CUADRO N° 4.91
DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TERRITORIAL
SEGÚN SU USO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO

Distribución	Superficie (ha.)	%
1.- Superficie cultivable	**333 924**	**4,98**
a.- Superficie cultivada	239 780	3,58
Riego	13 284	0,2
Secano	226 496	3,38
b.- Superficie en descanso	94 144	1,4
2.- Superficie con pastos naturales	**3 491 116**	**52,12**
3.- Superficie no agrícola	**2 873 782**	**42,9**
a.- Forestal	1 417 141	21,16
b.- Otras Tierras	1 456 641	21,74
Superficie total (sin incluir Lago Titicaca)	**6 698 822**	**100,00**
Superficie del Lago Titicaca	499 628	
Superficie de área insular de islas	148	

Fuente: Dirección de información agraria – DIA Puno – DRAP, Síntesis Agraria 2009.

Degradación de suelos.

Los principales procesos de degradación de suelos son la erosión, la compactación y la pérdida de la fertilidad, generando disminución de la capacidad productiva de los suelos.

La erosión de suelos alcanza un área de 66 866 km2; siendo la Erosión hídrica superficial el proceso predominante en el departamento, en una superficie de 33 433 km2, producida por la sobreexplotación del suelo en actividades agrosilvopastoriles, minería, actividades humanas y por acción de los agentes naturales (lluvia, sequía y viento).

La erosión moderada abarca una superficie de 19 366 km2, caracterizándose por procesos de escurrimiento difuso intenso y erosión laminar generalizada, con algunas cárcavas en las laderas; afecta, principalmente a las cuencas de Ramis (9 121 km2), Ilave (3 723 km2), Huancané (2 306 km2), Coata (2 249 km2) y Suches (1 967 km2).

La erosión severa afecta un total de 8 682 km2 y se caracteriza por procesos de escurrimiento difuso intenso y erosión laminar generalizada, con algunas cárcavas que han destruido la parte de suelo entre ellas la cuenca de Ilave (3 688 km2), Rámis (2 438 km2), Coata (1 646 km2), Huancané (578 km2) y Suches (332 km2).

La erosión muy severa cubre 82 km2 y se concentra en la cuenca del Ramis. Finalmente las tierras con erosión ligera a nula, comprende 5 303 km2 focalizándose en tierras planas de llanuras y terrazas lacustres de las cuencas del Ramis (3 100 km2). Ilave (380 km2), Huancané (689 km2), Coata (620 km2) y Suches (514 km2).

Compactación de suelos.

No hay estudios específicos, sin embargo, este proceso es notorio originado por el sobrepastoreo de ganado vacuno en las praderas de la puna, que además de destruir los pastos naturales, hace que se pierda su estructura superficial y se compacte dificultando el rebrote de la vegetación.

Pérdida de fertilidad de suelos.

La pérdida de fertilidad del suelo contribuye en la disminución de la capacidad productiva de la tierra, originada por la falta de reposición de los nutrientes que se pierden en las cosechas o pastos aprovechados.

a.2. Recursos hídricos

El Altiplano conforma una cuenca hidrográfica endorreica, es decir, las aguas de los principales ríos no desembocan en el mar, sino en el lago Titicaca, con excepción del rio desaguadero que drena en el lago Poopó. Entre los principales ríos tenemos: Ramis, Huancané, Azángaro, Coata e Ilave; este último forma un delta antes de descargar en el lago.

Además de los ríos de esta cuenca en Puno se encuentran las cabeceras de tres grandes ríos que pertenecen a la cuenca amazónica e ingresan al departamento de Madre de Dios: Inambari, Tambopata y Heath; este último conforma la frontera internacional con Bolivia[16].

CUADRO N° 4.92
PRINCIPALES CUENCAS DEL DEPARTAMENTO DE PUNO

Cuencas	Extensión km2
Heath	1 996
Ilave	7 823
Inambari	19 905
Ramis	14 940
Tambo	13 361
Tambopata	13 508

Fuente: ATLAS Departamental del Perú – Tomo III, 2003.

El recurso hídrico proviene principalmente de aguas superficiales, de las precipitaciones pluviales, deshielos de nevados glaciares. El lago Titicaca que se encuentra en la zona altiplánica entre Perú y Bolivia, cuenta con una superficie total de 8 562 km2 de los cuales corresponde al Perú 4 996,28 km2, 254 lagunas siendo los más importantes: Arapa, Lagunillas, Loriscota, Umayo, Ananta y Saracocha y 316 ríos, estas aguas continentales son recursos de gran importancia, para desarrollar actividades pesqueras, agrícolas y generación de energía eléctrica.

Según estudios realizados por el Ministerio de Agricultura en el año 2009, se calculó la disponibilidad hídrica de la vertiente del lago Titicaca de 10 172 MMC anuales; estimación menor que las vertientes del Atlántico y Pacifico, lo que conlleva a diseñar políticas de gestión hídrica que aseguren un manejo racional y sostenible, en atención a superar los posibles efectos del cambio climático.

[16] ATLAS Departamental del Perú – Tomo III, 2003.

REGIÓN PUNO

ANEXOS

ANEXO 01

RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DEL PLAN DE TRABAJO

GOBIERNO REGIONAL DE PUNO

CONSEJO REGIONAL DE PUNO

ORDENANZA REGIONAL N° 022-2013-GRP-CRP

El Consejo Regional del Gobierno Regional Puno:

En sesión extraordinaria, llevada a cabo en fecha veinticuatro de setiembre del año 2013, ha aprobado la presente Ordenanza Regional, referido al Plan de Desarrollo Regional Concertado Puno al 2021.

VISTO:

Que, mediante el Oficio N° 052-2013-CEPLAN/DNCP emitido por el Centro Nacional de Planeamiento Estratégico; el Informe N° 090-2013-GR-PUNO/GRPPAT-SGPI; Oficio N° 860-2013-GR PUNO/GRPPAT; Oficio N° 1755-2013-GR PUNO/PRE.

CONSIDERANDO:

Que, la Constitución Política del Estado artículo 192°, establece: "Los Gobiernos Regionales promueven el desarrollo y la economía regional, fomentan las inversiones, actividades y servicios públicos de su responsabilidad, en armonía con las políticas, planes nacionales y locales", especificando en su inciso 2), "Formular y aprobar el plan de desarrollo regional concertado con las municipalidades y la sociedad civil";

Que, la Ley N° 27783 Ley de Bases de la Descentralización, en su artículo 35° inciso b) señala las competencias exclusivas de los Gobiernos Regionales, "Formular y aprobar el plan de desarrollo regional concertado con las municipalidades y la sociedad civil de su región", concordante con el artículo 10° y el inciso b) de la Ley N° 27867, Ley Orgánica de Gobiernos Regionales;

Que, la Ley N° 27867, Ley Orgánica de Gobiernos Regionales, artículo 13° indica que el Consejo Regional "Es el órgano normativo y fiscalizador del Gobierno Regional. Corresponde las funciones y atribuciones que se establecen en la presente Ley y aquellas que le sean delegadas". El artículo 15° literal b. establece como atribución del Consejo Regional, "Aprobar el Plan de Desarrollo Regional Concertado de mediano y largo plazo, concordante con el Plan Nacional de Desarrollo y buscando la articulación entre zonas urbanas y rurales, concertadas con el Consejo de Coordinación Regional".

Que, la Ley N° 27867, Ley Orgánica de Gobiernos Regionales en su artículo 21° literal p. 1) precisa que es atribución del Presidente Regional presentar al Consejo Regional "El Plan de Desarrollo Regional Concertado"; y en el artículo 32°, define que "La gestión del Gobierno Regional se rige por el Plan de Desarrollo Regional Concertado de mediano y largo plazo, así como el Plan Anual y el Presupuesto Participativo Regional, aprobados de conformidad con políticas nacionales y en cumplimiento del ordenamiento jurídico vigente";

Que, la Ley N° 28059, Ley Marco de Promoción de la Inversión Descentralizada, artículo 11° inciso b) establece que "El Plan de Desarrollo Regional Concertado y el Presupuesto Participativo deberán ser concertados con los alcaldes provinciales y representantes de la sociedad civil regional en el Consejo de Coordinación Regional y aprobado por el Consejo Regional mediante Ordenanza Regional";

Que, mediante Decreto Supremo N° 054-2011-PCM, se aprobó el Plan Bicentenario el Perú hacia el 2021, disponiendo que las entidades conformantes del Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico, ajustarán sus Planes Estratégicos a los objetivos estratégicos de desarrollo nacional previstos en el Plan de Desarrollo Nacional denominado Plan Bicentenario el Perú hacia el 2021;

Que, mediante la Resolución Ejecutiva Regional N° 087-2012-PR-GR PUNO, se aprobó el Plan de Trabajo para el proceso de retroalimentación del Plan de Desarrollo Regional Concertado Puno al 2021;

Que, en el Oficio N° 052-2013-CEPLAN/DNCP emitido por el Centro Nacional de Planeamiento Estratégico, se expresa que el Plan de Desarrollo Regional Concertado Puno al 2021, se encuentra ajustado al Plan Estratégico de Desarrollo Nacional – Plan Bicentenario el Perú hacia el 2021;

Que, mediante el Oficio N° 1755-2013-GR PUNO/PRE, la Presidencia del Gobierno Regional Puno, remite el Plan de Desarrollo Regional Concertado Puno al 2021, al Consejo Regional para su aprobación;

En el marco de las funciones y atribuciones conferidas por los artículos 197° y 198° de la Constitución Política del Perú, Ley N° 27783, Ley N° 27867 y su modificatoria Ley N° 27902; el pleno del Consejo Regional, con el voto de sus miembros integrantes, aprobó la siguiente:

ORDENANZA REGIONAL

ARTICULO PRIMERO.- APROBAR el Plan de Desarrollo Regional Concertado Puno al 2021 de la Región Puno, que consta de VII Capítulos y Anexos, que forma parte integrante de la presente Ordenanza Regional.

ARTICULO SEGUNDO.- DISPONER al Ejecutivo del Gobierno Regional Puno, la edición y publicación del Plan de Desarrollo Regional Concertado Puno al 2021.

ARTICULO TERCERO.- DISPONER al Ejecutivo del Gobierno Regional Puno, la implementación, seguimiento, monitoreo y evaluación del Plan de Desarrollo Regional Concertado Puno al 2021; las organizaciones del sector privado y de la sociedad civil del departamento de Puno, articularán sus acciones al Plan de Desarrollo Regional Concertado Puno al 2021.

ARTÍCULO CUARTO.- DEROGAR, la Ordenanza Regional N° 015-2008, que aprueba el Plan de Desarrollo Regional Concertado al 2021 de la región Puno.

ARTÍCULO QUINTO.- La presente Ordenanza Regional entrará en **VIGENCIA** a partir del día siguiente de su publicación en el Diario Oficial "El Peruano" y el Portal Web del Gobierno Regional Puno.

Comuníquese al señor Presidente del Gobierno Regional de Puno para su promulgación.

Dado en Puno, a los veinticuatro días del mes de setiembre del dos mil trece.

GOBIERNO REGIONAL DE PUNO
MIGUEL QUISPE TIPO
CONSEJERO DELEGADO

POR TANTO:

MANDO SE REGISTRE, PUBLIQUE Y SE CUMPLA

Dado en la sede central del Gobierno Regional de Puno, a los veintiún días del mes de octubre del dos mil trece.

GOBIERNO REGIONAL PRESIDENCIA REGIONAL

Dr. Mauricio Rodríguez Rodríguez
Presidente del Gobierno Regional Puno

PÁGINA 2 DE 2

COMITÉ TÉCNICO DEL PROCESO DE RETROALIMENTACIÓN DEL PDRC 2021

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	ENTIDAD
	PRESIDENTE	
1	Fredy Ronald, Vilcapaza Mamani	Gerencia Regional Planeamiento Presupuesto y Acondicionamiento Territorial.
	COORDINADOR	
2	Luis Jorge, Pineda Blanco	Consultor
3	Wilfredo, Gonzales Valero	Facilitador
4	Juan Francisco, Paredes Flores	
	COMITE TECNICO CENTRAL	
5	Juana Guillermina, Cañapataña Larico	Sub Gerencia de Planeamiento e Informática
6	José Aparicio, Castro Quispe	
7	Nicolás, Quispe Hurtado	
8	Simón Amador, Mamani Chañi	
9	Vladimir, Monroy Luque	
10	Carmen Nievez, Quispe Lino	Sub Gerencia de Inversión Pública y Cooperación Técnica Internacional
11	Antonio, Mamani Arias	
12	Hernando Cirilo, Pérez Callata	Sub Gerencia de Presupuesto
13	Abraham, Arizapana Paredes	Sub Gerencia de Racionalización y Desarrollo Institucional
14	Mario, Choque Arque	Gerencia Regional de Recursos Naturales y Ambiente
15	David, Pino Valencia	
16	Miryam, Blanco Velásquez	Gerencia Regional de Infraestructura
17	Víctor, Noriega Esquieros	Gerencia Regional de Desarrollo Social
18	Delia Eulalia, Velásquez Títalo	Gerencia Regional de Desarrollo Económico
19	Juan, Huanca Coarita	Oficina Regional de Estudios y Proyectos
20	Jaime, Méndes Chambi	Oficina Regional de Imagen Institucional
21	Edgar Manuel, Hito Montaño	Dirección Regional de Salud
22	Rudy Shernell, Albarracín Machicado	Dirección Regional de Energía y Minas
23	Juan Francisco, Galindo Mendoza	Dirección Regional de Educación Puno
24	Félix, Gutiérrez Gallegos	Dirección Regional Agraria Puno
25	Hermógenes Melquiades, Quilca Morales	Dirección Regional de Transportes y Comunicaciones
26	Dina, Velásquez Títalo	Dirección Regional de Comercio Exterior y Turismo
27	Esperanza, Berrospi Barriga	Dirección Regional de la Producción
28	Julia, Tapia Quispe	Archivo Regional Puno
29	Ludgardo, Larico Mamani	Municipalidad Provincial de Puno
30	Uriel Arcángel, Condori Yujra	Municipalidad Provincial de Azángaro
31	Fredy, Huarillocla Mamani	Municipalidad Provincial de Carabaya
32	Carlos Ubaldo, León Alvarez	Municipalidad Provincial de Chucuito
33	Cesar Román, Maquera Ticona	Municipalidad Provincial de El Collao
34	José Paúl, Díaz Ponce	Municipalidad Provincial de Huancané
35	Jorge, Humpiri Aquice	Municipalidad Provincial de Lampa
36	Fulgencio Jeo, Laureano Victorio	Municipalidad Provincial de Melgar
37	José Antonio, Calisaya Mamani	Municipalidad Provincial de Moho
38	Odeón Serafín, Cota Quispe	Municipalidad Provincial de San Antonio de Putina
39	Eudes Juan, Mendoza Soto	Municipalidad Provincial de San Román
40	Elmer Pelayo, Arrosquipa Nuñez	Municipalidad Provincial de Sandía
41	Zulma, Condori Chino	Municipalidad Provincial de Yunguyo
42	Edilberto, Zapana Zapana	PRISMA - Región Puno
43	Jesús, Tumi Quispe	RED PERU - Región Puno
44	Carmen, Ccaso Gutiérrez	Mesa de Concertación de lucha contra la pobreza
45	Guido Pompeo, Rodríguez Rodríguez	

