECHEGARAY**

Director de Urbanismo y Desarrollo Urbano

**ECON. FRANCISCO BENEL BERNAL**

Coordinador de Asistencia Técnica

**ARQ. CARMEN RICO CABREJOS**

Supervisor Técnico



## **PLAN DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA 2016 – 2025**

### **CONVENIO DE ASISTENCIA INTERINSTITUCIONAL N° 906 – 2015-VIVIENDA**



**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE  
SAN ROMÁN**

**LIC. OSWALDO MARIN QUIRO**

Alcalde

Municipalidad Provincial de San Román - Juliaca

Regidores:

**ELIAS ARTURO APAZA MAMANI**

**ZENOVIO GUTIERREZ VILCA**

**HILDA YOLI QUISPE CHAIÑA**

**FREDY JESUS COSSIO CARREON**

**JUAN CARLOS CCOA TURPO**

**NILTON APAZA GRANUELE**

**SONIA MARLENE CALDERON MAMANI**

**OCTAVIO APAZA GUEVARA**

**YULY BEATRIS CHATA YUCRA**

**ABRAHAM MELITON CONTRERAS VARGAS**

**YSAAC MAYTA PEREZ**

**ARQ. WILFREDO VENTURA DAVILA**

Gerente de Desarrollo Urbano



## **EQUIPO TÉCNICO PLAN DE DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA 2016 - 2025**

**MSc. ARQ. GILBERT TINAJEROS SALCEDO**

Planificador Urbano Regional  
Jefe de Equipo Técnico PDU-J

**ING. FERNANDO GARNICA CUBA**

Planificador Urbano Asistente

**ECON. ANTONIO CABALLERO CASTILLO**

Planificador Económico

**SOC. PEDRO ELOY CONDORI SERDAN**

Planificador Social

**ARQ. MIGUEL BEJAR ARDILES**

Especialista Ambiental y de Riesgos

**ARQ. EDGAR MOLLINEDO CASTILLO**

Especialista en Sistema de Información Geográfica

**BACH. ARQ. JUAN CANCAPA CHAVEZ**

Especialista CAD

**BACH. ARQ. ALEXANDER STIVEN LUQUE CCORI**

Asistente Técnico

**EGR. ING. SANITARIA Y AMBIENTAL FABIOLA QUISPE CCUNO**

Secretaria



# PRESENTACIÓN

Mediante el Convenio Cooperación Interinstitucional N° 906-2015-VIVIENDA, suscrito entre la Municipalidad Provincial de San Román - Juliaca y el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (MVCS) para la elaboración y supervisión del Plan de Desarrollo Urbano de la Ciudad de Juliaca 2016-2025.

La ciudad de Juliaca toma mayor importancia, no sólo para el desarrollo local, sino también para el desarrollo provincial, regional, macro regional, nacional e internacional; por lo que en el proceso de formulación del plan se articularán los planes: concertados, sectoriales, urbanos y territoriales- en sus diferentes escalas y/o niveles.

La ciudad de Juliaca se encuentra ubicada al sur del Perú, en el departamento de Puno, provincia de San Román, ocupa parte de la meseta altiplánica de Toropampa, en la cuenca del río Coata, sección Ayabaca, desarrollándose entre los cerros Zapatiana, de La Cruz y Huaynaroque. Se encuentra asimismo atravesada de Este a Oeste por el río Torococha, que desemboca en el río Coata y continúa su curso hasta desembocar en el Lago Titicaca.

Si bien Juliaca no tiene rastros de una gran tradición urbana y sólo fue reconocida como ciudad en 1908 cuando tenía una población aproximada de 3,000 habitantes, la ciudad tiene una larga historia que se remonta a los años de la aparición del hombre en la meseta altiplánica y en el país.

A partir de 1940 Juliaca reafirma sus funciones comerciales y manufactureras apoyado por la organización del espacio sur regional que privilegia a las ciudades de Puno y Juliaca. La primera por ser Capital y Centro Administrativo del departamento y la segunda por la condición de ser paso obligado del interior hacia las ciudades costeras con el soporte del FF.CC. y las carreteras interregionales.

La zona andina de la Región Puno y especialmente Juliaca reciben un intenso flujo migratorio que permite el inicio de un crecimiento que deja atrás a otras ciudades, mostrando las nuevas direcciones de crecimiento y concentración de una población mayoritariamente rural que tiende a ser urbana.

Este crecimiento de Juliaca, con tasas altísimas, que hoy tienden a equilibrarse, origina la ocupación desordenada del espacio urbano, especialmente sobre las vías de ingreso a la ciudad, con déficit importantes de Equipamiento Urbano e infraestructura de servicios. Estas áreas se ubican en primer lugar alrededor de la salida a Huanacán y Cuzco, en segundo lugar sobre la salida a Arequipa y finalmente sobre la Vía a Puno, esta última mostró en los 60's un gran impulso sobre todo con las grandes habilitaciones Municipales en Taparachi y Néstor Cáceres Velásquez, que por la calidad de los suelos y la poca pendiente mostraron serias limitaciones para su desarrollo.

En los 80's se marca un crecimiento poblacional explosivo, que transforma la ciudad, pues, recibe grandes flujos migratorios de las zonas rurales, población que es expulsada por la sequía, pobreza del campo, violencia política, el terrorismo, pobreza del campo y el incentivo de encontrar en Juliaca mejores condiciones de vida. Sin embargo en la mayoría de los casos, no se hace sino cambiar la pobreza rural por la pobreza urbana.



En los 90's y al presente disminuye la presión migracional, pero la ciudad sigue creciendo horizontalmente y ocupando 3,424 Has. al 2004 con una densidad bruta de 65 hab./Has. al 2004, fecha en la que se elaboró el Plan Director de Juliaca.

Juliaca por su ubicación estratégica en el sur del país, tiene relación con el corredor económico Ilo – Desaguadero - La Paz, y con el corredor turístico Cusco – Puno – Desaguadero - La Paz, generando así potencialidades en comercio y servicios, situación que la convierte en una ciudad que absorbe a la población migrante regional y nacional.

Esta situación favorable; por la falta de planificación, ausencia de un desarrollo urbano sostenible y un ordenamiento territorial coherente con su contexto provincial, regional, nacional e internacional genera el deterioro del ecosistema urbano, que se ve reflejado en su deficiente estructura urbana, la cual está vinculada con el desorden urbanístico existente, el deterioro del medio ambiente, la deficiente estructura vial y el déficit de equipamiento urbano. En este contexto, se requiere de la planificación urbana para ayudar a solucionar estos problemas, y procurar una ciudad con crecimiento urbanístico ordenado y con desarrollo sostenible<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Plan de Desarrollo Urbano Sostenible de Ciudades en Zonas de Frontera 2012 – 2021.



# CONTENIDO

## PLAN DE DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA 2016-2025

### VOLUMEN I: DIAGNÓSTICO INTEGRAL

	Pag.
<b>I. INTRODUCCIÓN Y GENERALIDADES</b> .....	28
<b>1.0. GENERALIDADES</b> .....	28
1.1. Objeto.	
1.2. Objetivos	
1.3. Ámbito y Alcances del PDU	
<b>2.0. MARCO ESTRATÉGICO</b> .....	29
<b>3.0. MARCO CONCEPTUAL Y METODOLÓGICO</b> .....	30
3.1. Lo Conceptual	
3.2. Lo Metodológico	
3.3. Lo Participativo	
<b>4.0. MARCO NORMATIVO</b> .....	34
4.1. Supranacional	
4.2. Nacional	
4.3. Sub Nacional	
<b>5.0. INSTRUMENTOS Y HORIZONTE DE PLANEAMIENTO</b> .....	35
5.1. Los Planes	
5.2. Articulación de planes	
5.3. Horizonte de Planeamiento y Ejecución	
<b>6.0. LOCALIZACIÓN DE LA CIUDAD</b> .....	36
6.1. Ubicación Geográfica del distrito	
6.2. Ámbito de Estudio de la Ciudad	
<b>7.0. PROCESO HISTÓRICO</b> .....	40
7.1. Proceso Histórico de la Ciudad de Juliaca	
<b>8.0. ANTECEDENTES DE ORDENAMIENTO URBANO EN LA CIUDAD</b> .....	43
8.1. Plan Regulador de Juliaca de 1960	
8.2. Plan Director de 1987	
8.3. Plan Director de la Ciudad de Juliaca 2004 – 2015	
8.4. Conclusiones Generales	
<b>II. JULIACA Y SU MARCO CONTEXTUAL</b> .....	46
<b>1.0. EL CONTEXTO GLOBAL</b> .....	46
1.1. Proyección Geopolítica Bioceánica del Perú	
1.2. Juliaca, Centro de Conectividad Área Internacional y Servicios	
<b>2.0. EL CONTEXTO NACIONAL</b> .....	56
2.1. El Plan de Desarrollo Urbano Sostenible de ciudades en Zonas de Frontera 2012 - 2021.	
2.2. Planeamiento del Territorio en el Perú	



2.3. Síntesis del modelo funcional de servicios logísticos en el Perú	Pag.
<b>3.0. EL CONTEXTO MACROREGIONAL</b> .....	77
3.1. Juliaca en la Macro Región Sur del Perú	
3.2. Sistema Nacional de Centros Poblados: Macro Sistema Sur	80
<b>4.0. EL CONTEXTO REGIONAL</b> .....	88
4.1. Juliaca en el Contexto Regional	
<b>5.0. EL CONTEXTO PROVINCIAL</b> .....	
5.1. Juliaca en el ámbito Provincial	
<b>III. CARACTERIZACIÓN POR SUB SISTEMAS Y APTITUD URBANA</b> .....	91
<b>1.0. SUB SISTEMA FISICO BIOTICO Y APTITUD AMBIENTAL DE LA CIUDAD</b> .....	91
<b>1.1. SUB SISTEMA POR VARIABLES E INDICADORES</b> .....	91
1.1.1. Descripción Geográfica de Juliaca	
1.1.2. Clima.	
1.1.3. Temperatura	
1.1.4. Humedad	
1.1.5. Precipitación	
1.1.6. Evaporación	
1.1.7. Asoleamiento	
1.1.8. Fenómeno del Niño	
1.1.9. Ecosistema	
1.1.10. Contaminación y Deterioro Ambiental	
1.1.11. Hidrología	
1.1.12. Aspectos Geomorfológicos y Geológicos	
1.1.13. Peligros	
1.1.14. Vulnerabilidad y Riesgo	
<b>1.2. APTITUD AMBIENTAL</b> .....	136
<b>1.3. CONFLICTOS Y POTENCIALIDADES</b> .....	138
1.3.1. Principales Conflictos Ambientales	
1.3.2. Matriz de Priorización de Conflictos	
1.3.3. Determinación de Tipos de Intervención y Estrategias Físico Territoriales	
<b>1.4. SÍNTESIS</b> .....	151





