



PLAN DE DESARROLLO REGIONAL CONCERTADO PUNO AL 2021

Ing. Fredy Ronald Vilcapaza Mamani Gerente General del Gobierno Regional Puno

Puno, noviembre 2013









CONTENIDO

PRESENTACIÓN

INTRODUCCIÓN

- I. MARCO CONCEPTUAL
- II. MARCO ESTRATÉGICO
- III. TENDENCIAS Y ESCENARIOS
- IV. EJES Y OBJETIVOS DE DESARROLLO
- V. ZONAS DE DESARROLLO
- VI. AGENDA BÁSICA PARA EL DESARROLLO
- VII. GESTIÓN DEL PLAN ANEXOS







ORDENANZA REGIONAL N° 022-2013-GRP-CRP



Gobierno Regional de Puno



Consejo Regional de Puno

ORDENANZA REGIONAL Nº 022-2013-GRP-CRP

EI CONSEJO REGIONAL DEL GOBIERNO REGIONAL PUNO:



En sesión expectimens, llavado a palso en fecha vicinicustro de estembre del año 2013, ha aprobado a presente Ordennoza Regional, referido el Flan de Desarrollo Regional Concertado Puno al 2021.

VISTO

Due mediante el Otico N° 052-2013 CEPL/NDYCP emitdu por el Certro Nacional de Prenemianto Estatégico; el Informe N° 000-2013-OR-PUNC/GRPPAT SGP., Oticia N° 000-2013-GR PUNC/GRPPAT, Ctoo N° 100-2015-GR PUNC/GRPPAT

CONSIDERANDO

Out. In Constitution Politics del Estato en se artícul. 1921, estatéció 1 no Biobernos Regionales promisiones el describit y la costoria a algora, benefan las inversiones, activationes y servicios publicas de sin secondariorat, no amonta con las politicas y giarse radiar ales y locales de neramotino, esperimento en ser india 2, "Formular y agrobar el plan de dessenolo, regiona, concedado em las mais abulladores y secondar casir."

Que, la Ley M* 27783 Ley de Buses de la Descentralización, en su artículo 35° incido lo coñado las empeñencias construira de las Coblemos Regionales, "Formular y aproxis el den de resemblo regional concertedo con las en in oparticados y la sociadad civil de se región", concordante con el artículo 10° y el incision de tel Ley N° 27857. Les Organios de Goldonico Regionado.

Cue, la Ley N° 27857. Ley Organism de Gibbinnos Regionales et su uniculo 15°, indica que ni Contrejo. Regional °Es el depen normales y tecalizador de Coberno Regiona Le comerçones es incorceres y autiliadores que se escribictoren et prosente ley y acualizado cue lo tro andiqueste. Parliambo, en el articulo 15° en su Biara b. establece como attanción del Corrego Regional, Vigoribar el Para de Desarrolo Regional Covertado de naciona y lego pesar, comerciante con o Para National del Desarrolo 15 y becardo la sarioladado en 46° a 20° as unbanas y nuntes, comortama com di Corrego del Corrego de la comerciante con del Corrego del Corrego de Corre

Que, a Ley N° 27617. Loy Organiza de Gubiernos Regionales en su artículo 21º litom p. 1) precisa que es anticución del Presidente Regional prosontor al Competo Regional El Plan de Deserrollo Regional Concentrale:

Que, la Ley N° 27867, Ley Organica de Gobiernos Regionales en su crificalo 92°, define que "La gestión del Gobierno Regional se rige por el Plan de Desarro lo Regional Concentado de modiano y largo placo, as' como el Piar Arual y el Prasupuesto Praticipat vo Regiunel, aombados do confumidad con políticas racionales y en rumpimilano del cuberamiento juridios vigarse";

Oze, le Ley R° 2955, Ley Marci de Promenon de la mersión Descrimistada, un sel accide 11°, Indeo le secament que 18 Para de Desembir Hejtinal Caractelos y en Procupusto Participates debaria ser comortante con las accides principates y regionalma de la necesad talá inegoral en ci. Carace de Doerfanción Regional y Lego, repostoto por «l' Carace). Hejtinat insidante una Ortamaco. Regional

Que medianto Docrinto Supremo nº 154-2011 PCM, se spoto di Piar Biberiannia o Peru al 2001. Reponentrio que los enfalses combinantes del Saleires Nacional del Planearies-to Hambiglios, ajpusaries nei Piara del Estado, Socia de deplutante estraligidos de comando inacional presistos en al Pian Combina del Controllo Commissió Pian Electionario del Pará taca e e 2001.