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	ENTIDAD
	COMITE TÉCNICO AMPLIADO	
46	Danitza María, Chávez Pazo	Oficina Departamental de Estadística e Informática - Puno
47	Mario Hernán, Catacora Pinazo	Instituto Nacional de Innovación Agraria - INIA - Puno
48	Julver Josué, Vilca Espinoza	Instituto Nacional de Sanidad Agraria - SENASA - Puno
49	Giovanna Rossana, Leyva Cano	Administración Técnica Forestal y de Fauna Silvestre ATFFS – Puno
50	Wily Aquiles, Butrón Arcaya	Programa de Desarrollo Productivo Agrario Rural AGRO RURAL -Dirección Zonal Puno
51	Carlos, Murrugarra Ruelas	Fondo de Cooperación para el Desarrollo Social - Perú FONCODES - Equipo Zonal Puno
52	Sixto, Flores Sancho	Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología - SENAMHI
53	José Waldir, Mercado Parra	Provias Nacional Sede - Puno
54	Mario Ernesto, Quispe Mamani	Trabaja - Perú - Región Puno
55	Manuel, Salinas Pinto	Proyecto Especial Lago Titicaca - PELT
56	Juan Carlos, Choque Poma	Programa Nacional de Asistencia Alimentaria - PRONAA - Equipo Zonal Puno
57	Jorge, Peña Méndez	Autoridad Binacional Autónoma del Lago Titicaca - ALT
58	Julio Mario, Loza Fernández	ESSALUD - Región Puno
59	Rómulo, Carcausto Calla	Corte Superior Judicial de Puno
60	Alexander Augusto, Ramírez Tejada	Instituto Penitenciario - INPE - Puno
61	Luz Esther, Herquinio Alarcón	Defensoría del Pueblo - Región Puno
62	Isidro, Merma Flores	Electro - Puno
63	Richard, Chinchihualpa Gonzáles	Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería - Osinerming - Puno
64	Juan Ever, Pilco Herrera	Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual - INDECOPI
65	Elizabeth Yaneth, Torres Arias	Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento SUNASS - Región Puno
66	Eliana Amparo Rosa, Molina del Carpio	Superintendencia de Administración Tributaria - SUNAT
67	Héctor Mario, Mamani Machaca	Universidad Nacional del Altiplano - UNA Puno
68	Walter Marcelino, Nieto Portocarrero	Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez - UANCV
69	Faustino Reynaldo, Limache Rivas	Universidad Alas Peruanas - Filial Región Puno
70	Juan Pastor, Herrera Carpio	Universidad Privada San Carlos - Filial Región Puno
71	Walter Leoncio, Inga Flores	Universidad Privada José Carlos Mariátegui - Filial Región Puno
72	Nicolás, Luza Flores	Colegio de Ingenieros del Perú - Consejo Departamental Puno
73	Teófilo Percy, Arroyo Gonzales	Colegio de Arquitectos del Perú - Consejo Regional Puno
74	Edmundo, Miranda Paca	Colegio de Biólogos del Perú - Consejo Regional Puno XV - Puno
75	Romel, Montesinos Condo	Colegio de Periodistas del Perú - Consejo Regional Puno
76	Faridy Elena, Zavala Ramírez	Colegio de Enfermeros del Perú - Consejo Regional VIII - Puno
77	Betsy Edith, Carcausto Bernal	Colegio de Abogados de Puno
78	Ángela Katiusca, Lavalle Gonzales	Colegio de Nutricionistas – C.R. VII - Puno
79	Marcia Candida, Coyla Carreño	Colegio de Trabajadores S ociales - Consejo Regional VII Región – Puno
80	Dante Javier, Quispe Choque	Colegio de Contadores Públicos de Puno
81	Víctor Hugo, Quintana Pacco	Colegio de Licenciados en Administración Puno
82	Hernán, Medina Cabrera	Círculo de Periodistas Deportivos - Puno
83	Galo, Medina Cabrera	Asociación de Nacional de Periodistas - Región Puno
84	Juan Pedro, Fredes Pineda	Cámara de Comercio y la Producción de Puno
85	Cesar Juan de Dios, Gonzales Pérez	Banco Central de Reserva del Perú - Sucursal Puno

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	ENTIDAD
	COMITE TÉCNICO AMPLIADO	
86	Ivan Boris, Vaca Caro	Banco de la Nación BN - Oficina Puno
87	Omar, Ríos Mostajo	Banco de Crédito del Perú - Oficina Puno
88	Mauricio, Vizcarra Loayza	BBVA Continental - Oficina Puno
89	Jorge, Rojas Soles	Mi Banco - Oficina Puno
90	Jorge, Cáceres Valdivia	Banco Azteca - Oficina Puno
91	Roger, Salas Churata	Caja Municipal Arequipa - Oficina Puno
92	Juan Carlos, Angulo Esquivel	Caja Municipal Cusco - Oficina Puno
93	Ángel Alberto, Amidey Ascue	Caja Municipal Tacna - Oficina Puno
94	Miriam, Belón Jara	EDPYME EDIFICAR - Oficina Puno
95	Hipólito, Ascencio Gutiérrez	Edpyme Raíz - Oficina Puno
96	Elizabeth, Quilca Zapana	CARITAS – Puno
97	Eduard, Pineda Arce	CARE - TOUR – Puno
98	Marina, Figueroa Díaz	CARE PERU - Región Puno
99	Eber, Cárdenas Farfán	Asociación Civil Wara
100	Yony Wilson, Checalla Apaza	Asociación Civil Labor y Asociación de Productores de Trucha APT Puno
101	Mario, Cuentas Alvarado	Instituto de Desarrollo del Sur Andino Illari - IDSA-Illari
102	Rosalía Margarita, Chayña Ramírez	Instituto de Formación Agropecuaria Agroindustrial, Artesanal y Cultural Sumaq Perú
103	Luis Jesús, López Rivera	Centro de Promoción Urbana y Rural CPUR
104	Juan José, Ocola Salazar	PRO AMBIENTE PERU
105	Eric, Enríquez Castelo	ASOCIACION SOLARIS PERU
106	Mauricio, Rodríguez Rodríguez	CORCYTEC – Puno
107	Francisco Tito Velazco	Asociación para la Producción Rural PAQALQU
108	Macario, Barrantes Callata	Centro Instituto de Investigación para el Desarrollo Rural Urbano Rijchari (CIDER PUNO)
109	Oscar, Salas Sevilla	Centro de Apoyo e Investigación para el Desarrollo Campesino "CENTRO CINDES"
110	Leoncio, Mamani Machaca	Asociación para el Desarrollo Sostenible y Fomento Agroecológico "ADESFA"
111	Jhan, Montagne Velásquez	Instituto de Fomento Tecnológico y Cooperación Rural Andino – INTEC
112	Augusto, Cruz Rodríguez	Centro de Promoción del Desarrollo Autosostenible - Perú CEPRODA-PERU
113	Santos Senón, Choquehuanca Rodríguez	Asociación Servicios Educativos Rurales "SER"
114	Reynaldo, Chambi Quispe	Coordinadora RURAL - Región Puno
115	Rosa, Colquehuanca Rojo	Federación Regional de Artesanos Productores de Puno
116	Felipe Santiago, Flores Ponce	Federación Departamental de Personas con Discapacidad de Puno - FEDDIP
117	Ismael, Acero Mamani	Mancomunidad Municipal de Unión de Municipalidades Andinos del Sur
118	Neil Roberto, Uscamayta Aquise	Coordinadora Regional de Afectados por el Conflicto Armado Interno 1980-2000 Región Puno
119	Eulogio, Canal Palomino	Asociación de Docentes Jubilados y Cesantes de la Universidad Nacional del Altiplano Puno
120	Ronald, Pastor Ticona	Federación Regional de Folklore y Cultura de Puno
121	Giancarlo, Cano Hinojosa	Instituto Peruano del Deporte - IPD - Consejo Regional de Deporte – Puno
122	Juan, Cruz Lauracio	Policía Nacional del Perú - Puno
123	William, Andía Benavides	Ejército Peruano del Perú - Puno
124	Enrique, Santa María Oliva	Marina de Guerra del Perú - Puno
125	Williams, Aragón Romero	Iglesia

ANEXO 02

MATRIZ ESTRATÉGICA REGIONAL AL 2021

ANEXO 03

MATRICES ESTRATÉGICAS PROVINCIALES

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021 PROVINCIA DE AZÁNGARO

PROVINCIA DE AZÁNGARO
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

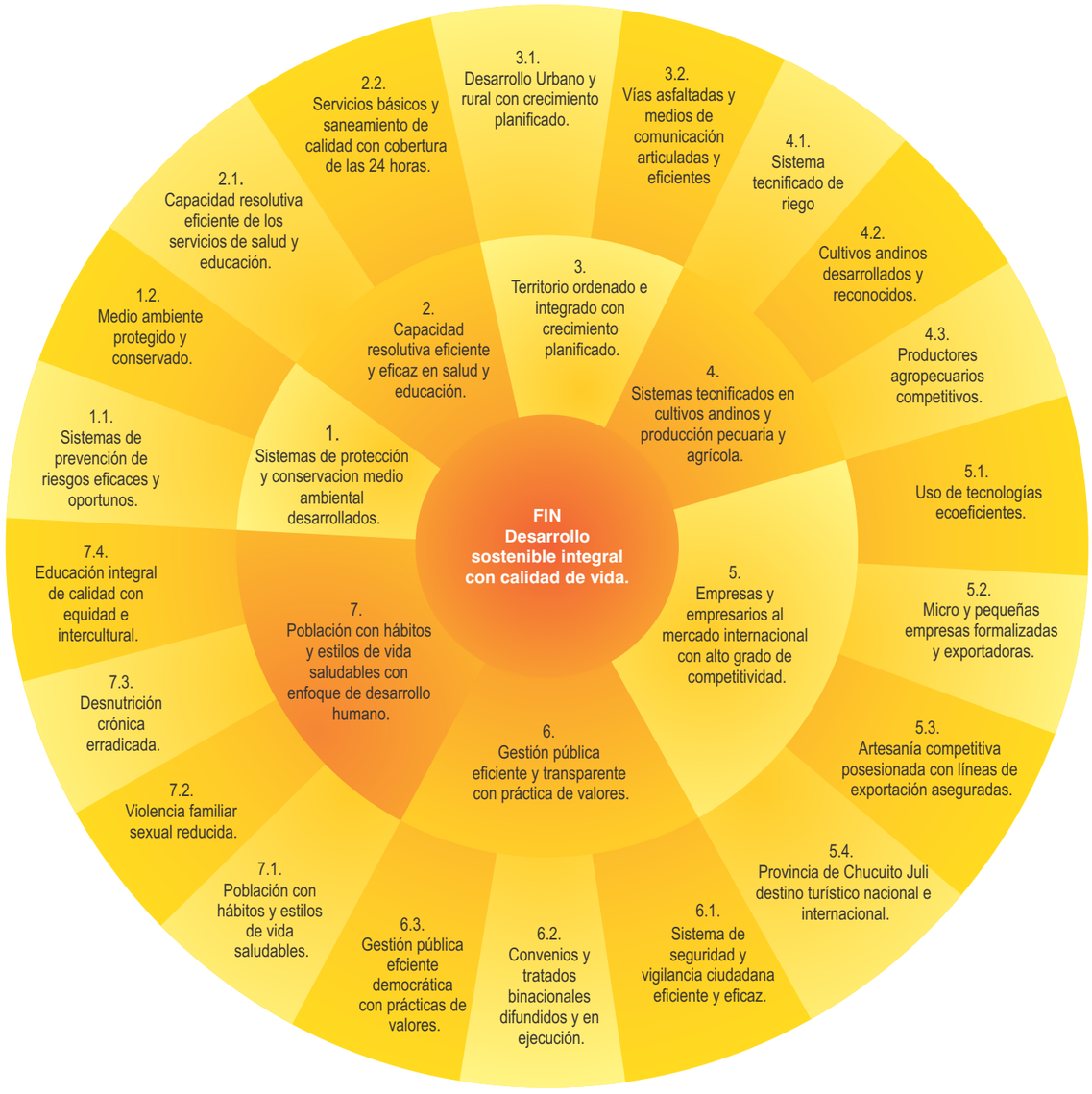
Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Instalación de centros de atención integral del adolescente en la región Puno.
2	Mejoramiento y ampliación de la capacidad resolutiva de la red de salud Azángaro.
3	Mejoramiento de la atención del niño y madre en forma multisectorial.
4	Mejoramiento y ampliación del hospital Carlos Cornejo Roselló.
5	Mejoramiento de capacidades para reducir la desnutrición en los niños menores de 5 años de la región Puno.
6	Mejoramiento de la nutrición en la EBR de la zona norte de la región Puno.
7	Mejoramiento del servicio educativo del instituto superior tecnológico Pedro Vilcapaza de Azángaro.
8	Mejoramiento de comedores y cocina de IEP de los distritos de la región Puno.
9	Mejoramiento de capacitación y actualización de docentes.
10	Mejoramiento integral de los servicios educativos de las instituciones educativas de aplicación en los niveles de inicial, primaria y secundaria.
11	Mejoramiento y ampliación de los talleres de servicio educativo en centros pilotos educación secundaria en el marco de PER del ámbito regional.
12	Mejoramiento de campos deportivos de las cinco micro cuencas para la juventud.
13	Mejoramiento de la infraestructura educativa de la región Puno.
N°	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
14	Mejoramiento de los sistemas de seguridad ciudadana de Azángaro-Ayaviri y Carabaya.
15	Mejoramiento del sistema de anticorrupción en instituciones públicas en la región Puno.
N°	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
16	Instalación del sistema por gravedad de irrigación Ayaviri-Tirapata–José Domingo Choquehuanca.
17	Mejoramiento de canal de riego Pucachupa-Hanacquia-Azángaro.
18	Sistema de recuperación y rehabilitación de sistema de riego de la cuenca del rio Ramis.
19	Creación de parque agroindustrial y artesanal de Azángaro de la zona norte.
20	Instalación del sistema de irrigación por aspersión Chanchullo-San Antón-Asillo-Azángaro.
21	Instalación del sistema integral de cultivo de agua en cuencas y micro cuencas de la región mediante represas.
22	Instalación de represas de agua para riego tecnificado en las provincias de Azángaro y Macusani.
23	Mejoramiento de plantas queseras de la región Puno.
24	Instalación del sistema de riego por aspersión en ambas márgenes del rio Azángaro.
25	Instalación de canal de riego Ticllacocha para los distritos de Pedro Vilcapaza, Chupa, Salinas/Prov. Azángaro y San Antonio de Putina.
26	Mejoramiento a nivel de asfaltado de la carretera Azángaro-San José-Potoni-Crucero.
27	Mejoramiento a nivel de asfaltado de la carretera desvío Huancané - Chupa - San Juan de Salinas-Azángaro-Tirapata-Ayaviri.
28	Mejoramiento de la carretera asfaltada Azángaro - Yanamayo - Ayrampuni - Cala Cala - Huancané.
29	Construcción del puente carrozable de la localidad de Tumuyo San Antón.
30	Mejoramiento de carretera asfaltada a nivel regional del circuito turístico en Arapa - Salinas - Muñani.
31	Construcción del puente carrozable San Mateo de Cuturi - distritos de Arapa - Santiago de Pupuja.
32	Mejoramiento de carretera a nivel de asfaltado Caminaca - Arapa - Chupa - desvío Huancané para el circuito turístico y ecológico.
33	Construcción del puente Tirapata.
34	Mejoramiento a nivel de asfalto de la carretera Azángaro-San José-Potoni-Crucero-Limbani.
N°	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
35	Mejoramiento de tratamiento de aguas servidas mediante procesos biológicos en las localidades de Azángaro-Puno.
36	Instalación de plantas de tratamiento de aguas servidas en la provincia de Azángaro.
37	Rehabilitación integral de la cuenca del rio Ramis, Inambari, Suches de la región Puno.
38	Recuperación del ecosistema de la cuenca del rio Ramis.