	Pag.
<b>2.0. SUB SISTEMA Y APTITUD SOCIO CULTURAL.....</b>	<b>153</b>
<b>2.1. SUB SISTEMA POR VARIABLES E INDICADORES.....</b>	<b>153</b>
2.1.1. Evolución de la Población	
2.1.2. Migración	
2.1.3. Población en Edad de Trabajar	
2.1.4. Población Flotante y Proyecciones al 2018, 2021 y 2025	
2.1.5. Servicio de Educación	
2.1.6. Servicio de Salud	
2.1.7. Servicios Básicos	
2.1.8. Pobreza Urbana	
2.1.9. Seguridad Ciudadana	
<b>2.2. APTITUD SOCIO CULTURAL.....</b>	<b>197</b>
<b>2.3. CONFLICTOS Y POTENCIALIDADES.....</b>	<b>212</b>
2.3.1. Principales Conflictos Sociales	
2.3.2. Potencialidades Socio-culturales	
<b>2.4. SÍNTESIS.....</b>	<b>215</b>
<b>3.0. SUB SISTEMA Y APTITUD ECONÓMICO PRODUCTIVO DE LA CIUDAD.....</b>	<b>218</b>
<b>3.1. SUB SISTEMA POR VARIABLES E INDICADORES.....</b>	<b>218</b>
3.1.1. Estructura Económica de la Ciudad de Juliaca	
3.1.2. Agentes Económicos	
3.1.3. Servicios Financieros	
3.1.4. Espacios Económicos Urbanos	
3.1.5. Economía Informal y el Contrabando	
3.1.6. Relaciones Económicas de intercambio en la Ciudad: Flujos Económ.	
3.1.7. El Subsistema Económico y su Articulación con Otros Subsistemas	
3.1.8. La inversión Pública y el Desarrollo Urbano de la ciudad de Juliaca	
3.1.9. Gestión del Desarrollo Económico Local en la ciudad de Juliaca	
<b>3.2. APTITUD ECONÓMICO COMERCIAL Y PRODUCTIVA DE LA CIUDAD.....</b>	<b>245</b>
<b>3. CONFLICTOS Y POTENCIALIDADES.....</b>	<b>247</b>
3.3.1. Principales Conflictos Económico – Productivo	
3.3.2. Matriz de Priorización de Conflictos	
3.3.3. Potencialidades Económico – Productivas	
<b>3.4. SÍNTESIS ECONÓMICO PRODUCTIVO.....</b>	<b>252</b>



	Pag.
<b>4.0. SUB SISTEMA FÍSICO ESPACIAL Y APTITUD: RESIDENCIAL Y MOVILIDAD URBANA.....</b>	254
<b>4.1. SUB SISTEMA POR VARIABLES E INDICADORES.....</b>	254
4.1.1. Juliaca: Centro Urbano Mayor	
4.1.2. Juliaca: Crecimiento y Evolución urbana	
4.1.3. Juliaca: El Crecimiento Urbano y las Comunidades Campesinas	
4.1.4. Factores de una Expansión urbana anárquico	
4.1.5. Sectorización Urbana en el ámbito de estudio	
4.1.6. Morfología de la Ciudad de Juliaca	
4.1.7. Las Centralidades Urbanas y Puntos de Conflicto	
4.1.8. Equipamiento urbano	
4.1.9. Modelos de Ocupación Urbana	
4.1.10. La Vivienda	
4.1.11. Expediente Urbano	
4.1.12. Movilidad Urbana	
4.1.13. Infraestructura Vial de la Ciudad	
4.1.14. El Sistema Vial actual	
4.1.15. Sistema Transporte Urbano	
4.1.16. Sistema Ferroviario Existente	
4.1.17. Sistema Aeroportuario	
4.1.18. Infraestructura de Servicios Básicos	
<b>4.2. APTITUD URBANA.....</b>	424
4.2.1. La Aptitud Residencial	
4.2.2. La Aptitud Movilidad Urbana	
<b>4.3. CONFLICTOS Y POTENCIALIDADES.....</b>	428
4.3.1. Principales Conflictos Urbanos	
4.3.2. Matriz de Priorización de Conflictos	
4.3.3. Potencialidades Urbanas	
<b>4.4. SÍNTESIS.....</b>	432
<b>5.0. SUB SISTEMA POLÍTICO INSTITUCIONAL.....</b>	434
<b>5.1. SUB SISTEMA POR VARIABLES E INDICADORES.....</b>	434
<b>5.2. CONFLICTOS Y POTENCIALIDADES.....</b>	448
<b>6.0. SÍNTESIS DEL DIAGNÓSTICO Y APTITUD INTEGRAL DE LA CIUDAD.....</b>	451
<b>7.0. MODELO TERRITORIAL ACTUAL.....</b>	468

**RELACION DE GRÁFICOS DEL PLAN DE DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA**

GRÁFICO N° 001	:	TIPOS DE PLATAFORMA LOGÍSTICA
GRÁFICO N° 002	:	DEPARTAMENTO DE PUNO: POBLACIÓN POR PROVINCIAS
GRÁFICO N° 003	:	TEMPERATURAS MEDIA, MÁXIMA PROMEDIO Y MÍNIMA PROMEDIO MENSUAL (°C) – PROMEDIO MULTIANUAL
GRÁFICO N° 004	:	DISTRIBUCIÓN DE PRECIPITACIÓN MENSUAL
GRÁFICO N° 005	:	EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN DE JULIACA, ENTRE 1940, 1961, 1972, 1981, 1993 Y 2007
GRÁFICO N° 006	:	POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA URBANA Y RURAL POR SEXO. DE LOS DISTRITOS DE JULIACA Y SAN MIGUEL
GRÁFICO N° 007	:	CASOS DE IRAS REPORTADAS EN LOS DISTRITOS DE JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO 2009 - 2013
GRÁFICO N° 008	:	INCIDENCIAS EN EL 2015
GRÁFICO N° 009	:	ZONA DE INTERVENCIÓN DE SEGURIDAD CIUDADANA DE JULIACA
GRÁFICO N° 010	:	ESTABLECIMIENTOS POR ACTIVIDAD ECONÓMICA
GRÁFICO N° 011	:	ESTABLECIMIENTOS POR ORGANIZACIÓN JURÍDICA
GRÁFICO N° 012	:	NÚMERO DE ARTESANOS SEGÚN LINEA PRODUCTIVA
GRÁFICO N° 013	:	CONTRIBUYENTES DE LA SUNAT
GRÁFICO N° 014	:	DENSIDAD DE LA CIUDAD DE JULIACA ENTRE LOS AÑOS 1916-2015
GRÁFICO N° 015	:	ESTRUCTURACIÓN DE LA IMAGEN URBANA SEGÚN KEVIN LYNCH
GRÁFICO N° 016	:	PORCENTAJE DE EQUIPAMIENTOS UBICADOS EN LOS SECTORES URBANOS
GRÁFICO N° 017	:	LICENCIAS EMITIDAS POR LA MPSR-J AL 2013
GRÁFICO N° 018	:	GRADO DE OCUPACIÓN DEL AREA URBANA DE LA CIUDAD DE JULIACA
GRÁFICO N° 019	:	NÚMERO DE LICENCIAS EMITIDAS A LAS EMPRESAS DE TRANSPORTE INTER URBANO
GRÁFICO N° 020	:	NUMERO DE LICENCIAS EMITIDAS A LAS EMPRESAS DE TRANSPORTE TAXI
GRÁFICO N° 021	:	NÚMERO DE LICENCIAS EMITIDAS A LAS EMPRESAS DE SERVICIOS DE CARGA Y MUDANZA
GRÁFICO N° 022	:	INGRESOS SEGÚN PARTIDA GENERICA-2016
GRÁFICO N° 023	:	PIM SEGÚN PARTIDA GENERICA - 2016