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE CARABAYA

PROVINCIA DE CARABAYA
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Mejoramiento integral para la práctica de la cultura de paz en la región Puno .
2	Instalación de albergues para niños/as y adolescentes en situación de riesgo, dando formación afectiva y ciudadana.
3	Instalación de casas de la juventud en las ciudades más importantes para promover espacios lúdicos-formativos.
4	Mejoramiento de capacidades de las rondas campesinas para la seguridad ciudadana en el sector rural.
5	Instalación de la casa de la juventud en Puno y Juliaca para el joven y adolescente de la región.
6	Instalación del sistema de prevención del consumo de bebidas alcohólicas en la región Puno.
7	Ampliación de los servicios en salud mental para niños y adolescentes de región Puno.
8	Mejoramiento y ampliación de la red de agua potable y saneamiento para centros poblados de Carabaya.
9	Mejoramiento de servicios de salud y nutrición en la región Puno.
10	Mejoramiento de medios de comunicación con enlaces directos a establecimientos de mayor complejidad (radio comunicación, internet y teléfono).
11	Instalación de la casa materna neonatal para una maternidad segura y saludable.
12	Mejoramiento del sistema de referencia oportuna en los diferentes establecimientos de salud (ambulancias).
13	Mejoramiento de capacidades de la población para la disminución de la desnutrición crónica, infantil en niños menores de 5 años, basada en la provisión de alimentación complementaria.
14	Ampliación y mejoramiento con tecnología moderna del hospital II-1 San Martin de Porres.
15	Mejoramiento de los servicios educativos en la zona norte de la región Puno.
16	Instalación de centros de formación tecnológica superior en las capitales de los distritos de la Región Puno.
17	Ampliación de la Universidad Nacional del Altiplano en la provincia de Carabaya.
18	Mejoramiento de las instituciones educativas de formación técnica en la región Puno.
19	Instalación en el programa curricular regional con escuelas para la paz.
20	Mejoramiento de servicios educativos en zonas de frontera y pobreza extrema.
21	instalaciones del centro de idiomas (quechua, castellano, aimara, portugués e inglés).
N°	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
22	Mejoramiento de capacidades para el eficiente desempeño laboral.
23	Mejoramiento de capacidades en liderazgo y ciudadanía.
N°	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
24	Mejoramiento de capacidades en la transformación de productos de fibra, carne y pieles de alpaca en la región Puno.
25	Mejoramiento de capacidades productivas agrícolas andinos y tropicales de Carabaya y Sandia.
26	Mejoramiento genético de alpacas en la región Puno.
27	Mejoramiento de sistemas de riego tecnificado para la producción agropecuaria.
28	Mejoramiento genético del ganado vacuno y sus derivados: carne, leche y cuero.
29	Construcción de carreteras de penetración a selva (Ayapata - Esquilaya, Upina - Quillimisani ,Coasa - Inambari).
30	Mejoramiento nivel de asfaltado de la carretera ruta turística Machupicchu - Allinccapac, Macusani Corani-Quispicanchis).
31	Mejoramiento a nivel de asfaltado de la carretera binacional Rosario-Crucero-Saytococha-Bolivia).
32	Creación del corredor económico vial entre la selva región Puno, Bolivia y Brasil.
33	Mejoramiento de capacidades en los productores agropecuarios en la innovación tecnológica Perú-Brasil.
34	Mejoramiento de centros arqueológicos para generar los circuitos turísticos.
35	Mejoramiento de viviendas rurales saludables para productores alpaqueros de la región.
36	Mejoramiento del circuito turístico de Pitumarca - Quequeyana y Pucará.
N°	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
37	Mejoramiento de capacidades para la zonificación ecológica económica ZEE y ordenamiento territorial para 109 distritos de la región Puno.

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE CHUCUITO



PROVINCIA DE CHUCUITO
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Mejoramiento de la infraestructura educativa del nivel inicial en el área rural.
2	Instalación del centro de recursos e ducativos interconectados a las Instituciones Educativas de la región.
3	Mejoramiento de la capacidad resolutiva del hospital Rafael Ortiz Ravines – Juli.
4	Mejoramiento de los servicios educativos de las Instituciones educativas de las provincias de Chucuito y Yunguyo.
5	Mejoramiento de la capacidad resolutiva de los puestos de salud de las provincias de la zona sur de Puno.
6	Mejoramiento con talleres de asistencia técnica en las instituciones educativas técnico productivas.
7	Mejoramiento de capacidades de la población para la reducción de la desnutrición crónica en niños menores de 5 años.
8	Instalación del centro de desarrollo juvenil para promover el uso del tiempo libre en prácticas saludables.
9	Mejoramiento del sistema de alternancia en las zonas de menor desarrollo socioeconómico de la región Puno.
10	Mejoramiento de capacidades en atención primaria de salud de la zona sur.
11	Mejoramiento de Capacidades pedagógicas en el marco del Proyecto Educativo Regional.
12	Instalación de casas de refugio y hogares de menores y ancianos con vida saludable.
13	Mejoramiento de capacidades en atención primaria de salud en la zona sur.
14	Mejoramiento de capacidades pedagógicas en el marco del PCR.
15	Instalación de centros de investigación y actualización contínua en el marco del PCR, para mejorar el desempeño profesional y calidad de la educación en la población aimara.
N°	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
16	Mejoramiento de capacidades en gestión pública al personal de los gobiernos locales e instituciones públicas.
N°	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
17	Mejoramiento de capacidades de los productos agropecuarios para generar valor agregado en productos potenciales.
18	Instalación de una planta textil en la provincia de Chucuito.
19	Mejoramiento de capacidades para mejorar el empleojuvenil.
20	Mejoramiento de capacidades de las organizaciones sociales para la competitividad empresarial.
21	Mejoramiento a nivel deasfaltado del tramo Palermo - Laca Laca - Pisacoma para la integración con la Región Tacna.
22	Mejoramiento a nivel de asfaltado de la vía departamental Juli – Sorapa.
23	Mejoramiento y asfaltado de la carretera circuito turístico Juli.
24	Mejoramiento de la vía Juli - Huacullani - Kelluyo - Pisacoma - Capaso.
25	Construcción de la presa Huenque con sistemas de agua potable y riego para los distritos de Juli, Ilave y Acora.
26	Mejoramiento de los recursos arqueológicos de las provincias de la zona sur.
27	Instalación de sistemas de riego tecnificado en la zona sur de la región.
28	Instalación de plantas de procesamiento y valor agregado de la quinua y cañihua y fibra de alpaca.
29	Creación de la zona de tratamiento acuícola en la región Puno.
30	Instalación de terminales pesqueros e infraestructura para la producción de trucha en la zona sur de la región.
31	Mejoramiento de la cadena productiva en la crianza de trucha.
32	Ampliación y mejoramiento de sistemas tecnificados en cultivos andinos en centros de educación técnica.
33	Instalación de la irrigación Villacami – Juli.
N°	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
34	Mejoramiento de capacidades para prevenir y contrarrestar los fenómenos climáticos adversos.
35	Instalación de plantas de tratamiento de aguas servidas en las ciudades ubicadas en el anillo circunlacustre.
36	Mejoramiento y ampliación de la gestión ambiental binacional del lago Titicaca y sus cuencas.
37	Mejoramiento de la evacuación de aguas pluviales de las ciudades de la zona sur.
38	Mejoramiento de gestión de residuos sólidos.

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE EL COLLAO

PROVINCIA DE EL COLLAO
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

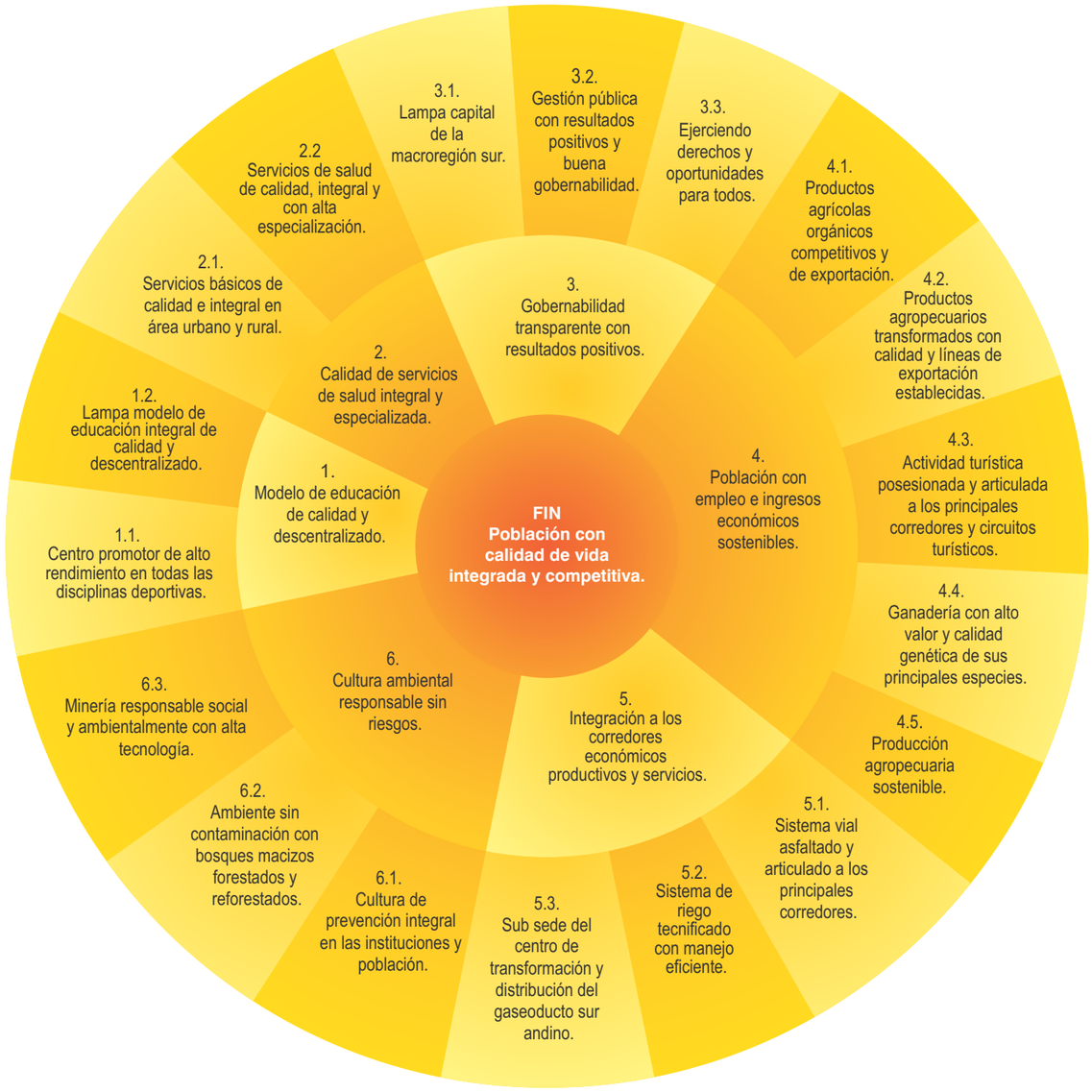
Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Instalación del hospital de apoyo nivel II-2 de Ilave.
2	Ampliación y mejoramiento de los servicios básicos (agua, desagüe y electrificación).
3	Instalación de centros de vigilancia comunal nutricional y casas de espera materna.
4	Construcción, implementación y funcionamiento de universidad (actividad).
5	Mejoramiento de capacidades en la prestación de servicios educativos.
N°	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
6	Mejoramiento integral de desarrollo de capacidades institucionales.
N°	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
7	Instalación de la represa Huenque para riego tecnificado.
8	Mejoramiento genético de camélidos sudamericanos, vacunos y ovinos.
9	Instalación de planta en frío.
10	Instalación de planta procesadora de fibra de alpaca.
11	Zona franca turística, comercial y agroindustrial.
12	Mejoramiento y puesta en valor de los recursos y centros turísticos.
13	Mejoramiento a nivel de asfalto de la carretera Ilave - Mazocruz – Capaso.
14	Construcción de la carretera circunlacustre.
N°	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
15	Recuperación de áreas verdes con forestación y reforestación.
16	Instalación de Planta de tratamiento de residuos sólidos y tratamiento de aguas servidas.
17	Mejoramiento de capacidades de la población en alerta temprana por riesgo de cambio climático.

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE HUANCANÉ

PROVINCIA DE HUANCANÉ
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

N°	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Mejoramiento de la capacidad resolutiva del hospital Lucio Aldazabal Pauca de Huancané - DIRESA Puno Nivel II -1.
2	Mejoramiento de capacidades para la reducción de la desnutrición crónica de niños menores de 5 años de la región Puno.
3	Participación comunitaria en salud en zona frontera Perú-Bolivia (actividad).
4	Ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable y desagüe del ámbito rural de la región Puno.
5	Mejoramiento de servicios educativos en instituciones educativas y multigrado educación básica regular en contextos rurales y bilingües de las provincias de Huancané, Moho y San Antonio de Putina.
6	Instalación del centro de alto rendimiento deportivo para masificar el deporte.
7	Mejoramiento e implementación del Proyecto Educativo Regional.
8	Mejoramiento y ampliación de la gestión educativa intercultural de la región Puno.
N°	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
9	Mejoramiento de capacidades humanas e institucionales de la sociedad civil y sistema de vigilancia de la región puno.
N°	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
10	Mejoramiento de capacidades técnicas y emprendedoras a partir de potencialidades locales en instituciones educativas de nivel secundario y superior no universitario de la región Puno.
11	Mejoramiento de la capacidad productiva de cultivos andinos de la región Puno.
12	Mejoramiento de capacidades en la crianza de vacuno y ovino en la región Puno.
13	Instalación de sistema de irrigación integral en la región Puno.
14	Mejoramiento de la planta de procesamiento de carne de ganado vacuno, ovino, porcino y alpaca.
15	Instalación del camal frigorífico y ecológico con sistema de certificación ISO para la región Puno.
16	Mejoramiento de la infraestructura vial tramo Huatasani-Inchupalla-Quilcapuncu.
17	Mejoramiento de la infraestructura vial Azángaro - Chupa - Huancané - Vilquechico - Cojata - Sina-Yanahuaya.
18	Mejoramiento de infraestructura vial desvío Aziruni-Sicta-Rosaspata-Huayrapata-Moho.
19	Mejoramiento de circuito turístico Taraco-Huancané (zona lago y dos de mayo) - Vilquechico-Moho.
20	Mejoramiento de la carretera circuito turístico Capachica-Pusi-Taraco.
21	Recuperación y puesta en marcha de los atractivos turísticos de las provincias de Huancané y Moho.
22	Recuperación de las costumbres y tradiciones andinas de la región Puno.
23	Construcción del puerto comercial binacional Perú-Bolivia en Chuarisani – Huancané.
24	Creación de centros de investigación e innovación tecnológica agropecuaria en las provincias de la región Puno.
25	Mejoramiento de ferias y eventos de exposición tecnológica y científica de la región Puno.
N°	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
26	Mejoramiento y ampliación de la gestión integral de los residuos sólidos de las municipalidades de los distritos de la región Puno.
27	Creación e implementación del plan integral de gestión ambiental en municipios distritales y provinciales de la región Puno (actividad).
28	Instalación de plantas de tratamiento de aguas residuales para la descontaminación de la cuenca del río Ramis.
29	Creación e implementación de las comisiones ambientales municipales a nivel de las provincias de la región Puno (actividad).
30	Mejoramiento de capacidades humanas para el aprovechamiento y uso sostenible de los recursos naturales.

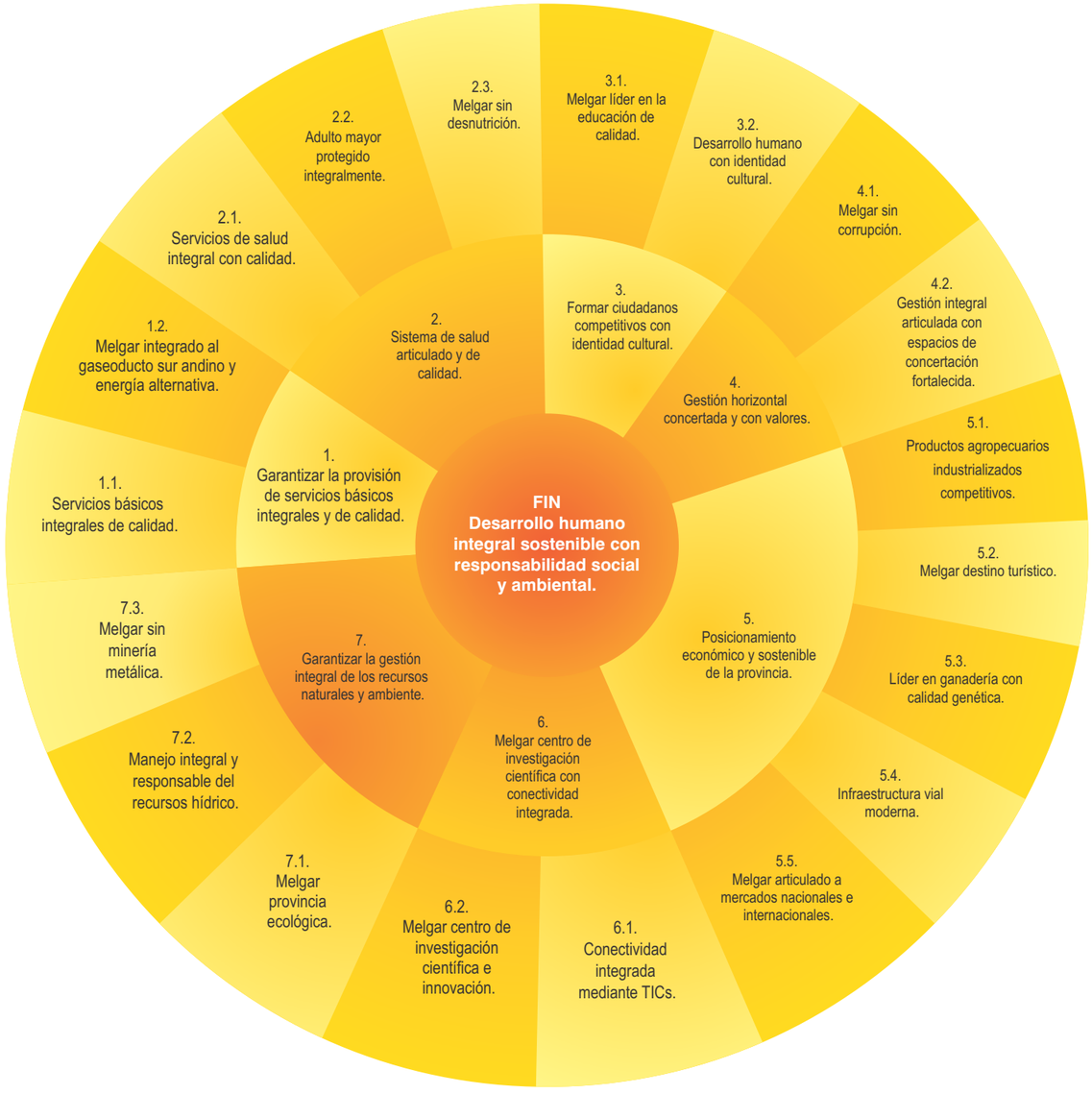
MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE LAMPA



PROVINCIA DE LAMPA
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Mejoramiento de la capacidad resolutiva de los establecimientos de salud.
2	Ampliación e implementación del hospital de nivel II-2 de la provincia de Lampa.
3	Mejoramiento de capacidades para reducir la desnutrición crónica y erradicación de la anemia.
4	Mejoramiento de sistemas de referencia y contra referencia en los servicios de salud.
5	Mejoramiento del sistema de tratamiento de aguas residuales.
6	Instalación del sistema lagunillas para agua potable en provincias Lampa - Puno y San Román.
7	Mejoramiento de los servicios educativos en educación básica regular.
8	Instalación de centros de educación básica regular con sistema de internado en el área rural.
9	Ampliación de los servicios de educación superior técnica.
N°	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
10	Mejoramiento de capacidades para la gobernabilidad institucional.
N°	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
11	Mejoramiento de la arquitectura colonial en los circuitos turísticos articulados (Lampa, Cabanillas).
12	Mejoramiento de la producción de animales menores para la exportación.
13	Mejoramiento para la promoción de circuitos eco turísticos en la zona norte de la región Puno.
14	Instalación de planta procesadora de fibra de alpaca.
15	Mejoramiento de la represa Pomasi.
16	Ampliación de la represa Ananta.
17	Instalación de la represa Ruelas.
18	Mejoramiento de capacidades productivas para la recuperación de la alpaca de color.
19	Instalación del sistema para la siembra y cosecha de agua de lluvia como estrategia de adaptación para el cambio climático.
20	Construcción de la carretera interregional Colca - Ocuviri - Lampa – Juliaca.
21	Mejoramiento de capacidades de los productores agrícolas en el manejo de pastizales y praderas en la meseta del Collao.
22	Mejoramiento de capacidades de los productores agrícolas en el manejo integrado de andenes y waruwarus.
23	Mejoramiento de capacidades en el manejo integrado del gorgojo de los andes.
24	Mejoramiento de la capacidad productiva de productores de trucha.
N°	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
25	Recuperación del ambiente con forestación y reforestación con especies nativos.
26	Mejoramiento de la educación ambiental para el desarrollo sostenible.
27	Mejoramiento y ampliación integral de la gestión integral de residuos sólidos en todas las provincias.

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE MELGAR



PROVINCIA DE MELGAR
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Mejoramiento en la prestación de servicio del laboratorio del hospital referencial II-2.
2	Mejoramiento de la capacidad resolutiva de los servicios del hospital Ayaviri II-2.
3	Mejoramiento de capacidades integrales de la población en nutrición del Niño de 5 años.
4	Mejoramiento de capacidades integrales en nutrición materno infantil.
5	Instalación de asilos de ancianos (proyecto local).
6	Ampliación y mejoramiento de saneamiento básico urbano rural de la cabecera de la cuenca Ramis con plantas residuales y residuos sólidos.
7	Mejoramiento de letrinas rurales con arrastre hidráulico.
8	Instalación de un relleno sanitario integral.
9	Mejoramiento de capacidades en la implementación de políticas de gestión concertadas en el nivel educativo.
10	Ampliación y mejoramiento de los servicios educativos rurales con Internado.
11	Mejoramiento de capacidades de docentes.
12	Creación de la universidad nacional del norte de la región (acción iniciativa legislativa).
13	Mejoramiento del servicio educativo en colegios emblemáticos.
14	Mejoramiento de capacidad en la prestación de servicios en instituciones educativas.
15	Programa de Almuerzos Escolares (actividad).
16	Mejoramiento y ampliación del centro de innovación tecnológica agropecuaria San Juan de Chuquibambilla.
17	Mejoramiento de las viviendas saludables en el área rural.
Nº	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
18	Mejoramiento y ampliación del sistema de seguridad ciudadana urbano rural.
19	Mejoramiento de capacidades en ética de gestión y gobernabilidad.
20	Mejoramiento de capacidades del comité provincial de seguridad ciudadana (proyecto local).
Nº	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
21	Instalación del ramal del gasoducto Sur Andino.
22	Instalación del parque industrial tecnológico e investigación para la juventud.
23	Instalación de la irrigación Chuquibambilla.
24	Instalación del sistema integral de riego tecnificado.
25	Instalación del sistema de siembra y cosecha de agua.
26	Construcción de infraestructura vial de articulación de la provincia de Melgar a la región de Cusco y Arequipa (tramo Chuquibambilla - Pallpata).
27	Mejoramiento de capacidades en productores de quinua y cañihua.
28	Instalación de la zona de tratamiento especial del altiplano peruano.
29	Mejoramiento de capacidades en la crianza de ovinos lecheros en la provincia de Melgar.
30	Instalación del complejo multilaboral de la juventud.
31	Mejoramiento de capacidad en la producción de queso.
32	Instalación de la planta procesadora de fibra (proyecto privado).
33	Instalación del módulo integral de ISEPA con Implementación para la transformación agropecuaria.
34	Mejoramiento a nivel de asfaltado de la vía Santa Rosa - Orurillo - Asillo.
35	Mejoramiento a nivel de asfaltado de la carretera Ayaviri-Llalli-Arequipa.
36	Mejoramiento del patrimonio y recursos turísticos.
37	Construcción del aeropuerto básico estratégico.
38	Mejoramiento en los servicios del corredor turístico de la provincia de Melgar a la región.
39	Mejoramiento de capacidades en la población en el desarrollo agropecuario.
40	Mejoramiento de capacidades en los productores de carne y lácteos industrializados.
Nº	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
41	Instalación de plantas de tratamiento de aguas residuales y residuos sólidos.
42	Mejoramiento de capacidades en la población de manejo integral del agua a nivel de cuencas.
43	Rehabilitación de las defensas ribereñas