## **RELACION DE CUADROS DEL PLAN DE DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA**

CUADRO N° 001	:	GRUPOS IDENTIFICADOS EN EL EJE PERÚ-BRASIL-BOLIVIA
CUADRO N° 002	:	FRONTERAS DEL PERÚ: INDICADORES GENERALES
CUADRO N° 003	:	FACTORES SOCIOECONÓMICOS EN LA DINÁMICA LONGITUDINAL
CUADRO N° 004	:	CORREDORES LOGÍSTICOS IDENTIFICADOS
CUADRO N° 005	:	PLATAFORMAS LOGÍSTICAS
CUADRO N° 006	:	NIVEL DE PROPUESTA- RED DE PLATAFORMAS LOGÍSTICAS
CUADRO N° 007	:	NIVEL DE PROPUESTA-RED DE TRUCK CENTERS
CUADRO N° 008	:	TRUCK CENTERS PERTENECIENTES A LA RED NACIONAL DE TRUCK CENTERS SEGÚN PRIORIDAD
CUADRO N° 009	:	INVERSIONES EN CARRETERAS SEGÚN CORREDOR Y HORIZONTE DE PLANEAMIENTO
CUADRO N° 010	:	INVERSIONES EN PROYECTOS AEROPORTUARIOS (ESCENARIO DE DESARROLLO)
CUADRO N° 011	:	SISTEMA PUNO-JULIACA
CUADRO N° 012	:	LAS ZONAS DE VIDA
CUADRO N° 013	:	ESPECIES DE PLANTAS EN EL ÁMBITO DE ESTUDIO
CUADRO N° 014	:	CLASIFICACIÓN DEL AGUA SUBTERRÁNEA SEGÚN EL RAS Y LA CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA – DISTRITO JULIACA
CUADRO N° 015	:	ZONIFICACIÓN SÍSMICA DE SEGÚN EL RNE
CUADRO N° 016	:	VERIFICACIÓN DE LAS SARPS A NIVEL DE SLO
CUADRO N° 017	:	NIVELES DE PELIGRO
CUADRO N° 018	:	MATRIZ DE ESTIMACIÓN DE RIESGO
CUADRO N° 019	:	DESCRIPCIÓN DE LA APTITUD AMBIENTAL.
CUADRO N° 020	:	MATRIZ DE PRÍORIZACION DE CONFLICTOS
CUADRO N° 021	:	TIPOS DE INTERVENCIÓN Y ESTRATEGIAS FISICO AMBIENTALES
CUADRO N° 022	:	REGIÓN PUNO: POBLACIÓN DE LAS PROVINCIAS EN LOS AÑOS: 1981-1972-1993-2007.
CUADRO N° 023	:	ESTIMACIÓN DE LA POBLACIÓN FIJA Y FLOTANTE DE LA CIUDAD DE JULIACA ENTRE 2015 A 2025
CUADRO N° 024	:	DISTRITOS DE JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO: ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DE ESSALUD, DEL EJÉRCITO, DE LA POLICÍA NACIONAL Y DE LA PENAL, EN AÑO 2015
CUADRO N° 025	:	MORTALIDAD MATERNA CAUSAS – HOSPITAL CARLOS MONJE MEDRANO (AÑO 2012)
CUADRO N° 026	:	CAPACIDAD INSTALADA SEDA JULIACA
CUADRO N° 027	:	PUNTOS CRÍTICOS EN LA CIUDAD DE JULIACA
CUADRO N° 028	:	PRINCIPALES FIESTAS EN LA PROVINCIA DE SAN ROMÁN
CUADRO N° 029	:	PUNTOS CRÍTICOS POR CONGESTIÓN DE TRANSPORTE EN JULIACA
CUADRO N° 030	:	CATEGORIZACIÓN DE MANEJO DEL ESPACIO SOCIAL
CUADRO N° 031	:	PRINCIPALES INDUSTRIAS MANUFACTURERAS EN JULIACA
CUADRO N° 032	:	CIUDAD DE JULIACA: CAMARA DE ARTESANOS
CUADRO N° 033	:	ENTIDADES FINANCIERAS EXISTENTES
CUADRO N° 034	:	CATEGORIA DE MANEJO DEL ESPACIO COMERCIAL, SERVICIO Y PRODUCCION INDUSTRIAL
CUADRO N° 035	:	TIPOS DE INTERVENCIÓN Y ESTRATEGIAS FÍSICO TERRITORIAL DERIVADOS DE LOS CONFLICTOS ECONÓMICOS PRODUCTIVOS
CUADRO N° 036	:	MATRIZ DE PRÍORIZACION DE CONFLICTOS ECONOMICOS PRODUCTIVOS
CUADRO N° 037	:	CIUDAD DE JULIACA: TENDENCIAS, CONFLICTOS Y



## POTENCIALIDADES

CUADRO N° 038	:	CATEGORIA DE LOS CENTROS URBANOS
CUADRO N° 039	:	JULIACA Y LA MACRO REGIÓN SUR
CUADRO N° 040	:	EVOLUCION DEL INDICE DE CRECIMIENTO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA
CUADRO N° 041	:	PROCESO EVOLUTIVO DE LA CIUDAD DE JULIACA
CUADRO N° 042	:	TIPOS DE OCUPACIÓN DE LA CIUDAD DE JULIACA
CUADRO N° 043	:	CARACTERÍSTICAS DE LA SECTORIZACIÓN
CUADRO N° 044	:	EXTENSIÓN TERRITORIAL DE LA SECTORIZACIÓN
CUADRO N° 045	:	VARIABLES E INDICADORES URBANOS
CUADRO N° 046	:	TIPOS DE TRAZA URBANA
CUADRO N° 047	:	CLASIFICACIÓN DE LOS ESPACIOS PÚBLICOS POR SU FUNCIÓN
CUADRO N° 048	:	INSTRUMENTO DE IDENTIDAD URBANA
CUADRO N° 049	:	RELACIÓN DE EQUIPAMIENTOS EN LA CIUDAD DE JULIACA
CUADRO N° 050	:	ESTABLECIMIENTOS DE SALUD EN LA CIUDAD DE JULIACA Y CENTROS POBLADOS
CUADRO N° 051	:	CATEGORIAS DE ESTABLECIMIENTOS DE SALUD EN LA CIUDAD DE JULIACA
CUADRO N° 052	:	INVENTARIO DE EQUIPAMIENTOS EDUCATIVOS DE NIVEL BÁSICO Y SUPERIOR NO UNIVERSITARIA, A NIVEL DE DISTRITOS AÑO: 2015
CUADRO N° 053	:	INVENTARIO DE EQUIPAMIENTOS EDUCATIVOS DE NIVEL SUPERIOR TÉCNICO EN LA CIUDAD DE JULIACA
CUADRO N° 054	:	EQUIPAMIENTO CULTURAL EN LA CIUDAD DE JULIACA
CUADRO N° 055	:	EQUIPAMIENTO DE MERCADOS, CENTROS COMERCIALES Y OTROS MERCADOS
CUADRO N° 056	:	COMPLEJOS POLICIALES Y PREDIOS URBANOS A CARGO DE LA DIVIPOS JULIACA 2013 – PROVINCIA SAN ROMÁN JULIACA
CUADRO N° 057	:	CEMENTERIOS UBICADOS EN LA CIUDAD DE JULIACA
CUADRO N° 058	:	MUESTRA DE FLUJO VEHICULAR EN EL CENTRO DE LA CIUDAD DE JULIACA 01
CUADRO N° 059	:	MUESTRA DE FLUJO VEHICULAR EN EL CENTRO DE LA CIUDAD DE JULIACA 02
CUADRO N° 060	:	MUESTRA DE FLUJO VEHICULAR EN EL CENTRO DE LA CIUDAD DE JULIACA 03
CUADRO N° 061	:	MUESTRA DE FLUJO VEHICULAR EN EL CENTRO DE LA CIUDAD DE JULIACA 04
CUADRO N° 062	:	ZONAS DE CONFLICTO Y CONGESTION VEHICULAR
CUADRO N° 063	:	REGISTRO DE EMPRESAS AUTORIZADAS DE SERVICIO INTER URBANO
CUADRO N° 064	:	UBICACIÓN DE PARADEROS INFORMALES
CUADRO N° 065	:	LOCALIZACIÓN DE TERMINALES DE TRANSPORTE INTER URBANO
CUADRO N° 066	:	REGISTRO DE EMPRESAS AUTORIZADAS DE SERVICIO URBANO MASIVO
CUADRO N° 067	:	REGISTRO DE EMPRESAS AUTORIZADAS DE SERVICIO URBANO COMBI
CUADRO N° 068	:	REGISTRO DE EMPRESAS AUTORIZADAS DE SERVICIO INTER URBANO
CUADRO N° 069	:	REGISTRO DE EMPRESAS AUTORIZADAS SERVICIO DE MOTOTAXIS
CUADRO N° 070	:	REGISTRO DE EMPRESAS AUTORIZADAS DE SERVICIO DE CARGA Y MUDANZA
CUADRO N° 071	:	REGISTRO DE EMPRESAS AUTORIZADAS PARA EL SERVICIO DE LADRILLERAS



CUADRO N° 072	:	REGISTRO DE EMPRESAS AUTORIZADAS VOLQUETEROS Y TRASLADO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION
CUADRO N° 073	:	REGISTRO DE EMPRESAS AUTORIZADAS SERVICIO ESPECIAL-ESTUDIANTES
CUADRO N° 074	:	ESTADO DE FERROCARRILES EN EL PERU
CUADRO N° 075	:	DISTANCIA DE LA LÍNEA FÉRREA: AREQUIPA-JULIACA-PUNO-CUSCO
CUADRO N° 076	:	CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO
CUADRO N° 077	:	CONEXIONES DOMICILIARIAS POR AÑOS
CUADRO N° 078	:	DESCRIPCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE LAS CÁMARAS DE BOMBEO
CUADRO N° 079	:	CARACTERÍSTICAS DE LAS LÍNEAS DE IMPULSIÓN
CUADRO N° 080	:	AREAS CRITICAS POR BOTADEROS CLANDESTINOS DE RESIDUOS SOLIDOS
CUADRO N° 081	:	CLASIFICACIÓN DE LAS CATEGORÍAS DE MANEJO RESIDENCIAL
CUADRO N° 082	:	CLASIFICACION DE LAS CATEGORIAS DE MANEJO DE LA MOVILIDAD URBANA
CUADRO N° 083	:	VOCACION PARA LA MOVILIDAD URBANA
CUADRO N° 084	:	MATRIZ DE PRÍORIZACION DE CONFLICTOS URBANOS
CUADRO N° 085	:	CONDICIONES Y CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN MUNICIPAL
CUADRO N° 086	:	ÁMBITO DE ESTUDIO: COMUNIDADES CAMPESINAS
CUADRO N° 087	:	INSTITUCIONES PÚBLICAS DE LA PROVINCIA DE SAN ROMAN
CUADRO N° 088	:	INSTITUCIONES PRIVADAS
CUADRO N° 089	:	MODELO DE APTITUD URBANA INTEGRAL
CUADRO N° 090	:	DESCRIPCIÓN DE LAS FORTALEZAS MEDIANTE SUB SISTEMAS
CUADRO N° 091	:	DESCRIPCIÓN DE LAS DEBILIDADES MEDIANTE SUB SISTEMAS
CUADRO N° 092	:	DESCRIPCIÓN DE LAS OPORTUNIDADES MEDIANTE SUB SISTEMAS
CUADRO N° 093	:	DESCRIPCION DE LAS AMENAZAS MEDIANTE SUB SISTEMAS



## RELACION DE ESQUEMAS DEL PLAN DE DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA

ESQUEMA N° 001	:	EJES ESTRATÉGICOS NACIONALES
ESQUEMA N° 002	:	ARTICULACIÓN DE PILARES Y EJES ESTRATEGICOS
ESQUEMA N° 003	:	ESQUEMA METODOLÓGICO PDU JULIACA
ESQUEMA N° 004	:	ARTICULACIÓN DE PLANES DE DESARROLLO
ESQUEMA N° 005	:	CUENCAS Y LA ARTICULACION DEL TERRITORIO
ESQUEMA N° 006	:	IMAGEN SATELITAL DEL RÍO TOROCOCHA, TRIBUTARIO DEL RÍO COATA, MOSTRANDO LOS PUNTOS DE MONITOREO (R TORO 1 Y RTORO2) Y SU DISTANCIA INTERMEDIA CON RESPECTO AL PUNTO C CHILLA
ESQUEMA N° 007	:	IMAGEN SATELITAL MOSTRANDO EL PUNTO CHILLA, CORRESPONDIENTE AL VERTIMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LAS LAGUNAS DE OXIDACIÓN
ESQUEMA N° 008	:	CONTAMINACION EN POZOS TUBULARES
ESQUEMA N° 009	:	CLASIFICACIÓN DE PELIGROS NATURALES
ESQUEMA N° 010	:	FACTORES DESENCADENANTES Y CONDICIONANTES DEL PELIGRO DE DESLIZAMIENTO
ESQUEMA N° 011	:	LITOLOGÍA PRESENTE EN LA CANTERA ESPINAL – JULIACA.
ESQUEMA N° 012	:	FACTORES DESENCADENANTES Y CONDICIONANTE DEL PELIGRO DE DESLIZAMIENTO
ESQUEMA N° 013	:	ESQUEMA DE SUPERFICIE DE APROXIMACIÓN UMBRAL 12
ESQUEMA N° 014	:	ESQUEMA DE SUPERFICIE DE APROXIMACIÓN UMBRAL 30
ESQUEMA N° 015	:	ESQUEMA SECCIÓN SUPERFICIES DE TRANSICIÓN Y HORIZONTAL INTERNA
ESQUEMA N° 016	:	ESQUEMA SUPERFICIE HORIZONTAL INTERNA
ESQUEMA N° 017	:	ESQUEMA SUPERFICIE CÓNICA
ESQUEMA N° 018	:	VIVIENDAS QUE EXCEDEN ALTURAS DE LAS SLO - AIIMC
ESQUEMA N° 019	:	SUPERFICIE DE TRANSICIÓN Y SU RELACIÓN CON LAS ZONAS RESIDENCIALES
ESQUEMA N° 020	:	SUPERFICIE DE APROXIMACIÓN Y ASCENSO
ESQUEMA N° 021	:	SISTEMA FINANCIERO
ESQUEMA N° 022	:	RUTA DEL CONTRABANDO EN JULIACA
ESQUEMA N° 023	:	FLUJO DEL CONTRABANDO PERU-BOLIVIA
ESQUEMA N° 024	:	ARTICULACIÓN DE LOS SUBSISTEMAS
ESQUEMA N° 025	:	INVERSION PÚBLICA Y EL DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA
ESQUEMA N° 026	:	EVALUACION DE LOS ELEMENTOS BASICOS DE LA INICIATIVAS DE DESARROLLO ECONOMICO LOCAL- JULIACA
ESQUEMA N° 027	:	EL SISTEMA TERRITORIAL: ESTRUCTURA, FUNCION E IMAGEN QUE TRANSMITE
ESQUEMA N° 028	:	NUEVAS FORMAS DE CRECIMIENTO URBANO
ESQUEMA N° 029	:	CIUDAD DE JULIACA Y COMUNIDADES CAMPESINAS
ESQUEMA N° 030	:	FACTORES DE UN CRECIMIENTO DESORDENADO
ESQUEMA N° 031	:	AMBITO DE ESTUDIO Y SU RELACION CON LA PROVINCIA
ESQUEMA N° 032	:	ESQUEMA DE LOS SECTORES EN EL ÁMBITO ESTUDIO
ESQUEMA N° 033	:	MORFOLOGÍA URBANA – FORMA URBANA – PAISAJE URBANO
ESQUEMA N° 034	:	ENTORNO NATURAL DE LA CIUDAD DE JULIACA





ESQUEMA N° 035	:	CENTRALIDADES URBANAS
ESQUEMA N° 036	:	ÁREA URBANA ACTUAL Y SU TENDENCIA
ESQUEMA N° 037	:	EMPLAZAMIENTO DE VIVIENDAS EN EL SECTOR I
ESQUEMA N° 038	:	AREA URBANA ACTUAL Y SU TENDENCIA SECTOR II
ESQUEMA N° 039	:	EMPLAZAMIENTO DE VIVIENDAS EN EL SECTOR II
ESQUEMA N° 040	:	AREA URBANA ACTUAL Y SU TENDENCIA SECTOR III
ESQUEMA N° 041	:	EMPLAZAMIENTO DE VIVIENDAS EN EL SECTOR III
ESQUEMA N° 042	:	AREA URBANA ACTUAL Y SU TENDENCIA SECTOR IV
ESQUEMA N° 043	:	EMPLAZAMIENTO DE VIVIENDAS EN EL SECTOR IV
ESQUEMA N° 044	:	AREA URBANA ACTUAL Y SU TENDENCIA SECTOR V
ESQUEMA N° 045	:	EMPLAZAMIENTO DE VIVIENDAS EN EL SECTOR V
ESQUEMA N° 046	:	AREA URBANA ACTUAL Y SU TENDENCIA SECTOR VI
ESQUEMA N° 047	:	EMPLAZAMIENTO DE VIVIENDAS EN EL SECTOR VI
ESQUEMA N° 048	:	AREA URBANA ACTUAL Y SU TENDENCIA SECTOR VII
ESQUEMA N° 049	:	EMPLAZAMIENTO DE VIVIENDAS EN EL SECTOR VII
ESQUEMA N° 050	:	AREA URBANA ACTUAL Y SU TENDENCIA SECTOR VIII
ESQUEMA N° 051	:	EMPLAZAMIENTO DE VIVIENDAS EN EL SECTOR VIII
ESQUEMA N° 052	:	AREA URBANA ACTUAL Y SU TENDENCIA SECTOR IX
ESQUEMA N° 053	:	EMPLAZAMIENTO DE VIVIENDAS EN EL SECTOR IX
ESQUEMA N° 054	:	AREA URBANA ACTUAL Y SU TENDENCIA SECTOR X
ESQUEMA N° 055	:	OBJETIVO DE LA MOVILIDAD URBANA
ESQUEMA N° 056	:	INCIDENCIA DE LA MOVILIDAD URBANA SOBRE ASPECTOS URBANOS
ESQUEMA N° 057	:	LA MOVILIDAD DEL PEATON EN LA CIUDAD DE JULIACA
ESQUEMA N° 058	:	GRADO DE CONSOLIDACION DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL EN LA CIUDAD DE JULIACA
ESQUEMA N° 059	:	ESQUEMA DE ARTICULACION DE LA RED FERROVIARIA SUR
ESQUEMA N° 060	:	AIIMC-CIUDAD JULIACA
ESQUEMA N° 061	:	SUPERFICIE HORIZONTAL INTERNA
ESQUEMA N° 062	:	SUPERFICIE HORIZONTAL EXTERNA
ESQUEMA N° 063	:	SUPERFICIE HORIZONTAL EXTERNA
ESQUEMA N° 064	:	SUPERFICIE DE APROXIMACION
ESQUEMA N° 065	:	SUPERFICIE DE TRANSICION
ESQUEMA N° 066	:	SUPERFICIE DE ASCENSO AL DESPEGUE
ESQUEMA N° 067	:	CONTAMINACIÓN DE LA CAPTACIÓN DE AGUA POTABLE DEL RÍO COATA
ESQUEMA N° 068	:	CONTAMINACION DE AGUAS CAPTADAS POR BOMBEO
ESQUEMA N° 069	:	PROCESO PARTICIPATIVO DEL PLAN DE DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA
ESQUEMA N° 070	:	ORGANIGRAMA DE LA GERENCIA DE DESARROLLO URBANO DE LA MPSR
ESQUEMA N° 071	:	ORGANIGRAMA ESTRUCTURAL DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN ROMAN
ESQUEMA N° 072	:	CONFLICTOS COMUNIDADES – MUNICIPALIDAD
ESQUEMA N° 073	:	CONFLICTOS COMERCIANTES – MUNICIPALIDAD
ESQUEMA N° 074	:	CONFLICTOS NOTARÍOS – MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN ROMAN
ESQUEMA N° 075	:	TRANSPORTISTAS– MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN ROMAN





ESQUEMA N° 076	:	SECTOR CHILLA- MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN ROMAN
ESQUEMA N° 077	:	MODELO DE APTITUD URBANA INTEGRAL
ESQUEMA N° 078	:	ANALISIS FODA
ESQUEMA N° 079	:	LA FORMULACION DEL MODELO DE DESARROLLO URBANO

**RELACION DE IMAGENES DEL PLAN DE DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA**

IMAGEN N° 001	:	CREACIÓN DE LA PROVINCIA DE SAN ROMÁN, 24 DE OCTUBRE DE 1926. PLAZA GRAU (HOY PLAZA BOLOGNESI)
IMAGEN N° 002	:	ANTIGUA PLAZA DE ARMAS DE JULIACA
IMAGEN N° 003	:	EL LAGO TITICACA Y EL RÍO COATA COMO FACTORES QUE CONDICIONAN EL CLIMA.
IMAGEN N° 004	:	INUNDACIONES POR LLUVIAS INTENSAS EN EL MERCADO TÚPAC AMARU
IMAGEN N° 005	:	VIVIENDA AFECTADA POR INUNDACIONES PRODUCTO DE LLUVIAS INTENSAS
IMAGEN N° 006	:	ESPECIES DE AVES Y MAMIFEROS QUE HABITAN EN EL ÁMBITO DE ESTUDIO.
IMAGEN N° 007	:	VERTIMIENTO DE LAS LAGUNAS DE OXIDACIÓN (CCHIL) AL RÍO TOROCOCHA Y TOMA DE MUESTRA REALIZADA POR EL ALA JULIACA.
IMAGEN N° 008	:	LAGUNAS DE OXIDACIÓN UBICADAS EN EL SECTOR DE CHILLA
IMAGEN N° 009	:	BOTADERO DE DESECHOS A LO LARGO DEL CAUCE DEL RÍO COATA
IMAGEN N° 010	:	ACUMULACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL CAUCE DEL RÍO COATA.
IMAGEN N° 011	:	BOTADERO MUNICIPAL, SECTOR CHILLA
IMAGEN N° 012	:	LADRILLERAS ARTESANALES
IMAGEN N° 013	:	ENFERMEDADES Y MOLESTIAS A LOS POBLADORES DE TRES COMUNIDADES EN AREA DEINFLUENCIA DE LA FABRICA CEMENTO SUR - CARACOTO
IMAGEN N° 014	:	RÍO COATA
IMAGEN N° 015	:	RÍO COATA Y RÍO TOROCOCHA
IMAGEN N° 016	:	MAPA RÍO TOROCOCHA
IMAGEN N° 017	:	CARACTERISTICAS GEOMORFOLOGICAS
IMAGEN N° 018	:	RELIEVE Y TOPOGRAFIA
IMAGEN N° 019	:	INUNDACIONES FRECUENTES EN JULIACA
IMAGEN N° 020	:	EMERGENCIAS POR GRANIZADAS
IMAGEN N° 021	:	EROSIÓN EN RÍO COATA
IMAGEN N° 022	:	EMERGENCIA EN JULIACA POR VIENTOS FUERTES
IMAGEN N° 023	:	ACTIVIDADES COMERCIALES DENTRO DE LA VÍA FÉRREA.
IMAGEN N° 024	:	PELIGRO DE ACCIDENTE DE TRANSPORTE FERROVIARÍO
IMAGEN N° 025	:	EROSIÓN POR LA SOBRE EXPLOTACIÓN DEL SUELO
IMAGEN N° 026	:	SECTORES CRÍTICOS POR CONTAMINACION
IMAGEN N° 027	:	EUTROFIZACIÓN DE CUERPOS DE AGUA
IMAGEN N° 028	:	EMISIÓN DE GASES Y PARTICULAS NOCIVAS
IMAGEN N° 029	:	BUZONES DE DESAGUE EN EL CAUCE DEL RÍO COATA
IMAGEN N° 030	:	LETRINAS EN LAS RIBERAS DEL RÍO COATA
IMAGEN N° 031	:	CIERRE DEL CAUCE DE RIO POR PRESENCIA DE EDIFICACION
IMAGEN N° 032	:	ALTERACIÓN DEL CAUCE DEL RÍO TOROCOCHA