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE MOHO

PROVINCIA DE MOHO
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

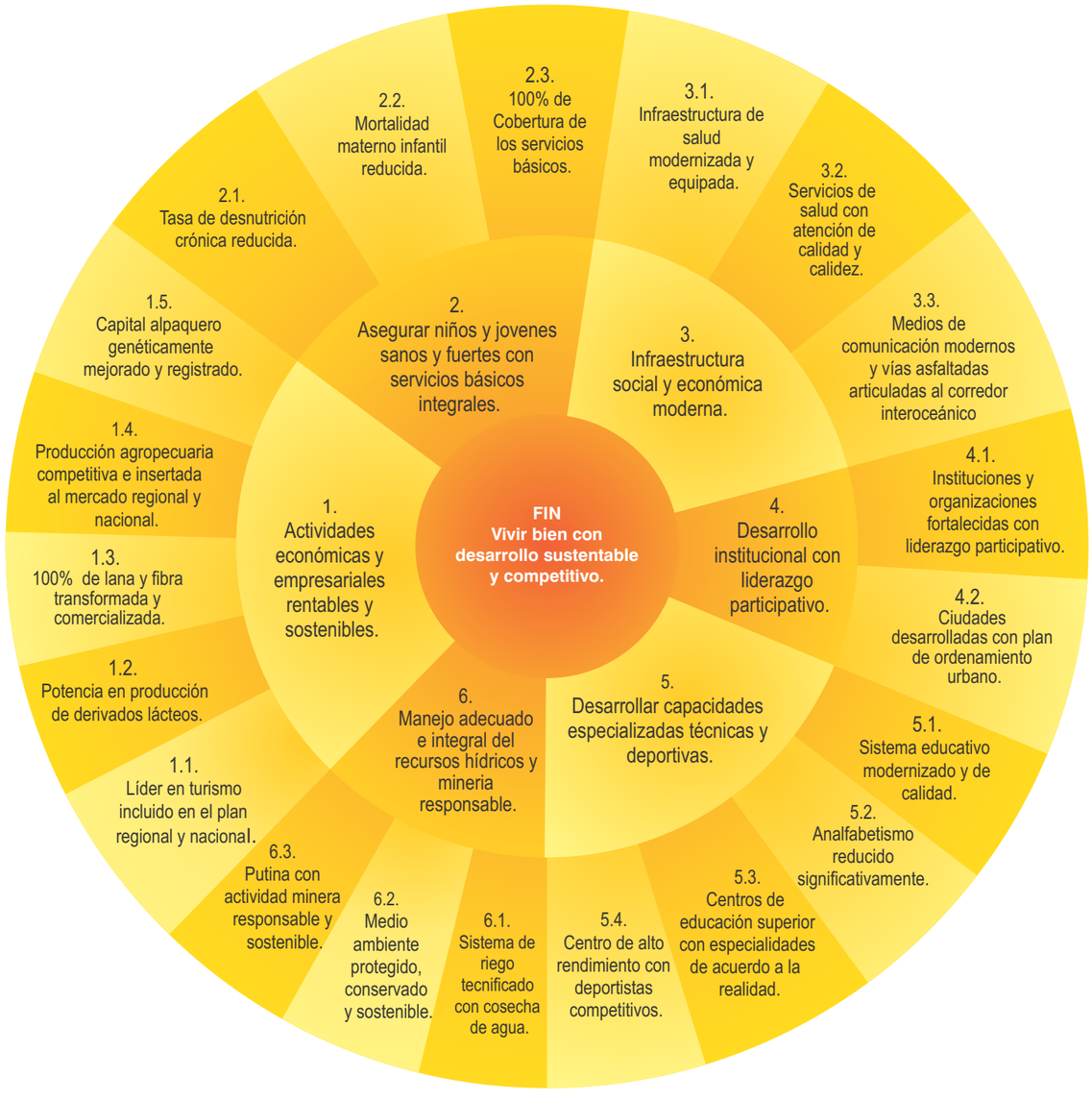
Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Instalación de un hospital de nivel III.
2	Ampliación y mejoramiento de la capacidad resolutiva de los establecimientos de salud.
3	Ampliación y mejoramiento de los servicios básicos integrales urbano y rural.
4	Mejoramiento de capacidades integrales de la erradicación de la desnutrición crónica y anemia.
5	Ampliación y mejoramiento de los servicios educativos en el nivel inicial, primario y secundario en provincias fronterizas.
6	Instalación y creación de institutos superiores tecnológicos en provincias fronterizas.
7	Atención integral de erradicación del analfabetismo. (actividad).
8	Instalación del centro binacional de investigación y desarrollo científico tecnológico.
Nº	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
9	Instalación del sistema de vigilancia del territorio.
10	Ampliación y mejoramiento de las capacidades institucionales para el buen gobierno.
Nº	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
11	Mejoramiento genético en la producción agropecuaria.
12	Mejoramiento de las cadenas productivas.
13	Mejoramiento de las capacidades productivas de los floricultores.
14	Mejoramiento de las capacidades productivas de los camélidos sudamericanos.
15	Mejoramiento y ampliación de los sistemas de riego Suches, Huayrapata, Moho.
16	Ampliación y mejoramiento de pisos forrajeros.
17	Ampliación y mejoramiento de la irrigación Umuchi.
18	Construcción de la carretera asfaltada: Asiruni, Rosaspata, Huayrapata Tilali.
19	Instalación de la zona franca.
20	Instalación de un puesto de control migratorio.
21	Mejoramiento a nivel de asfalto de la carretera Moho - Conima - Tilali Hito 2.
22	Mejoramiento a nivel de asfaltado de la carretera Moho – Ninantaya.
23	Mejoramiento de las carreteras afirmadas a los centros poblados.
24	Mejoramiento de las carreteras desde Rosaspata – Huayllacuyo – Jarruculpa - CP. Altos Huayrapata - Jacha Pampa – Micani – Lipichicarca – Tarucani - CP. Huancasaya - Río Suches.
25	Mejoramiento a nivel de asfalto del corredor turístico Jipata, Jacantaya, Jacha Paru, Umuchi, Conima, Tilali (carreta asfaltada).
26	Mejoramiento y rehabilitación de las carreteras Rosaspata – Huayllacuyo – Jarruculpa - CP. Altos Huayrapata - Jacha Pampa – Micani – Lipichicarca – Tarucani - CP. Huancasaya - Río Suches.
27	Ampliación y mejoramiento de embarcaderos turísticos en el lago Titicaca.
28	Mejoramiento de capacidades productivas de productos artesanales.
29	Mejoramiento de capacidades productivas para el fomento del turismo vivencial.
30	Instalación del sistema de siembra y cosecha de agua.
N°	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
31	Mejoramiento de capacidades para la microzonificación y ordenamiento territorial.
32	Mejoramiento de capacidades para la demarcación y acondicionamiento territorial.
33	Instalación de plantas de tratamiento de aguas servidas y residuales sólidos.
34	Instalación de sistemas con tecnología limpia para la explotación de la minería no metálica.
35	Recuperación integral del ambiente con forestación y reforestación.

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE PUNO

PROVINCIA DE PUNO
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Fortalecimiento de la capacidad resolutiva de establecimientos de primer nivel.
2	Construcción del hospital regional de Manuel Núñez Butrón III-1.
3	Construcción de hospital de nivel IV especializado.
4	Instalación del sistema integral de agua potable lagunillas para Lampa, San Román y Puno.
5	Instalación del sistema integral de electrificación con energía no convencional.
6	Mejoramiento de capacidades productivas integrales para personas con discapacidad.
7	Instalación de plantas de tratamiento de aguas residuales en las ciudades circunlacustres.
8	Ampliación y mejoramiento de los sistemas de saneamiento con tecnologías limpias.
9	Instalación de albergues para menores en abandono.
10	Instalación del Instituto oftalmológico de nivel III-2.
11	Instalación de los centros de rehabilitación para la atención del adulto mayor.
12	Mejoramiento de los servicios educativos en educación básica regular y técnico productivo de la región Puno.
13	Mejoramiento del estado nutricional de los niños en provincias con riesgos de desnutrición.
14	Instalación del centro de alto rendimiento del deporte.
15	Instalación del centro integral de salud materno infantil.
16	Mejoramiento y ampliación de los centros básicos especiales.
17	Mejoramiento de la capacidad de atención integral en educación y salud para los niños y niñas menores de tres años.
18	Instalación de un instituto de innovación e investigación tecnológica para el desarrollo regional.
19	Ampliación y mejoramiento del centro de atención integral para personas con discapacidad.
20	Mejoramiento de capacidades técnico productivas de jóvenes emprendedores.
Nº	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
21	Instalación del sistema de gobierno electrónico a nivel regional.
22	Mejoramiento de la capacidad resolutiva institucional en la región Puno (nuevo local gobierno regional, REDESS de salud de primer nivel de atención, UGELs y gobiernos locales).
23	Instalación de la escuela anticorrupción.
Nº	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
24	Mejoramiento de capacidades en la actividad de las cadenas productivas con productos estratégicos de la región.
25	Mejoramiento de capacidades de la población para la actividad de artesanía, gastronomía y turismo.
26	Mejoramiento de capacidades para la competitividad de la artesanía de la región Puno.
27	Instalación del laboratorio regional para la reproducción artificial de peces nativos de la región Puno.
28	Mejoramiento de los recursos y circuitos turísticos de la región Puno.
29	Mejoramiento de capacidades de los productores de fibra de alpaca y lana de ovino.
30	Mejoramiento de capacidades para el manejo de tecnologías limpias en la actividad minera.
31	Instalación del gasoducto sur andino Juliaca - Puno.
32	Mejoramiento a nivel asfaltado de la infraestructura vial carretera Puno -Tiquillaca -Vilque - Mañazo – Huataquita.
33	Construcción del aeropuerto internacional en ventilla.
34	Mejoramiento a nivel de asfaltado de la infraestructura vial del circuito turístico Lago Sagrado de los Incas.
35	Construcción del puerto lacustre internacional
36	Construcción de la autopista Juliaca - Puno – Desaguadero.
37	Construcción del terrapuerto internacional.
38	Construcción de la vía de evitamiento de la ciudad de Puno.
Nº	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
39	Instalación del laboratorio de preservación y conservación de la flora y fauna de la región Puno.
40	Instalación del sistema regional de monitoreo de los recursos naturales.
41	Recuperación ambiental regional con forestación y reforestación.
42	Recuperación y rehabilitación del lago Titicaca y afluentes.
43	Instalación del sistema de siembra y cosecha de agua en la región puno.
44	Instalación de la planta de tratamiento de residuos sólidos.
45	Instalación de rellenos sanitarios en las provincias de la región Puno.

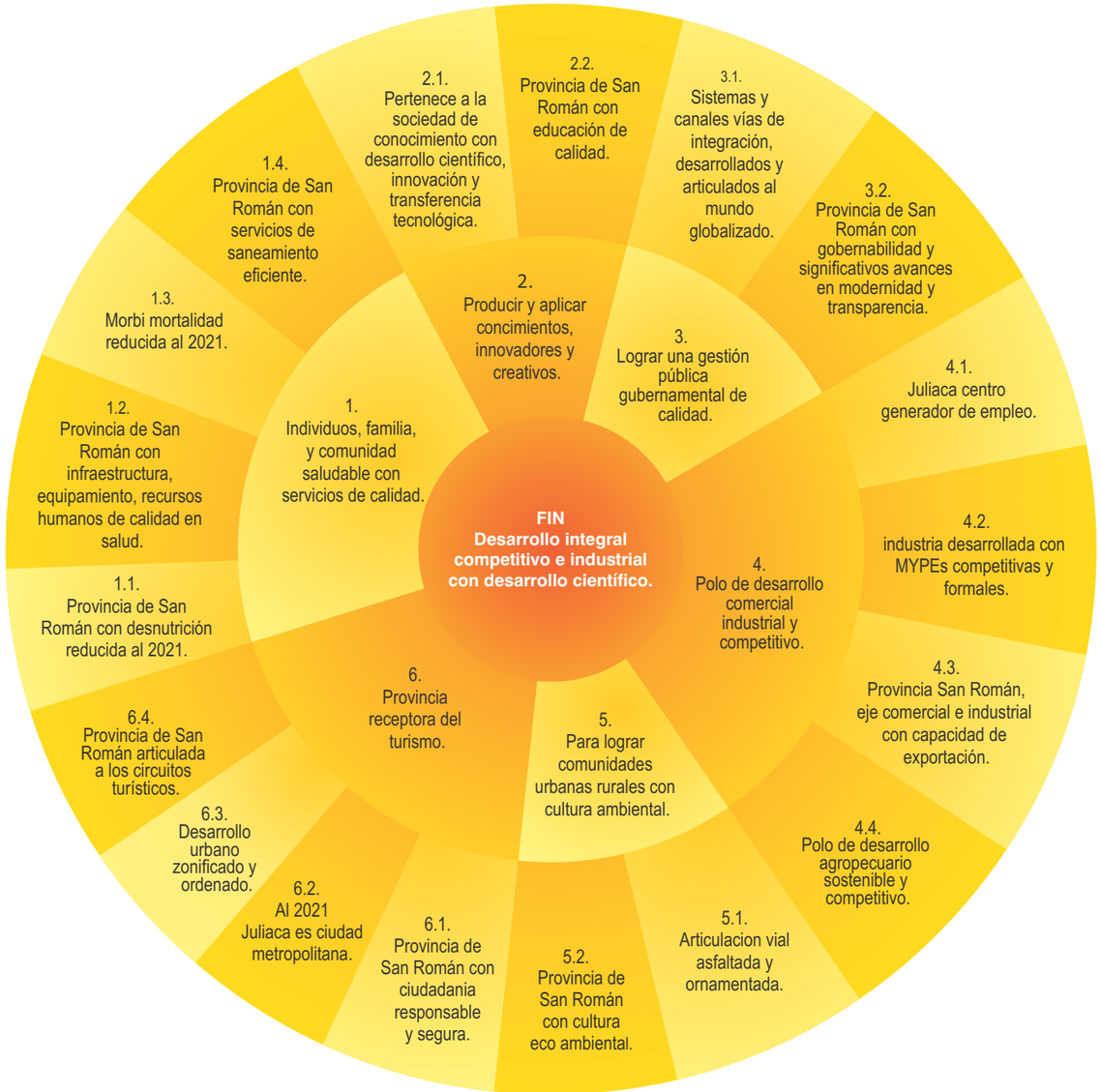
MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE SAN ANTONIO DE PUTINA



PROVINCIA DE SAN ANTONIO DE PUTINA
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Ampliación y mejoramiento en los servicios básicos en el sector urbano y rural de la región.
2	Mejoramiento de capacidades para la seguridad y soberanía alimentaria.
3	Mejoramiento de capacidades para reducir la desnutrición crónica.
4	Ampliación de sistema electrificación rural.
5	Instalación del hospital de San Antonio de Putina, categoría II-1.
6	Instalaciones de viviendas saludables en el ámbito rural.
7	Mejoramiento de las instituciones superiores técnico – productivas.
N°	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
8	Mejoramiento de capacidades institucionales en seguridad ciudadana urbano – rural.
9	Mejoramiento y desarrollo de capacidades institucionales y organizacionales.
N°	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
10	Instalación de planta procesadora de fibra de alpaca, vicuña, y lana de ovino de la región.
11	Mejoramiento genético de vacunos, ovinos y camélidos sudamericanos.
12	Instalación del sistema de riego: Tarucani - Huayllapata -Ticani en la provincia de Putina.
13	Instalación del sistema integral de riego tecnificado con cosecha de agua.
14	Instalación del centro de capacitación y experimentación para la conservación y repoblamiento de vicuñas en Cala Cala, para la región de Puno.
15	Mejoramiento de capacidades para la promoción del turismo y la artesanía.
16	Mejoramiento a nivel de asfalto de la carretera Putina – Muñani.
17	Ampliación y mejoramiento a nivel de carpeta asfáltica del eje vial 27 Putina - Quilcapuncu - Ananea - Sandía - San Ignacio.
N°	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
18	Instalación de pararrayos en la región de Puno.
19	Recuperación de praderas en las zonas alto andinas.
20	Recuperación de laderas con forestación y reforestación de especies nativas.
21	Recuperación del río Putina – Huancané.
22	Mejoramiento de capacidades de la población en alerta temprana.