IMAGEN N° 033	:	INVASIÓN DEL CAUCE POR VIVIENDAS
IMAGEN N° 034	:	LOTIZACIÓN EN ZONAS DE ALTO RIESGO
IMAGEN N° 035	:	DESCARGA DE CONTAMINANTES
IMAGEN N° 036	:	PRESENCIA DE VECTORES, ROEDORES Y CANES
IMAGEN N° 037	:	EXTRACCIÓN DE MATERIAL DE ACARREO
IMAGEN N° 038	:	BOTADEROS Y LAVADEROS EN INMEDIACIONES DE PUENTES
IMAGEN N° 039	:	RESIDUOS SÓLIDOS Y EFLUENTES CERCA DE PONTONES
IMAGEN N° 040	:	CIERRE DEL CAUCE DE RÍOS POR "BADENES"
IMAGEN N° 041	:	CONTAMINACIÓN DEL RÍO TOROCOCHA.
IMAGEN N° 042	:	SECTOR DE CHILLA-LAGUNAS DE OXIDACION
IMAGEN N° 043	:	SECTOR DE CHILLA-ZONAS RESIDENCIALES
IMAGEN N° 044	:	SISTEMA TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES: CAMARA DE REJAS
IMAGEN N° 045	:	SISTEMA TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES: CANAL DE INGRESO
IMAGEN N° 046	:	SISTEMA TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES: LAGUNA DE OXIDACIÓN
IMAGEN N° 047	:	LAGUNA DE OXIDACIÓN: PRESENCIA FAUNA ACUATICA
IMAGEN N° 048	:	VISTA PANORÁMICA DE LA CIUDAD DE LOS VIENTOS -JULIACA
IMAGEN N° 049	:	SEQUIA EN LA SIERRA SUR DEL PERU
IMAGEN N° 050	:	INUNDACIÓN EN LA SIERRA SUR DEL PERU
IMAGEN N° 051	:	DESPLAZAMIENTO DE LA POBLACIÓN RURAL A LA CIUDAD
IMAGEN N° 052	:	CONFLICTOS SOCIALES POR INSEGURIDAD
IMAGEN N° 053	:	ELECCIÓN DE LA SEÑORITA CARNAVAL
IMAGEN N° 054	:	FESTIVIDAD DEL CARNAVAL DE JULIACA
IMAGEN N° 055	:	OCUPACIÓN DE VIA FERREA POR COMERCIO INFORMAL
IMAGEN N° 056	:	CONFLICTO SOCIAL: COMERCIO AMBULATORIO - CONTAMINACIÓN
IMAGEN N° 057	:	CONFLICTO SOCIAL POR LAS RESTRICCIONES DE LAS SUPERFICIES LIMITADORAS DE OBSTACULOS Y FUTURAS AMPLIACIONES DEL AIIMC
IMAGEN N° 058	:	CONFLICTO SOCIAL: URBANIZACIONES COLINDANTES AL AEROPUERTO INTERNACIONAL INCA MANCO CÁPAC.
IMAGEN N° 059	:	CONFLICTO SOCIAL POR EL DESORDEN EN EL TRANSPORTE URBANO
IMAGEN N° 060	:	CONFLICTO SOCIAL: ACUMULACION DE AGUAS PLUVIALES Y DRENAJE INCONCLUSO EN LA CIUDAD DE JULIACA
IMAGEN N° 061	:	CONFLICTOS SOCIALES POR CONTAMINACION DE AGUAS SUPERFICIALES
IMAGEN N° 062	:	CONFLICTO SOCIAL POR EL COLAPSAMIENTO DEL BOTADERO DE RESIDUOS SOLIDOS DE CHILLA
IMAGEN N° 063	:	OCUPACIÓN DE VÍA PÚBLICA POR COMERCIO INFORMAL
IMAGEN N° 064	:	SERVICIOS FINANCIEROS – CAJA CUSCO
IMAGEN N° 065	:	OCUPACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO POR EL COMERCIO AMBULATORIO
IMAGEN N° 066	:	CONFLICTO DE USO DEL ESPACIO PÚBLICO
IMAGEN N° 067	:	CONTRABANDO INFORMAL EN DESAGUADERO Y SU RELACIÓN CON JULIACA
IMAGEN N° 068	:	ZONA INDUSTRIAL DE LA CIUDAD DE JULIACA
IMAGEN N° 069	:	CONGESTIÓN DE TRANSPORTE POR DINAMICA ECONOMICA
IMAGEN N° 070	:	LOCALIZACIÓN DE VIVIENDAS PRÓXIMAS A CAUCES DE RÍOS
IMAGEN N° 071	:	BORDE RÍO COATA



IMAGEN N° 072	:	BORDE RÍO TOROCOCHA
IMAGEN N° 073	:	BORDE CERRO MONOS
IMAGEN N° 074	:	ESPACIO PARA EL TRANSPORTE URBANO
IMAGEN N° 075	:	AVENIDA CIRCUNVALACION N° 01
IMAGEN N° 076	:	ESPACIOS DE RECREACIÓN MÁS IMPORTANTES EN JULIACA
IMAGEN N° 077	:	SENDA RÍO TOROCOCHA
IMAGEN N° 078	:	SENDA PARTE BAJA CERRO MONOS
IMAGEN N° 079	:	BORDE FÍSICO, LINEA FERREA
IMAGEN N° 080	:	BORDE NATURAL, RÍO COATA
IMAGEN N° 081	:	CRISTO BLANCO UBICADO EN LA CIMA DEL CERRO HUAYNA ROQUE
IMAGEN N° 082	:	IGLESIA SANTA CATALINA Y LA MERCED
IMAGEN N° 083	:	REAL PLAZA COMO UNO DE LOS PRINCIPALES MALL DE LA REGIÓN
IMAGEN N° 084	:	HOSPITAL CARLOS MONGE MEDRANO DE JULIACA
IMAGEN N° 085	:	HOSPITAL ESSALUD TIPO III DE JULIACA
IMAGEN N° 086	:	UNIVERSIDAD ANDINA NESTOR CACERES VELASQUEZ
IMAGEN N° 087	:	UNIVERSIDAD PERUANA UNION FILIAL JULIACA
IMAGEN N° 088	:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE JULIACA
IMAGEN N° 089	:	SENATI JULIACA
IMAGEN N° 090	:	BIBLIOTECA MUNICIPAL DE JULIACA
IMAGEN N° 091	:	MERCADO INTERNACIONAL SAN JOSE
IMAGEN N° 092	:	PASEO PEATONAL JIRÓN MOQUEGUA
IMAGEN N° 093	:	COMERCIO EN VIAS PÚBLICAS DE LA CIUDAD DE JULIACA
IMAGEN N° 094	:	COMERCIO EN VIAS FERREAS DE LA CIUDAD DE JULIACA
IMAGEN N° 095	:	FERIA DE ALACITAS EN EL CERRO SANTA CRUZ
IMAGEN N° 096	:	FERIA DE DOMINICAL EN EL PERIMETRO DEL MERCADO SAN JOSE
IMAGEN N° 097	:	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN ROMAN
IMAGEN N° 098	:	ESTADIO GUILLERMO BRICEÑO ROSAMEDINA
IMAGEN N° 099	:	ESTADIO MANUEL A. ODRÍA
IMAGEN N° 100	:	COMPLEJO DEPORTIVO SAN ISIDRO
IMAGEN N° 101	:	COLISEO CERRADO
IMAGEN N° 102	:	PARQUE CERRO COLORADO
IMAGEN N° 103	:	COMPLEJO DEPORTIVO LA CAPILLA
IMAGEN N° 104	:	COMPLEJO DEPORTIVO LA BOMBONERA
IMAGEN N° 105	:	PLAZA ZARUMILLA
IMAGEN N° 106	:	PLAZA ALMIRANTE MIGUEL GRAU
IMAGEN N° 107	:	PLAZA DE ARMAS
IMAGEN N° 108	:	PLAZA BOLOGNESI
IMAGEN N° 109	:	PLAZA SANTA TERESA
IMAGEN N° 110	:	PARQUE NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ
IMAGEN N° 111	:	PARQUE EL MÚSICO
IMAGEN N° 112	:	PARQUE LA GUAGÜITA
IMAGEN N° 113	:	IGLESIA MATRIZ DE SANTA CATALINA
IMAGEN N° 114	:	ESTACION DE BOMBEROS DE JULIACA
IMAGEN N° 115	:	CEMENTERÍO GENERAL DE JULIACA
IMAGEN N° 116	:	CUARTEL E.P. JOSE INCLAN



IMAGEN N° 117	ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO LA CAPILLA DE JULIACA
IMAGEN N° 118 :	OCUPACIÓN DE VIVIENDAS EN LA AV. HUANCANE
IMAGEN N° 119 :	CONFIGURACIÓN DE VIVIENDAS EN LA AV. SAN MARTIN
IMAGEN N° 120 :	CONFIGURACIÓN VIVIENDAS AV. JULIACA (SECTOR CHILLA)
IMAGEN N° 121 :	CONFIGURACIÓN DE LA ZONA INDUSTRIAL
IMAGEN N° 122 :	CONFIGURACIÓN DEL SECTOR TAPARACHI
IMAGEN N° 123 :	CONFIGURACIÓN DEL AREA CENTRAL
IMAGEN N° 124 :	CONFIGURACIÓN DE LA ZONA CAPILLA
IMAGEN N° 125 :	CONFIGURACIÓN DE LA AVENIDA FERROCARRIL
IMAGEN N° 126 :	CONFIGURACIÓN DEL INGRESO AL AEROPUERTO
IMAGEN N° 127 :	ELEMENTOS DE LA MOVILIDAD URBANA
IMAGEN N° 128 :	COMERCIO AMBULATORIO Y COMERCIO FORMAL.
IMAGEN N° 129 :	INFRAESTRUCTURA VIAL EN MAL ESTADO
IMAGEN N° 130 :	TRANSPORTE URBANO CONGESTIONADO
IMAGEN N° 131 :	VIAS EN MAL ESTADO Av. CIRNCUNVALACION CON Jr. TUMBRES
IMAGEN N° 132 :	VIAS EN MAL ESTADO CALLE CAHUIDE
IMAGEN N° 133 :	VIAS EN MAL ESTADO CALLE CARABAYA
IMAGEN N° 134 :	CARRETERA SALIDA A CUSCO
IMAGEN N° 135 :	CARRETERA SALIDA A PUNO
IMAGEN N° 136 :	AVENIDA CIRCUNVALACIÓN PRIMER ANILLO
IMAGEN N° 137 :	PASAJE PEATONAL LA CULTURA
IMAGEN N° 138 :	PASAJE PEATONAL Jr. MOQUEGUA
IMAGEN N° 139 :	CONGESTIÓN VEHICULAR TERMINAL ZONAL LAS MERCEDES
IMAGEN N° 140 :	CONGESTIÓN VEHICULAR TERMINAL ZONAL SAN FRANCISCO
IMAGEN N° 141 :	CONGESTIÓN VEHICULAR EN PARADEROS INFORMALES ENTRE Jr. 8 de NOVIEMBRE Y Jr. PIEROLA
IMAGEN N° 142 :	TERMINAL TERRESTRE INTERDEPARTAMENTAL DE JULIACA
IMAGEN N° 143 :	VEHICULOS DE SERVICIO URBANO MASIVO
IMAGEN N° 144 :	SERVICIO DE TRANSPORTE TAXI EN LA CIUDAD DE JULIACA
IMAGEN N° 145 :	CONGESTIÓN DE MOTOTAXIS EN EL JIRÓN TÚPAC AMARU
IMAGEN N° 146 :	PREDOMINANCIA DE MOTOTAXIS EN JIRÓN SAN ROMAN
IMAGEN N° 147 :	ESTACIONAMIENTO DE CAMIONES QUE BRINDAN EL SERVICIO DE CARGA Y MUDANZA
IMAGEN N° 148 :	ESTACIONAMIENTO DE VOLQUETES QUE BRINDAN EL SERVICIO DE TRASLADO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION
IMAGEN N° 149 :	ESTACION FERROCARRIL JULIACA
IMAGEN N° 150 :	OCUPACIÓN POR EL COMERCIO AMBULATORIO EN LA VIA FERREA EN JULIACA
IMAGEN N° 151 :	OCUPACIÓN DE LA LINEA FERRA ENTRE EL JR. SUCRE Y MARIANO MELGAR
IMAGEN N° 152 :	OCUPACIÓN DE LA VIA FERREA EN JULIACA
IMAGEN N° 153 :	AEROPUERTO INTERNACIONAL MANCO CÁPAC
IMAGEN N° 154 :	EMPLAZAMIENTO DEL AEROPUERTO Y LA CIUDAD DE JULIACA
IMAGEN N° 155 :	RÍO COATA FUENTE DE CAPTACIÓN
IMAGEN N° 156 :	UBICACIÓN DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO
IMAGEN N° 157 :	UBICACIÓN DE LETRINAS EN VIAS PRINCIPALES
IMAGEN N° 158 :	DISPOSICIÓN DE AFLUENTES DE AGUAS SERVIDAS
IMAGEN N° 159 :	LAGUNAS DE OXIDACIÓN COLAPSADAS



IMAGEN N° 160 : COLAPSO DEL BOTADERO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN CHILLA  
 IMAGEN N° 161 : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN ROMÁN

**RELACIÓN DE TABLAS DEL PLAN DE DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA**

TABLA N° 001	:	CUANTIFICACIÓN DEL ÁREA DE ESTUDIO POR SECTORES URBANOS
TABLA N° 002	:	PRECIPITACIÓN TOTAL MENSUAL – PROMEDIO MULTIANUAL (1967-2006)
TABLA N° 003	:	EVAPORACIÓN TOTAL MENSUAL (M.M.) PROMEDIO MULTIANUAL
TABLA N° 004	:	HORAS DE SOL PROMEDIO MENSUAL (HR.) – PROMEDIO MULTIANUAL
TABLA N° 005	:	RESULTADOS OBTENIDOS DEL RÍO TOROCOCHA (RTORO1 Y RTORO2) Y DEL VERTIMIENTO DE LA PTAR-SEDAJULIACA - MARZO 2014.
TABLA N° 006	:	COMPARACIÓN DEL CONTENIDO DE FÓSFORO TOTAL DE LOS RÍOS COATA Y TOROCOCHA
TABLA N° 007	:	CALIDAD DEL AGUA SUPERFICIAL DE LOS RÍOS COATA Y TOROCOCHA, AÑOS 2011-2014
TABLA N° 008	:	RESULTADOS DE LOS ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS. CUENCA COATA - 2007
TABLA N° 009	:	GENERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS POR NÚMERO DE HABITANTES
TABLA N° 010	:	PUNTOS CRÍTICOS DE ACOPIO DE RESIDUOS SOLIDOS
TABLA N° 011	:	ESTIMACIÓN DE LA CALIDAD RECOLECTADA DE RESIDUOS SÓLIDOS, FRECUENCIA Y COBERTURA
TABLA N° 012	:	ESTÁNDARES NACIONALES DE CALIDAD AMBIENTAL DE AIRE
TABLA N° 013	:	TIPO DE EMPRESAS DE TRANSPORTE DE SERVICIO
TABLA N° 014	:	INVENTARIO DE EMISIONES ANUALES DE FUENTES MOVILES
TABLA N° 015	:	EMISIONES POR EL PROCESO DE COMBUSTION DE LAS LADRILLERAS JULIACA 2013
TABLA N° 016	:	ENFERMEDADES Y MOLESTIAS A LOS POBLADORES DE TRES COMUNIDADES EN AREA DEINFLUENCIA DE LA FABRICA CEMENTO SUR - CARACOTO
TABLA N° 017	:	LOCALIZACIÓN UTM DE LOS PUNTOS DE MEDICIÓN
TABLA N° 018	:	UNIDADES HIDROGRÁFICAS DEL RÍO COATA(SUBCUENCAS) – EN EL AMBITO DE ESTUDIO
TABLA N° 019	:	INDICADORES DE FRECUENCIA DE HELADAS
TABLA N° 020	:	APTITUD AMBIENTAL DE LA CIUDAD DE JULIACA
TABLA N° 021	:	REGIÓN PUNO: POBLACIÓN DE LAS PROVINCIAS EN LOS AÑOS: 1981-1972-1993-2007
TABLA N° 022	:	POBLACIÓN URBANO Y RURAL DE LOS DISTRITOS DE: JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO EN 1993 Y 2007
TABLA N° 023	:	POBLACIÓN TOTAL Y TASA DE CRECIMIENTO DE LOS DISTRITOS DE JULIACA Y CARACOTO AÑOS: 1981-1993-2007-2015 (PROYECCIÓN)
TABLA N° 024	:	DISTRITO DE JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO, POBLACIÓN DE LOS PRINCIPALES CENTROS POBLADOS, AÑOS: 1993 – 2007
TABLA N° 025	:	POBLACIÓN MIGRANTE EN LA CIUDAD DE JULIACA
TABLA N° 026	:	LAS MIGRACIONES INTERNAS EN LA REGIÓN Y LA CIUDAD DE JULIACA



TABLA N° 027	:	POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA DEL DISTRITO DE JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO 2015
TABLA N° 028	:	ESTIMACIÓN DE LA POBLACIÓN DE LA CIUDAD DE JULIACA ENTRE 2015 A 2025
TABLA N° 029	:	DISTRITOS DE JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO: POBLACIÓN ESTUDIANTIL MATRICULADA, AÑO 2015.
TABLA N° 030	:	COBERTURA DEL SISTEMA EDUCATIVO NIVEL BÁSICO REGULAR-INICIAL, EN LOS DISTRITOS JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO EN 2015
TABLA N° 031	:	COBERTURA DEL SISTEMA EDUCATIVO NIVEL BÁSICO REGULAR-PRIMARIA, EN LOS DISTRITOS DE JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO EN 2015
TABLA N° 032	:	COBERTURA DEL SISTEMA EDUCATIVO NIVEL BÁSICO REGULAR-SECUNDARIA EN LOS DISTRITOS DE JULIACA Y CARACOTO EN 2015
TABLA N° 033	:	INSTITUCIONES EDUCATIVAS, ALUMNOS Y DOCENTES EN LA CIUDAD DE JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO POR SECTORES.
TABLA N° 034	:	INSTITUCIONES EDUCATIVAS PÚBLICAS Y PRIVADAS POR NIVELES Y MODALIDADES, DISTRIBUIDA POR SECTORES
TABLA N° 035	:	UNIVERSIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS EN JULIACA
TABLA N° 036	:	ESTABLECIMIENTOS DE SALUD EN AMBITO DE ESTUDIO DE LA CIUDAD DE JULIACA
TABLA N° 037	:	ESTABLECIMIENTOS DE SALUD PRIVADOS EN LA CIUDAD DE JULIACA.
TABLA N° 038	:	DIEZ PRIMERAS CAUSAS DE MORTALIDAD GENERAL RED DE SALUD SAN ROMÁN 2011- 2012
TABLA N° 039	:	DIEZ PRIMERAS CAUSAS DE MORTALIDAD INFANTIL (<DE UN AÑO) REDES SAN ROMÁN 2012
TABLA N° 040	:	POBLACIÓN AFILIADA AL SIS 2010, 2011, 2012, 2013, 2014 Y 2015 DE LOS DISTRITOS DE JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO.
TABLA N° 041	:	POBLACIÓN TOTAL, POR AFILIACIÓN A ALGÚN TIPO DE SEGURO DE SALUD, SEGÚN DEPARTAMENTO, PROVINCIA, DISTRITO, ÁREA URBANA Y RURAL, SEXO Y GRUPOS DE EDAD
TABLA N° 042	:	ACCESO A LOS SERVICIOS BÁSICOS
TABLA N° 043	:	POBLACIÓN EN CONDICIÓN DE POBREZA SEGÚN DISTRITOS DE JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO
TABLA N° 044	:	ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO, REGIONAL, PROVINCIA Y DISTRITAL
TABLA N° 045	:	TIPO DE DELITOS
TABLA N° 046	:	SEINCRI. PNP. DENUNCIAS POR DELITOS EN LOS AÑOS 2013, 2014 Y 2015
TABLA N° 047	:	POBLACIÓN DE COMERCIANTES EN PLATAFORMAS, EN FERIAS TRADICIONALES, EN CALLES Y AVENIDAS
TABLA N° 048	:	EMPRESAS Y ASOCIACIONES QUE PRESTAN SERVICIO DE TRANSPORTE EN 2015
TABLA N° 049	:	ESTABLECIMIENTOS POR ACTIVIDAD ECONÓMICA Y ORGANIZACIÓN JURÍDICA