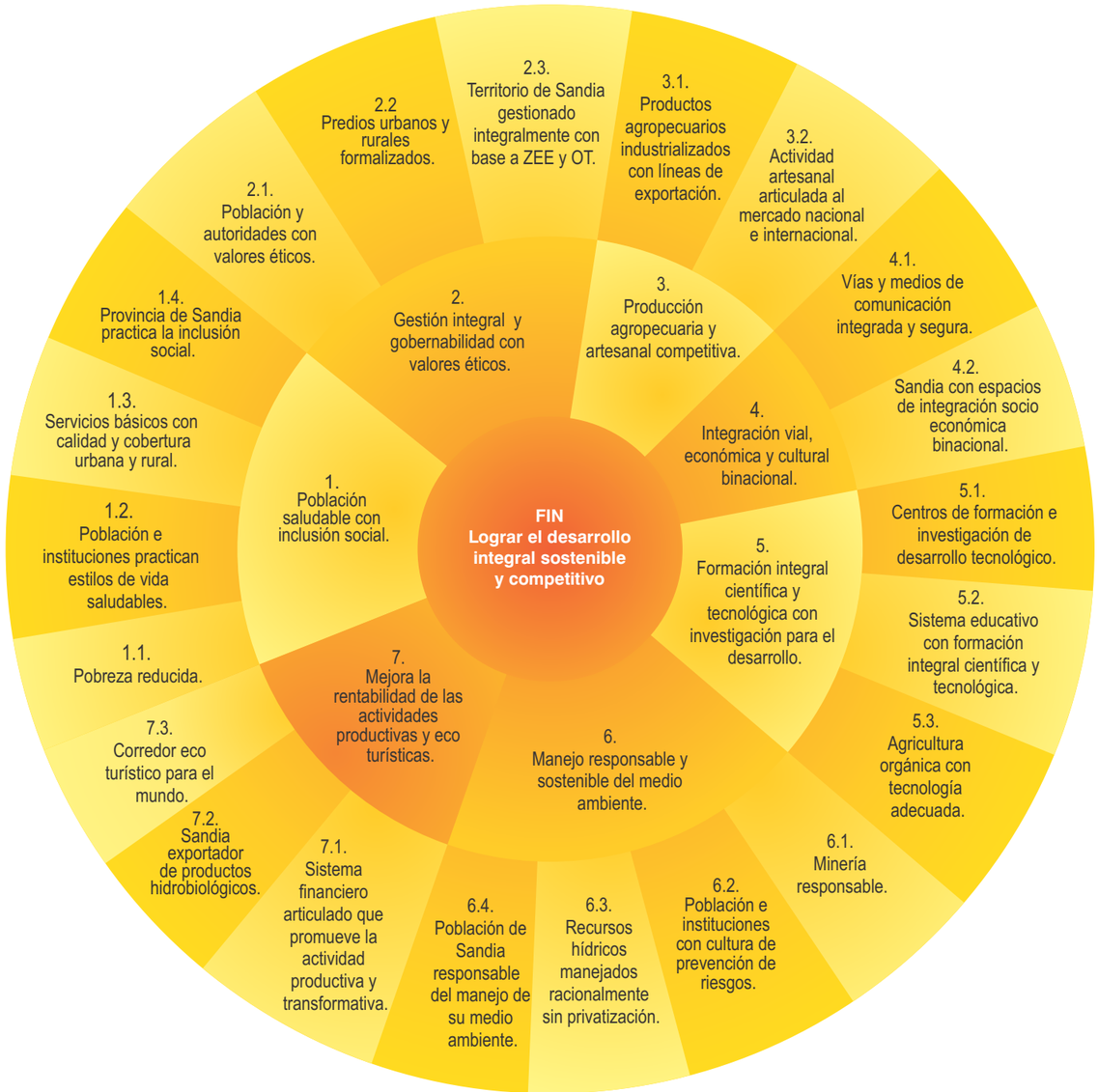
MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE SAN ROMÁN



PROVINCIA DE SAN ROMÁN
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Programa de fortalecimiento del sistema educativo conadecuación intercultural; Con los componentes: Investigación, infraestructura, equipamiento, manejo de tecnología e informática y comunicación (TIC) y, capacitación docente.
2	Programa de fortalecimiento de capacidad resolutiva en los establecimientos del sector salud.
3	Fortalecimiento de atención primaria de salud.
4	Fortalecimiento de los servicios hospitalarios en la región Puno.
5	Programa de fortalecimiento nutricional materno infantil.
6	Programa integral de saneamiento.
N°	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
7	Fortalecimiento de las capacidades de la gestión local; con dos componentes: Capacitación de trabajadores de gobiernos locales e Implementación administrativa en las municipalidades de la región puno.
N°	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
8	Programa regional de fortalecimiento de la capacidad productiva; con sus componentes: zona franca, centro de investigación, infraestructura de apoyo a la producción, creación y fortalecimiento de planta de acopio, procesamiento y certificación de productos.
9	Programa integral de desarrollo turístico con sus componentes: mejoramientos de infraestructura y puesta en valor de templos y restos arqueológicos, ampliación de corredores turísticos, promoción y fortalecimiento de capacidad, fortalecimiento de seguridad ciudadana.
N°	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
10	Programa integral de gestión ambiental con sus componentes: capacitación, infraestructura vial, viviendas ecológicas y reforestación.

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE SANDIA



PROVINCIA DE SANDIA
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Instalación del hospital nivel II - III de Sandia.
2	Mejoramiento de capacidades de madres para la estimulación temprana y nutrición del niño(a).
3	Mejoramiento de atención especial para las personas con discapacidad.
4	Mejoramiento de capacidades de la población para reducir la desnutrición crónica.
5	Instalación del centro de atención integral del adulto mayor.
6	Mejoramiento de capacidades integrales de atención al adolescente.
7	Mejoramiento integral de las instituciones educativos locales de la provincia de Sandia – Carabaya.
8	Instalación de un centro superior de estudios.
N°	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
9	Mejoramiento de las capacidades de la población en gestión para organizaciones y comunidades campesinas.
N°	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
10	Mejoramiento de las capacidades en cadenas productivas de frutales y plantas exóticas.
11	Mejoramiento de técnicas productivas en el sector agropecuario.
12	Mejoramiento de capacidades en manejo integrado de plagas y enfermedades tropicales en cultivos.
13	Instalación de complejo artesanal para la selva.
14	Proyecto Integral Selva.
15	Mejoramiento de la calidad del café, cacao y frutales.
16	Construcción de la carretera Isilluma - Puerto Manoa.
17	Mejoramiento de la carretera Aricoma - Urupata - Limbani – Phara.
18	Mejoramiento de la carretera Pachanopata – Patambuco.
19	Rehabilitación y mejoramiento de la carretera San José - Massiapo - Pampa Yanamayo.
20	Construcción de la carretera Sina – Yanahuaya.
21	Mejoramiento carretera Yanahuaya – Purumpata.
22	Mejoramiento de la carretera abra Aricoma - Curupata - Limbani – Phara.
23	Mejoramiento de la carretera Sandia – Quiaca.
24	Mejoramiento de la carretera San Antonio de Putina – puente San José - Putina Punco - Alto Inambari.
N°	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
25	Mejoramiento de capacidades para la microzonificación de la selva Sandia.
26	Mejoramiento de capacidades en productores para las buenas prácticas de los recursos hídricos.
27	Recuperación ambiental de áreas verdes con reforestación.
28	Mejoramiento de las capacidades de la población en alerta temprana por riesgo en la selva de Sandia y Carabaya.
29	Mejoramiento del sistema de reciclaje y tratamiento de residuos sólidos.
30	Instalaciones del sistema de control de vigilancia para la protección del Parque Nacional Bahuaja Sonene.

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS AL 2021
PROVINCIA DE YUNGUYO

PROVINCIA DE YUNGUYO
PROYECTOS DE INVERSIÓN SEGÚN EJES DE DESARROLLO

Nº	Eje Desarrollo Social y Cultural
1	Mejoramiento del hospital de nivel III-I.
2	Ampliación la atención integral de promoción de la salud y servicios intermedios.
3	Mejoramiento de capacidades multisectoriales y la población para la disminución de la desnutrición crónica en niños menores de 5 años.
4	Mejoramiento y ampliación de los servicios de prevención y tratamiento, para personas con problemas sociales y emocionales.
5	Mejoramiento y ampliación de los servicios de agua potable segura garantizada en las provincias.
6	Creación y construcción de la Universidad Binacional Aimara Yunguyo.
7	Instalación del local del CETPRO – Yunguyo.
8	Instalación de complejos deportivos de alto rendimiento en cada uno los distritos para las diferentes disciplinas (provincias).
9	Mejoramiento con módulos a las I.E.S. de la zona rural de la provincia de Yunguyo y Chucuito.
N°	**Eje Gobernabilidad e Institucionalidad**
10	Mejoramiento de capacidades institucionales para la gestión de autoridades locales.
11	Mejoramiento de capacidades en los espacios de concertación, democráticos y sistemas de vigilancia de gestión pública regional.
N°	**Eje Desarrollo Económico y Competitividad**
12	Mejoramiento de servicios en el corredor turístico del distrito de Yunguyo, Ollaraya, Unicachi, Tinicachi y Anapia.
13	Instalación del sistema integral de cosecha, almacenamiento y riego tecnificado para las provincias de Yunguyo y Chucuito.
14	Mejoramiento de la producción orgánica, productividad, transformación y comercialización de los productos alto andinos (haba, tarwi, papa, quinua) en las provincias de Yunguyo – Chucuito.
15	Mejoramiento del circuito turístico de la zona lago de la provincia del Collao - Chucuito – Yunguyo.
16	Mejoramiento de la Carretera Yunguyo - Tinicachi, Kasani - Yunguyo, Yunguyo - Copani – Desaguadero.
17	Instalación de la zona franca comercial de Yunguyo.
18	Construcción del aeropuerto Internacional.
N°	**Eje Recursos Naturales y Ambiente**
19	Mejoramiento de capacidades para la zonificación y ordenamiento territorial en las provincias de Yunguyo – Chucuito.
20	Instalación del organismo regional autónomo de protección de la gestión ambiente y prevención de Riesgos.
21	Recuperación y rehabilitación de las playas de Yunguyo y Juli.
22	Recuperación del ecosistema del lago Titicaca con plantación de totora en Yunguyo y Chucuito.
23	Recuperación ambiental con forestación y reforestación de especies nativas en el apu Khapia y Juana.
24	Recuperación de la fauna y flora con especies nativas en el lago Titicaca.
25	Construcción del malecón eco-turístico de la provincia de Yunguyo (lago Titicaca y Wiñaymarca).
26	Instalación de la planta de reciclaje regional y local.

ANEXO 04
MATRICES ESTRATÉGICAS TEMÁTICAS

MATRIZ ESTRATÉGICA DE OBJETIVOS Y RESULTADOS AL 2021 DE LA REGIÓN PUNO
EJE DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL

PROYECTOS DE INVERSIÓN IDENTIFICADOS EN EL EJE DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL

Nº	Proyectos de Inversión
1	Mejoramiento de capacidades institucionales para la reducción de la desnutrición crónica infantil en la región Puno.
2	Instalación de guardianías para niños y niñas en estado de abandono en las capitales provinciales de la región Puno.
3	Instalación de los servicios educativos para niños y niñas en abandono con sistema internado en las provincias focalizadas de la región Puno.
4	Mejoramiento integral del servicio educativo para los niños y niñas de los programas no escolarizados de la región Puno.
5	Mejoramiento de los servicios integrales de las instituciones educativas en la región Puno.
6	Mejoramiento y ampliación de la capacidad institucional para ejecutar proyectos productivos de generación de ingresos en la región Puno.
7	Ampliación de los programas de fortalecimiento de las iniciativas empresariales para jóvenes - PROFIE en la región Puno.
8	Instalación de sistema de disposición final de residuos sólidos y biológicos hospitalarios de los hospitales II-1 y II-2 de la región Puno.
9	Instalación del sistema de vigilancia y monitoreo del consumo de agua potable de la región Puno (Implementación de laboratorio para el examen bacteriológico del agua en la región Puno).
10	Ampliación y mejoramiento del servicios de energía eléctrica con red trifásica en la zona rural y urbano marginal de la región Puno.
11	Ampliación y mejoramiento de los servicios de telecomunicaciones en el área rural de la región Puno.
12	Mejoramiento de viviendas eco saludables en el ámbito rural de la región Puno.
13	Mejoramiento y ampliación en el acceso a los servicios básicos de calidad en la región Puno.
14	Mejoramiento de capacidades técnico ocupacionales para la promoción de oportunidades de empleo en la región Puno.
15	Recuperación y mejoramiento de la identidad cultural regional (folklore, lengua, música, arte y cultura) en la región Puno.
16	Mejoramiento y ampliación de las capacidades organizativas e institucionales sociales y culturales en la región Puno.
17	Mejoramiento y ampliación del complejo deportivo del club del Pueblo (Villa deportiva regional Puno).
18	Mejoramiento de las capacidades competitivas en las disciplinas deportivas de la región Puno (Instalación del centro regional de alto rendimiento del deporte).
19	Ampliación de los espacios recreativos y sano esparcimiento en las principales ciudades de la región Puno.
20	Ampliación y mejoramiento de la infraestructura deportiva para las principales disciplinas a nivel de la región Puno.
21	Ampliación de la capacidad de los servicios de seguridad y vigilancia en los centros urbanos de la región Puno.
22	Mejoramiento y ampliación en los servicios de los programas nacionales para niños y adolescentes en la región Puno.
23	Instalación de casas de espera para los servicios de atención de parto institucional en centros de salud y hospitales de la región Puno.
24	Mejoramiento de capacidades resolutivas para la formación integral de niños, niñas y adolescentes en la región Puno·

PROYECTOS DE INVERSIÓN IDENTIFICADOS EN EL EJE DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL

Nº	Proyectos de Inversión
25	Mejoramiento de capacidades institucionales de prevención y atención integral de salud en la región Puno.
26	Mejoramiento y ampliación de la capacidad resolutiva en los servicios integrales de salud en los establecimientos de salud de primer nivel en la región Puno.
27	Ampliación y mejoramiento de la capacidad resolutiva del hospital regional Manuel Nuñez Butrón – Puno.
28	Instalación del instituto materno infantil en Juliaca de la región Puno.
29	Mejoramiento y ampliación de la capacidad resolutiva en los servicios especializados del hospital Carlos Monge Medrano – Juliaca.
30	Mejoramiento de capacidad resolutiva del hospital Lucio Aldazábal Ponce de Huancané - REDESS Huancané – Puno.
31	Mejoramiento del sistema de referencia y contra referencia de las REDESS de salud de la región Puno.
32	Mejoramiento de la capacidad resolutiva de los hospitales provinciales en la región Puno.
33	Mejoramiento de la capacidad resolutiva del hospital Carlos Cornejo Roselló V izcardo de Azángaro – Puno.
34	Ampliación y mejoramiento de la capacidad resolutiva en los servicios integrales de salud Lampa, Huancané, Moho, San Antonio de Putina, Azángaro, Sandia, Yunguyo y Chucuito.
35	Mejoramiento y ampliación de las capacidades institucionales en el logro del aprendizaje educativo en la región Puno.
36	Mejoramiento de capacidades institucionales en la gestión educativa de la Dirección Regional de Educación, Unidades de Gestión Educativa e instituciones educativas.
37	Mejoramiento de capacidades en la generación de eco tecnologías para el desarrollo social en la región Puno.
38	Mejoramiento y ampliación de los espacios de investigación científica e innovación tecnológica con responsabilidad social y ambiental en la región Puno.
39	Instalación de centros de recursos tecnológicos, bibliotecas virtuales en las instituciones educativas de educación básica regular en la región Puno.
40	Mejoramiento y ampliación en el acceso a programas nacionales de capacitación productiva para jóvenes de la región Puno.
41	Mejoramiento de las capacidades empresariales, productivas y diversificación de oportunidades para jóvenes de bajos recursos económicos en la región Puno.
42	Ampliación y mejoramiento de las capacidades institucionales de reparaciones a víctimas de la violencia social en la región Puno.
43	Ampliación y mejoramiento de la capacidad del servicio en la administración de la justicia en las provincias de la región Puno.
44	Mejoramiento y ampliación de la capacidad resolutiva para atención a mujeres víctimas de violencia y adultos mayores de la región Puno.
45	Instalación del instituto regional de medicina física y rehabilitación de las personas con discapacidad en la región Puno.
46	Ampliación de las capacidades institucionales para la erradicación del analfabetismo en la región Puno.
47	Instalación de casa de refugio para mujeres afectadas por violencia familiar y sexual en la región Puno.

ACTIVIDADES IDENTIFICADAS EN EL EJE DESARROLLO SOCIAL Y CULTURAL

Nº	Actividades
1	Creación del sistema regional de incentivo y estímulo a las instituciones educativas que obtengan mejores logros de aprendizaje en la región Puno.
2	Mejoramiento de logros de aprendizaje en las instituciones educativas uni docentes y poli docentes de educación primaria con liderazgo profesional y líder en el ámbito rural de la región Puno.
3	Instalación e implementación de ventanilla única de promoción de empleo en la región Puno.
4	Mejoramiento del sistema de prevención y resolución de conflictos socio laborales en la región Puno.

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS DEL AL 2021 DE LA REGIÓN PUNO EJE GOBERNABILIDAD E INSTITUCIONALIDAD

PROYECTOS DE INVERSIÓN IDENTIFICADOS EN EL EJE GOBERNABILIDAD E INSTITUCIONALIDAD

Nº	Proyectos de Inversión
1	Ampliación de capacidades para el desarrollo del liderazgo en gerencia pública en la región Puno.
2	Ampliación de capacidades para el desarrollo de capacidades en sistemas administrativos en gestión pública de la región Puno.
3	Instalación de plataformas informáticas para la gestión pública en la región Puno.
4	Ampliación de capacidades para la gestión de calidad en la región Puno.
5	Mejoramiento para la gestión con infraestructura y equipamiento en la región Puno.
6	Ampliación de la capacidad operativa del gobierno regional Puno en TICs en la región Puno.
7	Creación del sistema estadístico electrónico regional en la región Puno.
8	Instalación del sistema de automatización de procesos administrativos interinstitucional en la región Puno.
9	Mejoramiento de capacidades para los servidores públicos en la región Puno.
10	Mejoramiento del clima institucional favorable - nivel remunerativo, adecuadas retribuciones e infraestructura en la región Puno.
11	Mejoramiento de capacidad resolutiva en establecimientos de salud en zonas de frontera y límites, puestos y centros de salud de la región Puno.
12	Mejoramiento de acceso a servicios de educación en zonas de frontera y límites de la región Puno.
13	Mejoramiento y apertura de vías de acceso en zonas de frontera y límites en la región Puno.
14	Instalación de servicios de saneamiento en zonas de frontera y limítrofes en la región Puno.
15	Ampliación de acceso a energía no convencional en la región Puno.
16	Ampliación de capacidades para el saneamiento y delimitación territorial en el límite departamental con Arequipa, Cusco, Tacna y provincia de Azángaro, El Collao, Moho, San Antonio de Putina y Yunguyo.

ACTIVIDADES IDENTIFICADAS EN EL EJE GOBERNABILIDAD E INSTITUCIONALIDAD

Nº	Actividades
1	Implementación de la oficina regional de coordinación para el monitoreo y evaluación de los Organismos Públicos Descentralizados OPDs y ONGs.
2	Acciones permanentes (directivas, reglamentos, marco normativo, ordenanzas, manual de procesos).
3	Creación de la escuela regional anticorrupción y transparencia (iniciativa legislativa).
4	Ampliación para la transferencia de funciones en un 100%, proponiendo un nuevo reglamento y de acreditación.
5	Creación de una directiva para que el 50% de cargos directivos en el gobierno regional sean ocupados por mujeres.
6	Mejoramiento de la currícula de las instituciones educativas inicial, primaria, secundaria y superior y la formación en cultura de valores (iniciativa legislativa por el consejo regional para cumplimiento obligatorio).
7	Mejoramiento integral de capacidades de los servicios públicos.
8	Mejoramiento de las condiciones laborales a servidores públicos con capacitación, infraestructura y equipamiento (iniciativa legislativa).

GOBIERNO REGIONAL DE PUNO

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS DEL AL 2021 DE LA REGIÓN PUNO EJE DESARROLLO ECONÓMICO Y COMPETITIVIDAD

PROYECTOS DE INVERSIÓN IDENTIFICADOS EN EL EJE DESARROLLO ECONÓMICO Y COMPETITIVIDAD

Nº	Proyectos de Inversión
1	Mejoramiento de la cadena productiva de lácteos y sus derivados en las provincias de Melgar, Azángaro, Huancané, El Collao, Yunguyo, Chucuito y Puno.
2	Mejoramiento de las capacidades productivas de los productores de carnes rojas en la provincia de Melgar, Azángaro, Huancané, El Collao, Yunguyo, Chucuito y Puno.
3	Mejoramiento de las capacidades productivas de los productores de fibra y lana en la provincia de Carabaya, Lampa, Chucuito, Puno, El Collao y Huancané.
4	Mejoramiento de las capacidades productivas de los productores de tubérculos andinos en las trece provincias de la región Puno.
5	Mejoramiento de las capacidades productivas de los productores y transformación de cítricos y frutales en la provincia de Sandia y Carabaya.
6	Mejoramiento de las capacidades productivas de los artesanos en cerámica, textiles, cueros, pieles y joyería de la región Puno.
7	Mejoramiento de los servicios de transporte, hotelería, restaurantes, gastronomía para promover el turismo en los corredores y circuitos turísticos de la región Puno.
8	Mejoramiento de las capacidades productivas para el mejoramiento de la cadena productiva de truchas.
9	Mejoramiento de las capacidades con plataformas para la competitividad en los principales corredores económicos de la región Puno.
10	Mejoramiento en las capacidades de promoción, estandarización y certificación productos estratégicos de la región Puno.
11	Ampliación y mejoramiento de capacidades técnicas e institucionales en los sectores estratégicos para desarrollo económico.
12	Ampliación y mejoramiento de infraestructura y equipamiento de los sectores agricultura, turismo, producción, minería y transportes de la región Puno.
13	Mejoramiento de las capacidades para la transformación de granos andinos en las provincias de Azángaro, El Collao, Chucuito, Lampa, Melgar, Huancané, Moho, San Román, Puno y Yunguyo.
14	Mejoramiento de la capacidades para la transformación de tubérculos andinos de la región Puno.
15	Mejoramiento de la capacidades para la transformación de productos tropicales en las provincias de Carabaya y Sandia.
16	Mejoramiento de la capacidades para la transformación de la fibra y lana en las trece provincias de la región Puno.
17	Mejoramiento de la capacidades para la transformación de lácteos y sus derivados en las provincias de Melgar, Azángaro, Huancané, Puno, Lampa, El Collao, Chucuito, San Román, Yunguyo de la región Puno.
18	Mejoramiento de la capacidades para la transformación de la carne charqui y Chalona de la región Puno.
19	Mejoramiento de la cadena productiva de fibra y lana en las provincias de Carabaya, Puno, Huancané, San Antonio de Putina, El Collao, Chucuito, Lampa, San Román, Moho y Melgar de la región Puno.
20	Mejoramiento de capacidades técnicas y competitivas en la cadena productiva de frutales en la selva de la región Puno.
21	Mejoramiento de la cadena productiva de trucha en zona de frontera y limítrofes de la región Puno.
22	Instalación de forestación y reforestación en zonas con aptitud forestal amazónica.
23	Mejoramiento de las capacidades productivas de café y cacao en las provincias de Carabaya y Sandia de la región Puno.
24	Implementación de plataformas comerciales electrónicas en los sectores económico (comercio electrónico).
25	Mejoramiento para el desarrollo logístico de distribución física para la exportación.
26	Mejoramiento de las capacidades productivas de los productores de semilla certificada en papa, quinua, cañihua, haba y avena en las provincias de Azángaro, Carabaya, Chucuito, El Collao, Lampa, Melgar, Moho, Puno, San Antonio de Putina, San Román y Yunguyo.
27	Mejoramiento y ampliación del piso forrajero en zonas alto andinas en las provincias de Melgar, Azángaro, Carabaya, Huancané, Puno, El Collao y Yunguyo.
28	Mejoramiento genético de la alpaca mediante la aplicación de la biotecnología reproductiva en las provincias de Carabaya, Melgar y Lampa.
29	Mejoramiento de las capacidades productivas de los productores para el recuperación y repoblamiento de alpacas y llamas de color en las provincias de Melgar, Lampa, San Antonio de Putina y Huancané.
30	Mejoramiento de las capacidades productivas de los productores para el repoblamiento y conservación de la vicuña en las provincias de Carabaya, Lampa y Melgar.
31	Mejoramiento de la transferencia tecnológica para la producción intensiva e inclusiva de cultivos andinos en la región Puno.
32	Mejoramiento de la transferencia tecnológica para la producción intensiva e inclusiva en la crianza de animales menores en la región Puno.
33	Mejoramiento de la transferencia tecnológica para la producción intensiva e inclusiva en la crianza de animales mayores en la región Puno.
34	Instalación de centro de innovación para la generación de tecnología agropecuaria en la región Puno.
35	Mejoramiento de las capacidades de emprendimiento de los jóvenes de 15 a 29 años en las trece provincias de la región Puno.
36	Ampliación de los servicios de capacitación técnico productivas en los Institutos Superiores Tecnológicos públicos y CETPROs en las trece provincias de la región Puno.
37	Mejoramiento de capacidades de emprendedores para articular y fortalecer el acceso a mercados externo e interno.
38	Instalación del sistema integral de la irrigación Azángaro para la producción y productividad de la actividad agropecuaria en la región Puno.
39	Instalación del sistema integral de la irrigación Chuquibambilla para la producción y productividad de la actividad agropecuaria en la región Puno.
40	Instalación del sistema integral de la irrigación Lagunillas para la producción y productividad de la actividad agropecuaria en la región Puno.
41	Instalación del sistema integral de la irrigación Suches para la producción y productividad de la actividad agropecuaria en la región Puno.
42	Instalación del sistema integral de la irrigación Huenque para la producción y productividad de la actividad agropecuaria en la región Puno.
43	Instalación del sistema integral de la irrigación Callacame para la producción y productividad de la actividad agropecuaria en la región Puno.
44	Instalación del sistema integral de la irrigación Illpa para la producción y productividad de la actividad agropecuaria en la región Puno.
45	Instalación del sistema integral de la irrigación Inambari para la producción y productividad de la actividad agropecuaria en la región Puno.
46	Instalación del sistema integral de la irrigación Huancané para la producción y productividad de la actividad agropecuaria en la región Puno.
47	Instalación del sistema integral de la irrigación Khapia para la producción y productividad de la actividad agropecuaria en la región Puno.
48	Instalación del sistema integral de la irrigación Pomata para la producción y productividad de la actividad agropecuaria en la región Puno.