TABLA N° 050	:	ACTIVIDAD ARTESANAL SEGÚN LINEA DE PRODUCCION 2008-2014
TABLA N° 051	:	NUMERO DE CONTRIBUYENTES DE LA SUNAT SEGÚN ACTIVIDAD ECONOMICA
TABLA N° 052	:	CRÉDITOS Y DEPÓSITOS DEL SISTEMA FINANCIERO EN MILES DE SOLES
TABLA N° 053	:	ESTIMACIONES DE MOVIMIENTO DE CONTRABANDO
TABLA N° 054	:	FLUJO VEHICULAR POR UNIDAD DE PEAJE: FEBRERO 2014-FEBRERO 2015
TABLA N° 055	:	EVOLUCIÓN DE LA POBLACION Y AREA URBANA DE JULIACA: 1916-2015
TABLA N° 056	:	COMUNIDADES CAMPESINAS INMERSAS EN EL AMBITO DE ESTUDIO
TABLA N° 057	:	CIUDAD JULIACA 2016: DEFICIT DE CAMAS HOSPITALARIAS
TABLA N° 058	:	CIUDAD DE JULIACA: OFERTA EDUCATIVA-2016
TABLA N° 059	:	INVENTARIO DE EQUIPAMIENTOS SUPERIOR DE NIVEL UNIVERSITARIO EN LA CIUDAD DE JULIACA
TABLA N° 060	:	LICENCIAS TOTAL DE EMITIDAS POR LA MPSR-J AL 2013
TABLA N° 061	:	NÚMERO DE COMERCIANTES AMBULANTES AL 2013
TABLA N° 062	:	CUANTIFICACIÓN DE EQUIPAMIENTO ACTIVO Y PASIVO
TABLA N° 063	:	CIUDAD JULIACA: REQUERIMIENTO DE EQUIPAMIENTO RECREACIONAL AL 2016
TABLA N° 064	:	CIUDAD JULIACA: REQUERIMIENTO DE EQUIPAMIENTO DEPORTIVO AL 2016
TABLA N° 065	:	POBLACIÓN PENAL INTRAMUROS POR SITUACION JURIDICA Y GÉNERO EN LA REGION PUNO
TABLA N° 066	:	SOBREPOBLACIÓN EN EL PENAL CAPILLA DE JULIACA-2015
TABLA N° 067	:	POBLACIÓN RECLUIDA EN EL E.P. LA CAPILLA DE JULIACA
TABLA N° 068	:	HABILITACIONES URBANAS POR SECTORES EN LA CIUDAD DE JULIACA
TABLA N° 069	:	VIVIENDAS PARTICULARES CENSADAS Y OCUPADAS PRESENTES EN EL ÁREA URBANA
TABLA N° 070	:	CIUDAD DE JULIACA: REQUERIMIENTO DE VIVIENDAS
TABLA N° 071	:	GRADO DE OCUPACIÓN RESIDENCIAL EN EL SECTOR I
TABLA N° 072	:	GRADO DE OCUPACIÓN RESIDENCIAL EN EL SECTOR II
TABLA N° 073	:	GRADO DE OCUPACIÓN RESIDENCIAL EN EL SECTOR III
TABLA N° 074	:	GRADO DE OCUPACIÓN RESIDENCIAL EN EL SECTOR IV
TABLA N° 075	:	GRADO DE OCUPACIÓN RESIDENCIAL EN EL SECTOR V
TABLA N° 076	:	GRADO DE OCUPACIÓN RESIDENCIAL EN EL SECTOR VI
TABLA N° 077	:	GRADO DE OCUPACIÓN RESIDENCIAL EN EL SECTOR VII
TABLA N° 078	:	GRADO DE OCUPACIÓN RESIDENCIAL EN EL SECTOR VIII
TABLA N° 079	:	GRADO DE OCUPACIÓN RESIDENCIAL EN EL SECTOR IX
TABLA N° 080	:	GRADO DE OCUPACIÓN RESIDENCIAL EN EL SECTOR X
TABLA N° 081	:	USOS DEL SUELO CIUDAD DE JULIACA
TABLA N° 082	:	NÚMERO DE VIVIENDAS EN LA CIUDAD DE JULIACA AL 2016
TABLA N° 083	:	GRADO DE CONSOLIDACIÓN DE INFRAESTRUCTURA VIAL
TABLA N° 084	:	ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
TABLA N° 085	:	PROYECCIONES DEL PARQUE VEHICULAR ESTIMADO SEGÚN DEPARTAMENTOS AL 2013



TABLA N° 086	:	CUADRO DE EMPRESAS Y ASOCIACIONES QUE PRESTAN EL SERVICIO DE TRANSPORTE AL 2015
TABLA N° 087	:	ACCIDENTES SUSITADOS DURANTE EL AÑO 2015
TABLA N° 088	:	FLUJO DE PASAJEROS EN EL TERMINAL TERRESTRE DE JULIACA
TABLA N° 089	:	RELACIÓN DE HABILITACIONES URBANAS PROXIMAS AL AIIMC
TABLA N° 090	:	RELACIÓN DE EQUIPAMIENTOS DE SALUD Y EDUCACION PROXIMAS AL AIIMC
TABLA N° 091	:	ABASTECIMIENTO DE AGUA EN VIVIENDAS PARTICULARES CON OCUPANTES PRESENTES
TABLA N° 092	:	CONEXIONES DOMICILIARIAS POR AÑOS
TABLA N° 093	:	CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RESERVORÍOS
TABLA N° 094	:	COBERTURA DE ELECTRICIDAD EN VIVIENDAS
TABLA N° 095	:	EQUIPOS DE RECOGO DE RESIDUOS SOLIDOS
TABLA N° 096	:	PROCEDENCIA DE LOS RESIDUOS SOLIDOS
TABLA N° 097	:	EVALUACIÓN DE LOS RESIDUOS SOLIDOS AL 2015
TABLA N° 098	:	INGRESOS SEGÚN PARTIDA GENERICA-2016
TABLA N° 099	:	GASTOS SEGÚN PARTIDA GENERICA-2016

#### **RELACIÓN DE PLANOS EN EL TEXTO DEL DOCUMENTO DEL DIAGNÓSTICO**

PLANO N° 001	:	LOCALIZACIÓN Y UBICACIÓN DEL DISTRITO DE JULIACA
PLANO N° 002	:	ÁMBITO DE INFLUENCIA EN LOS DISTRITOS DE JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO
PLANO N° 003	:	ÁMBITO DE INTERVENCIÓN Y ÁMBITO DE INFLUENCIA DE LA CIUDAD DE JULIACA
PLANO N° 004	:	SECTORIZACION URBANA DE LA CIUDAD DE JULIACA
PLANO N° 005	:	PLANO LINGÜÍSTICO DEL ÁREA DE INFLUENCIA TITICACA-POPO-SALAR DE COIPASA
PLANO N° 006	:	UBICACIÓN Y ÁREA DE INFLUENCIA DEL EJE PERÚ-BRASIL-BOLIVIA
PLANO N° 007	:	GRUPOS DEL EJE PERÚ-BRASIL-BOLIVIA
PLANO N° 008	:	EJE PERÚ-BRASIL-BOLIVIA. GRUPO 1
PLANO N° 009	:	REGIONES FRONTERIZAS DEL PERÚ
PLANO N° 010	:	PROVINCIAS FRONTERIZAS DEL PERÚ
PLANO N° 011	:	CORREDORES DE INTEGRACIÓN FRONTERIZA
PLANO N° 012	:	EJES DE INTEGRACIÓN REGIONAL
PLANO N° 013	:	DINAMICA TERRITORIAL
PLANO N° 014	:	CORREDOR LONGITUDINAL 3
PLANO N° 015	:	FERROCARRIL LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL
PLANO N° 016	:	COLUMNAS VERTEBRALES DEL DESARROLLO DEL PERÚ
PLANO N° 017	:	PROCESOS DE INTEGRACION IIRSA-PERÚ
PLANO N° 018	:	SISTEMA FUNCIONAL ACTUAL DE PERÚ
PLANO N° 019	:	PROPUESTA DE SISTEMA DE PLATAFORMAS LOGÍSTICAS
PLANO N° 020	:	CONCEPTUALIZACIÓN DE LA RED CARRETERA
PLANO N° 021	:	RED DE ALTA CAPACIDAD PARA EL ESCENARIO DE DESARROLLO
PLANO N° 022	:	PLANO VIAL DE LA MACRO REGIÓN SUR
PLANO N° 023	:	SISTEMA NACIONAL DE CENTROS POBLADOS:





		MACROSISTEMA SUR
PLANO N° 024	:	MAPA DE CORREDORES VIALES EN LA MACRO REGIÓN SUR
PLANO N° 025	:	PLANO DE JULIACA Y SU ARTICULACIÓN PROVINCIAL
PLANO N° 026	:	INCOMPATIBILIDAD DE USOS DEL SECTOR DE CHILLA.
PLANO N° 027	:	PLANO CERCANO A LA PISTA CON LA HUELLA DE RUIDO ESCENARIO ACTUAL
PLANO N° 028	:	PELIGRO DE ACCIDENTE DENTRO DE LA SLO DEL AIIMC
PLANO N° 029	:	MIGRACIÓN A NIVEL REGIONAL EN RELACION A JULIACA
PLANO N° 030	:	SECTORIZACIÓN ÁMBITO DE ESTUDIO DEL PDU JULIACA
PLANO N° 031	:	EVOLUCIÓN URBANA DE LA CIUDAD DE JULIACA AL 2015
PLANO N° 032	:	EI CRECIMIENTO URBANO Y LAS COMUNIDADES CAMPESINAS
PLANO N° 033	:	NUCLEO COMERCIAL DE JULIACA
PLANO N° 034	:	UBICACIÓN DE LA ZONA INDUSTRIAL DE JULIACA
PLANO N° 035	:	AMBITO DE ESTUDIO Y SU RELACIÓN CON LA PROVINCIA
PLANO N° 036	:	AMBITO DE ESTUDIO E INTERVENCIÓN DE LOS DISTRITOS
PLANO N° 037	:	UBICACIÓN DE LOS SECTORES EN EL ÁMBITO TERRITORIAL
PLANO N° 038	:	CONTORNO URBANO DE LA CIUDAD
PLANO N° 039	:	LOCALIZACION DE ESPACIOS PÚBLICOS DE RECREACIÓN CONSOLIDADAS
PLANO N° 040	:	GRADO DE CONSOLIDACION DE LOS BARRÍOS
PLANO N° 041	:	IMAGEN URBANA DE LA CIUDAD DE JULIACA
PLANO N° 042	:	CENTRALIDADES EN LA CIUDAD DE JULIACA-AMBITO DE ESTUDIO
PLANO N° 043	:	CENTRALIDADES EN EL SECTOR I
PLANO N° 044	:	CENTRALIDADES EN EL SECTOR II
PLANO N° 045	:	CENTRALIDADES EN EL SECTOR III
PLANO N° 046	:	CENTRALIDADES EN EL SECTOR IV
PLANO N° 047	:	CENTRALIDADES EN EL SECTOR V
PLANO N° 048	:	CENTRALIDADES EN EL SECTOR VI
PLANO N° 049	:	CENTRALIDADES EN EL SECTOR VII
PLANO N° 050	:	CENTRALIDADES EN EL SECTOR VIII
PLANO N° 051	:	CENTRALIDADES EN EL SECTOR IX
PLANO N° 052	:	CENTRALIDADES EN EL SECTOR X
PLANO N° 053	:	LOCALIZACION DE EQUIPAMIENTOS EN LA CIUDAD DE JULIACA
PLANO N° 054	:	OCUPACIÓN DE VIA PÚBLICA POR EL COMERCIO AMBULATORIO
PLANO N° 055	:	AREA URBANA EN PROCESO DE CONSOLIDARSE EN EL SECTOR I
PLANO N° 056	:	AREA URBANA EN PROCESO DE CONSOLIDARSE EN EL SECTOR II
PLANO N° 057	:	AREA URBANA EN PROCESO DE CONSOLIDARSE EN EL SECTOR III
PLANO N° 058	:	AREA URBANA EN PROCESO DE CONSOLIDARSE EN EL SECTOR IV
PLANO N° 059	:	AREA URBANA EN PROCESO DE CONSOLIDARSE EN EL SECTOR V
PLANO N° 060	:	AREA URBANA EN PROCESO DE CONSOLIDARSE EN EL SECTOR VI
PLANO N° 061	:	AREA URBANA EN PROCESO DE CONSOLIDARSE EN EL



		SECTOR VII
PLANO N° 062	:	AREA URBANA EN PROCESO DE CONSOLIDARSE EN EL SECTOR VIII
PLANO N° 063	:	AREA URBANA EN PROCESO DE CONSOLIDARSE EN EL SECTOR IX
PLANO N° 064	:	AREA URBANA EN PROCESO DE CONSOLIDARSE EN EL SECTOR X
PLANO N° 065	:	USOS DE SUELO EN LA CIUDAD DE JULIACA
PLANO N° 066	:	INCOMPATIBILIDAD DE USO RESIDENCIAL EN LA ZONA INDUSTRIAL
PLANO N° 067	:	PLANOS DEL EXPEDIENTE URBANO
PLANO N° 068	:	OCUPACIÓN DE VIVIENDAS EN EL AREA URBANA DE LA CIUDA DE JULIACA
PLANO N° 069	:	INFRAESTRUCTURA VIAL DE LA CIUDAD DE JULIACA
PLANO N° 070	:	UBICACIÓN DE PRINCIPALES PUNTOS DE CONGESTION VEHICULAR
PLANO N° 071	:	LOCALIZACIÓN DE LOS TERMINALES ADMINISTRADO POR LA COMUNA LOCAL
PLANO N° 072	:	RUTAS DE INGRESO Y SALIDA DE VEHICULOS DE TRANSPORTE INTERDEPARTAMENTAL DEL TERMINAL TERRESTRE
PLANO N° 073	:	LOCALIZACIÓN DE TERMINAL TERRESTRES Y PARADEROS FORMALES E INFORMALES
PLANO N° 074	:	PLANO DE RUTAS DE EMPRESAS DE TRANSPORTE AL 2015
PLANO N° 075	:	FERROCARRIL TRANSANDINO
PLANO N° 076	:	AREA CRÍTICA LINEA FERREA
PLANO N° 077	:	SUPERFICIES LIMITADORAS DE OBSTACULOS SLO- JULIACA
PLANO N° 078	:	SUPERFICIE HORIZONTAL INTERNA
PLANO N° 079	:	SUPERFICIE CONICA
PLANO N° 080	:	SUPERFICIE DE APROXIMACION
PLANO N° 081	:	SUPERFICIE DE TRANSICION
PLANO N° 082	:	SUPERFICIE DE ASCENSO AL DESPEGUE
PLANO N° 083	:	SLO- AREA URBANA AL 2016
PLANO N° 084	:	COBERTURA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE
PLANO N° 085	:	COBERTURA DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO
PLANO N° 086	:	ÁREAS AMBIENTALES CRÍTICAS
PLANO N° 087	:	ÁREAS CRÍTICAS ANTE DESASTRES
PLANO N° 088	:	SÍNTESIS INTEGRAL DE LA CIUDAD DE JULIACA
PLANO N° 089	:	CONFIGURACIÓN ESPACIAL DE LA CIUDAD DE JULIACA
PLANO N° 090	:	EJES VIALES ESTRUCTURANTES ORGANIZACIÓN ESPACIAL CIUDAD JULIACA
PLANO N° 091	:	TENDENCIAS DE EXPANSION URBANA EN LA CIUDAD DE JULIACA
PLANO N° 092	:	HIDROGRAFÍA-CUENCAS EN EL DEPARTAMENTO DE PUNO
PLANO N° 093	:	JULIACA Y LA CUENCA COATA
PLANO N° 094	:	DISTRITO DE JULIACA, SAN MIGUEL Y CARACOTO
PLANO N° 095	:	CIUDAD DE JULIACA Y AMBITO DE ESTUDIO
PLANO N° 096	:	EJES DE DESARROLLO Y CENTRALIDADES EN LA CIUDAD DE JULIACA
PLANO N° 097	:	CIRCUITOS VIALES EN LA CIUDAD DE JULIACA
PLANO N° 098	:	MODELO DE DESARROLLO ACTUAL DE LA CIUDAD DE JULIACA

**RELACION DE PLANOS DEL PLAN DE DESARROLLO URBANO DE LA CIUDAD DE JULIACA**

D-01	:	PLANO BASE
D-02	:	ÁMBITO DE ESTUDIO
D-03	:	SECTORIZACIÓN URBANA
D-04	:	UNIDADES ECOLÓGICAS
D-05	:	HIDROLOGÍA
D-06	:	GEOMORFOLOGIA
D-07	:	UNIDADES GEOLÓGICAS
D-08	:	TIPOS DE SUELO
D-09	:	PELIGROS POR GEODINAMICA INTERNA
D-10	:	SUSCEPTIBILIDAD FÍSICA
D-11	:	PELIGROS POR INUNDACIÓN
D-12	:	PELIGROS POR EROSIÓN
D-13	:	PELIGROS ANTROPICOS - SLO AIIMC
D-14	:	PELIGROS
D-15	:	VULNERABILIDAD
D-16	:	RIESGOS
D-17	:	APTITUD AMBIENTAL
D-18	:	CONFLICTOS AMBIENTALES
D-19	:	PUNTOS AMBIENTALES CRITICOS
D-20	:	EQUIPAMIENTO EDUCATIVO
D-21	:	EQUIPAMIENTO DE SALUD
D-22	:	APTITUD SOCIAL
D-23	:	TENDENCIAS SOCIALES
D-24	:	CAPACIDAD DE USO MAYOR
D-25	:	USO ACTUAL DEL TERRITORIO
D-26	:	ACTIVIDADES ECONÓMICAS
D-27	:	COMERCIO INFORMAL Y OCUPACIÓN DE VIAS
D-28	:	POTENCIAL TURÍSTICO
D-29	:	APTITUD ECONÓMICA
D-30	:	CRECIMIENTO URBANO
D-31	:	INFRAESTRUCTURA VIAL
D-32	:	RUTAS DE TRASPORTE URBANO
D-33	:	CLASIFICACIÓN VIAL
D-34	:	PLANIMETRIA DE SECCIONES VIALES
D-35	:	SECCIONES VIALES
D-36	:	EL FERROCARRIL EN LA ESTRUCTURA URBANA
D-37	:	APTITUD URBANA
D-38	:	APTITUD MOVILIDAD URBANA
D-39	:	VOCACIÓN PARA LA MOVILIDAD URBANA
D-40	:	POTENCIALIDADES
D-41	:	ÁREAS URBANAS CRÍTICAS
D-42	:	ÁREAS AMBIENTALES CRITICAS
D-43	:	ÁREAS CRÍTICAS ANTE DESASTRES
D-44	:	APTITUD URBANA INTEGRAL DE LA CIUDAD
D-45	:	MODELO URBANO ACTUAL