PROYECTOS DE INVERSIÓN IDENTIFICADOS EN EL EJE DESARROLLO ECONÓMICO Y COMPETITIVIDAD

Nº	Proyectos de Inversión
49	Mejoramiento de capacidades para promover las buenas prácticas de conservación de recursos naturales y el ambiente.
50	Mejoramiento de capacidades para el manejo y control integrado de plagas y enfermedades en la actividad agrícola de la región Puno.
51	Mejoramiento de la capacidad técnica para la identificación, evaluación y determinación del potencial minero energético en la región Puno.
52	Instalación de la Zona Económica Especial de Puno.
53	Mejoramiento de capacidades de los productores industriales para el ingreso de empresas a la Zona Franca económica y/o con los que se tiene TLCs suscritos.
54	Mejoramiento de capacidades productivas de los productores que participan en mercados definidos en los TLCs.
55	Construcción y mejoramiento integración vial fronteriza Perú, Brasil y Bolivia (Río Bravo – Pampa Grande - Putina Punco - San Juan del Oro - Yanahuaya - Sina - Cojata - Vilquechico).
56	Construcción carretera de integración de la selva central Madre de Dios (Astillero - Candamo - Santo Domingo - Limbani - Crucero).
57	Construcción carretera integración transversal selva Carabaya – Sandia (Puerto Manoa - Boca del Rio Limbani - Oroya - Santa Barbara – Isilluma – Pampa Yanamayo – Massiapo – Puente San José).
58	Mejoramiento a nivel de asfaltado carretera (San Juan del Oro – Yanahuaya – Sandia – Saytococha – Muñani - Azángaro).
59	Construcción y mejoramiento integración vial Altiplano - Selva (desvió Boca Esquilaya - Ayapata - Nuñoa - Santa Rosa - Macari - Acco Apacheta - Espinar).
60	Mejoramiento a nivel de asfaltado vial turístico Lago Sagrado - Cañón del Colca (Matarcocha - Llalli - Umachiri - Ayaviri - Purina - Azángaro - San Juan de Salinas - Chupa - Huancané - Vilquechico - Moho - Conima - Tilali Hito 2).
61	Mejoramiento a nivel de asfaltado integración vial (Rosario - Crucero - Quiscopuncco – Ananea - Suches - frontera con Bolivia).
62	Mejoramiento a nivel de asfaltado integración vial turístico Cañón del Colca - Lampa - Juliaca (Llallinco - Ccaycho - Vilavila - Palca - Lampa - Juliaca).
63	Mejoramiento a nivel de asfaltado corredor turístico lago sagrado de los incas (Huancané - Taraco - Pusi - Capachica - Cotos).
64	Mejoramiento a nivel de asfaltado articulación vial Lago Sagrado - Tacna – Chile (Ilave - Conduriri - Mazocruz - Capaso- Tarata Tacna).
65	Mejoramiento a nivel de asfaltado integración vial sur (Juli – Pichupichuni - Huacullani - Pisacoma).
66	Mejoramiento a nivel de asfaltado integración vial fronteriza Perú, Bolivia y Chile (Desaguadero - Kelluyo - Pisacoma -Capaso – Challapalca- Tacna).
67	Mejoramiento a nivel de asfaltado circuito turístico lago Arapa (Desvío Huancané - Chupa - Arapa - Caminaca – Ccacachi).
68	Mejoramiento a nivel de asfaltado integración vial del Altiplano (Caracara - Lampa - Cabanilla - Mañazo – Tiquillaca - Yanamayo - Puno).
69	Mejoramiento a nivel de afirmado Integración vial (Tiquillaca - Conduriri Juncal - Cachipascana).
70	Mejoramiento a nivel de afirmado Integración vial (Mañazo – Charamaya - Tolapalca).
71	Mejoramiento a nivel de afirmado Integración vial limítrofe oeste (Escapo - Crucero - Collpapatilla - Titiri – Aruntaya – Achacpampa – intersección con la carretera Binacional).

GOBIERNO REGIONAL DE PUNO

PROYECTOS DE INVERSIÓN IDENTIFICADOS EN EL EJE DESARROLLO ECONÓMICO Y COMPETITIVIDAD

Nº	Proyectos de Inversión
72	Mejoramiento de capacidades para la prestación de servicios turísticos con productos orgánicos altoandinos y tropicales en la región Puno.
73	Mejoramiento de productos turísticos zona en la norte de la región Puno.
74	Mejoramiento de productos turísticos en la zona sur de la región Puno.
75	Mejoramiento de capacidades para la mitigación de los efectos negativos del turismo en la región Puno.
76	Corredor turístico Cañón de Colca - Lago Titicaca (Cañón de Colca-Ocuviri-Ccaque-Vilvila-Palca-Lampa-San Román-Puno).
77	Corredor turístico Lago Titicaca - Tacna - Chile (Puno-Ilave-Conduriri-Mazocruz-Tarata-Tacna-Chile).
78	Corredor turístico Jardín del Altiplano (Tilali-Conima-Moho-Vilquechico-Huancané-Taraco-Pusi-Capachica-Illpa-Puno).
79	Corredor Ecoturístico Bahuaja Sonene Paujil Playa- San Ignacio-Putina Punco-San Juan del Oro-Yanahuaya-Sina-Cojata-Vilquechico-Huancane-Chupa-Arapa-Caminaca-Juliaca.
80	Mejoramiento de las capacidades de diseño y técnicas productivas de calidad en productos de artesanía en la región Puno.
81	Mejoramiento de las capacidades de los productores para industrias creativas inclusivas con sello altiplánico de la región Puno para el mercado nacional e internacional.
82	Mejoramiento de capacidades para la prestación de servicios turísticos con productos orgánicos altoandinos y tropicales en la región Puno.
83	Mejoramiento de capacidades de las MYPEs que elaboran calzado, metal mecánica y muebles en las localidades de Juliaca, Puno, Ilave, Ayaviri, Azángaro, Huancané y Yunguyo.
84	Mejoramiento de capacidades para la producción de ovas y alevinos de trucha mediante biotecnología reproductiva en la zona circunlacustre, lagunas de la región Puno.
85	Recuperación de especies ícticas nativas en la cuenca del Titicaca en la región Puno.

ACTIVIDADES IDENTIFICADAS EN EL EJE DESARROLLO ECONÓMICO Y COMPETITIVIDAD

Nº	Actividades
1	Implementación del observatorio socioeconómico laboral regional.
2	Implementar sistemas que faciliten la formalización, financiamiento y acceso al mercado interno y externo de las microempresas.
3	Incorporación en el diseño curricular regional los temas de innovación, emprendimiento y cultura empresarial en educación básica regular de las 13 provincias de la región Puno.
4	Asesoramiento y asistencia técnica para el desarrollo de capacidades de microempresarios y calificarlos como sujetos de crédito.
5	Incorporación en el diseño curricular regional temas de conservación de los recursos naturales en las 13 provincias de la región Puno.
6	Sistema regional de control y monitoreo de plagas y enfermedades en la región Puno.
7	Normativa regional que facilite la formalización de microempresas en la región Puno.
8	Sistema de control, seguimiento y evaluación de concesiones mineras en la región Puno.
9	Normativa regional que asegure y facilite el cumplimiento de la responsabilidad social y ambiental en la actividad minera en la región Puno.
10	Mejoramiento de capacidades para la conservación y repoblamiento de especies tropicales en la provincia de Sandia y Carabaya de la región Puno.
11	Plan regional de productividad y competitividad de MYPEs, generación de desarrollo económico y competitividad en la región Puno.

MATRIZ DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Y RESULTADOS DEL AL 2021 DE LA REGIÓN PUNO EJE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE

PROYECTOS DE INVERSIÓN IDENTIFICADOS EN EL EJE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE

Nº	Proyectos de Inversión
1	Mejoramiento de la calidad ambiental afectadas por la actividad minera en las cuencas de la región Puno.
2	Creación de áreas naturales con potencial eco turístico.
3	Instalación y ampliación de plantas de tratamiento de residuos sólidos en las microcuencas del lago Titicaca.
4	Instalación y ampliación de plantas de tratamiento de aguas residuales en las microcuencas del lago Titicaca.
5	Instalación de forestación y reforestación en zonas con aptitud forestal altiplánica.
6	Instalación de forestación y reforestación en zonas con aptitud forestal amazónica.
7	Instalación de forestación con especies nativas en la zona del altiplano para mejorar la producción agroforestería.
8	Mejoramiento de la calidad ambiental del lago Titicaca y sus afluentes.
9	Mejoramiento de capacidades para el control, conservación y protección del ecosistema ambiental en la región Puno.
10	Mejoramiento integral de infraestructura para la provisión de agua potable en las principales ciudades de la región Puno.
11	Mejoramiento de capacidades para la adopción de tecnologías eco eficientes en la producción agropecuaria y pesquera de la región Puno.
12	Recuperación ambiental de las cuencas Ramis y Suches afectadas por la actividad minera.
13	Instalación de sistemas para la siembra y cosecha de agua en ecosistemas altoandinos de la región Puno.
14	Recuperación de bofedales en las zonas altoandinas de la región Puno.
15	Mejoramiento de las capacidades para el repoblamiento de las especies flora y fauna silvestre en peligro de extinción de la región Puno.
16	Recuperación de la biodiversidad en las zonas alto andinas de la región Puno.
17	Mejoramiento de capacidades para la gestión del territorio de la región Puno.
18	Mejoramiento e implementación de la gestión de riesgos en la región Puno.
19	Instalación de los servicios ambientales en áreas protegidas de la región Puno.
20	Mejoramiento del sistema de gestión ambiental en gobiernos locales.
21	Implementación de laboratorios de análisis de agua y suelo en las cuencas hidrográficas afectadas por la actividad minera en la región Puno.
22	Mejoramiento de capacidades institucionales para la investigación científica y tecnológica en la región Puno.

ACTIVIDADES IDENTIFICADAS EN EL EJE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE

Nº	Actividades
1	Control y monitoreo de variables ambientales y recursos naturales de la región Puno.
2	Instalación y operación de los consejos de cuencas en la región Puno.
3	Mejoramiento del sistema de información meteorológico para cuantificar los efectos del cambio climático en la región Puno.
4	Instalación de un programa escolar regional de monitoreo ambiental para la vigilancia de los efectos locales del cambio climático en la región Puno.
5	Fortalecimiento de capacidades de negociación para solucionar conflictos socioambientales en la región Puno.
6	Implementación de los planes de ordenamiento territorial en la región Puno.
7	Creación de área naturales protegidas para la conservación protección e investigación de la biodiversidad en selva de la región Puno.
8	Formulación e implementación de instrumentos de gestión ambiental.
9	Instalación y operación de mesas de conciliación frente a conflictos socioambientales en municipalidades de la región Puno.
10	Implementación de casetas de control de toxicidad del parque automotor en los distritos de mayor población en la región Puno.
11	Investigación en gestión de recursos hídricos y suelos en todas las cuencas (sierra y selva) de la región Puno.

ANEXO 05

AGENTES PARTICIPANTES

TALLERES DESCENTRALIZADOS

Nº	Provincia	Fechas de Talleres	Nº de Participantes
1	Azángaro	07-08/06/2012	131
2	Carabaya	22-23/05/2012	64
3	Chucuito	24-25/04/2012	77
4	El Collao	19-20/04/2012	180
5	Huancané	04-05/06/2012	180
6	Lampa	10-11/05/2012	133
7	Melgar	30/05 y 01/06/2012	156
8	Moho	11-12/06/2012	126
9	Puno	16-17/05/2012	195
10	San Antonio de Putina	26-27/04/2012	103
11	San Román	16-17/04/2012	160
12	Sandia	05-06/05/2012	69
13	Yunguyo	29-30/05/2012	69
	Total		**1 643**

TALLERES TEMÁTICOS

Nº	Eje Temático	Fechas de Talleres	Nº de Participantes
1	Institucional	06 al 09/08/2012	63
2	Ambiental	14 al 16/08/2012	54
3	Económico	27 al 28/08/2012	37
4	Social	03 al 04 y 11/10/2012	33
	Total		**187**

REUNIÓN TÉCNICA CON EXPERTOS Y SECTOR PRIVADO

Nº	Tema	Fecha	Nº de Participantes
1	Línea de tiempo.	07/11/2012	30
2	Escenarios, tendencias y proyectos.	14/11/2012	18
3	Retroalimentación de la Visión.	27/12/2012	11
	Total		**59**

RESUMEN TOTAL DE PARTICIPANTES

Nº	Tema	Nº de Participantes
1	Talleres descentralizados.	1 643
2	Talleres temáticos.	187
3	Reunión técnica con expertos y sector privado.	59
	Total	**1 889**

ANEXO 06

GALERÍA DE FOTOS

PROVINCIA: AZÁNGARO

Taller provincial: 07 y 08 de junio 2012.

PROVINCIA: CARABAYA

Taller provincial: 22 y 23 de mayo del 2012.

PROVINCIA: CHUCUITO

Taller provincial: 24 y 25 de abril del 2012.

PROVINCIA: EL COLLAO

Taller provincial: 19 y 20 de abril del 2012.

GALERÍA DE FOTOS

PROVINCIA: HUANCANÉ

Taller provincial: 04 y 05 de junio del 2012.

PROVINCIA: LAMPA

Taller provincial: 10 y 11 de mayo del 2012.

PROVINCIA: MELGAR

Taller provincial: 30 de mayo y 01 de junio del 2012.

PROVINCIA: MOHO

Taller provincial: 11 y 12 de Junio del 2012.

GALERÍA DE FOTOS

PROVINCIA: PUNO

Taller provincial: 16 y 17 de mayo del 2012.

PROVINCIA: SAN ANTONIO DE PUTINA

Taller provincial: 26 y 27 de abril 2012.

PROVINCIA: SAN ROMÁN

Taller provincial: 16 y 17 de abril del 2012.

PROVINCIA: SANDIA

Taller provincial: 05 y 06 de mayo 2012.

GALERÍA DE FOTOS

PROVINCIA: YUNGUYO

Taller provincial: 29 y 30 de mayo del 2012.

Taller provincial: 29 y 30 de mayo del 2012.

TALLERES DE EJES TEMÁTICOS

INSTITUCIONAL

Taller temático: 06 al 09 de agosto del 2012.

AMBIENTAL

Taller temático: 14 al 16 de agosto del 2012.

ECONÓMICO

Taller temático: 27 al 28 de agosto del 2012.

SOCIAL

Taller temático: 03 al 04 y 11 de octubre del 2012.