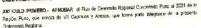
Curr, mediana lu Revalución Ejaculus Regional Nº (64-2012 PR-QR PUNC), se aprobó el Plan de Trabajo para el procesu de verontamentación del Plan de Deserratio Regional Concertado al 2021, de la Regida Funo

Que, el Oficio Nº 652-2013 CEPLANDACP e mátio por ol Cestro Nacional de Plansaniero Estratégico, so expresa que el Pies de Desarratio Regional Cancettado Pier o al 2021, se cansertra ajustado el Piesa Entratógico de Cesarrollo Nacional — Pias Bicester vano el Piera faccio el 4021;

Cua, mediante el Cisco Nº 1755-2013-GR PUYONFRE, la Presidencia de Gabierno Regional Funo, nemble el Plan de Desamblo Regional Concentario Puno di 2021, al Consego Regional para su concredete:

En el microo de las funciones y ambucionas con lentas con tot articulos 1977 y 1187 de la Considerána. Prática del Porti, Ley Nº 27783, Ley Nº 2780° y su modificación Ley Nº 2780°2, el plano de Conseio. Regional, con di vota de sus misembros recigantes, apuno la segúentex.

CRDENANZA REGIONAL



ARTICULO SEGUNDO, DISPONER el Ejeutavo del Goberno Regional Puro, la acición y tudi esdón del Hon de Desarrolo Regiona Concentido Puro al 2021

ARTICULO TERCERC. DISPONIET a Ejeculor del Sobremo Regional Puer, la regioneración, seguir-inan, montorer y enducción del Puer de Disponio Regional Concentido Puer la 1977; las quajestacinnes de posso piesde y de la cociedad siá del desparamente del Puer, articularin sei sociona: di Plan de Disponio Regional Concentido Puers al XCE, como nationeral, de desental:

ARTICULO CUARTO: DEROGAR, la Ordenanza Regional 8º 016-2006 que agrueba el Plan de Desarrollo Regioni a Concentado al 2021 del Gobierro Regional Puno. ARTÍCULO QUINTO.- La presente Critera La Regional entrarà en ViGENCIA a partir del dio siguiente de su publicación en el Diano Critical Te. Pen anni y el Parta de Pagina Web del Gobierno Regional Franci

Comuniquesa et sonor Presidente del Gobierro Ragional de Puno para su pronulgación

Dedo on Puno, a los veinticuaiso di as del mes de setiembre del dos mil trate

POR TANT

MANDO SE REGISTRE, PUBLICUE Y SE C. MPLA

Eado en la sede central del Sobienio Regional de Pino, a los 3/1. días del mos do octubre, del dos militrece.

Di Matineto Recinguez Rodriguez
Presidente del Goblemo Regional Pun:









I: MARCO CONCEPTUAL

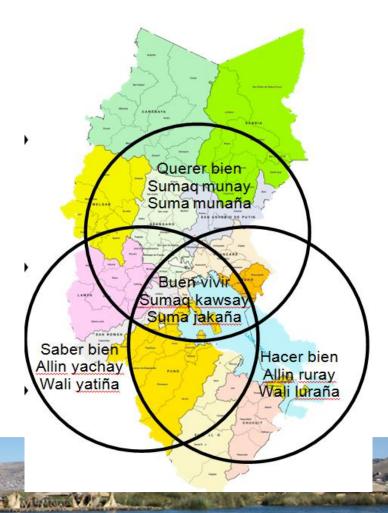
1.1 ENFOQUE DE DESARROLLO

Desarrollo territorial

Desarrollo humano

Derechos









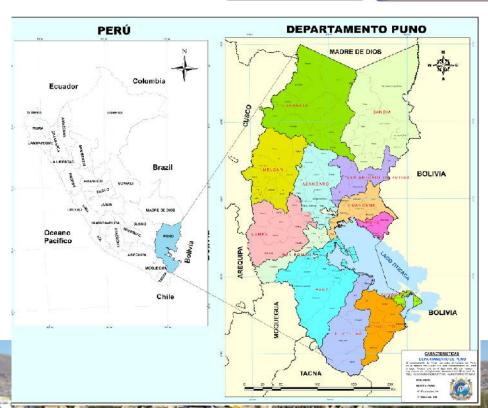


I: MARCO CONCEPTUAL

1.2. TERRITORIO Y POBLACIÓN

Indicador	Perú	Puno	Puno / Perú
Territorio (km2.)	1,285,696	71,999	5.6 %
Población - habitantes (2012) proyectada	30,135,875	1,377,122	4.6%

Políticamente está conformada por: 13 provincias 109 distritos





GOBIERNO REGIONAL PUNO I: MARCO CONCEPTUAL



1.3 POTENCIALIDADES

Productos	TM
Papa	583,171
Quinua	32,740
Oca	32,728
Cañihua	4,464
Fibra de alpaca	2,736
Estaño	28,882
Cebada grano	27,839
Fibra de vicuña	1,015
Café	6,452
Oro	1.55

=
Puno/Perú
1°
1°
1°
1°
1°
1°
2°
2°
6°
9°
Puno/













GOBIERNO REGIONAL PUNO I: MARCO CONCEPTUAL



1.3 POTENCIALIDADES

Recursos físicos

Turismo

 Lacustre, vivencial, histórico cultural, ecológico, de aventura y termalismo

Minería metálica

 Estaño, cobre, oro, plata, zinc, plomo y hierro

Minería no metálica

 Yeso, puzolana, piedra material de construcción, arcilla entre otros

Potencial hidroenergético

 San Gabán I, III y IV, Nueva Esperanza, Macusani, Llagunillas.

Potencial ictiológico

Extraordinario potencial hídrico para pesca artesanal y la acuicultura 354 lagunas y 316 ríos

Capital humano

 Bono demográfico de la población regional entre 15 y 65 (61%) del total, mayor disponibilidad de mano de obra para el crecimiento de la economía regional.



I : MARCO CONCEPTUAL



1.4. BRECHAS SOCIALES

Indicador	Perú	Puno	Brecha
Pobreza % (2010)	31.3	56	24.7
Extrema pobreza % (2010)	9.8	23.9	14.1
Índice de Desarrollo Humano IDH (2009)	0.623	0.561	- 0.062
Indice de Desarrollo Social IDS	0.514	0.46	- 0.054
Desnutrición crónica menores de 5 años edad OMS % (2011)	19.5	21.5	2.0
Tasa de mortalidad materna por cada 100,000nacidos vivos (2011)	93	120.3	27.3
Tasa de mortalidad infantil (por cada 1,000 nacidos vivos) (2011)	16	40	24
Cobertura de agua potable % (2011)	75.25	48.20	- 27.1
Cobertura de servicio de desagüe % (2011)	65.88	38.88	- 27.0
Cobertura de servicio de energía eléctrica % (2011)	89.71	81.13	- 8.6
Tasa de analfabetismo % (2010)	7.1	11.1	4.0
Comprensión lectora % (2011)	29.8	18.5	- 11.3
Lógico matemático % (2011)	13.2	7.5	- 5.7





II . MARCO ESTRATEGICO

VISIÓN REGIONAL AL 2021

(Ordenanza Regional Nº 022 -2013-GRP-CRP)

"Región Puno, con su lago Titicaca navegable más alto del mundo y parque nacional Bahuaja Sonene"

Al 2021, somos una región andina - amazónica que ha afirmado su identidad, su población ha desarrollado interculturalmente, capacidades, valores y goza de calidad de vida, con igualdad de oportunidades.

Maneja sosteniblemente sus recursos naturales y el ambiente, integrando corredores ecológicos, con una producción agropecuaria, minero - energética e industrial competitiva; basada en la ciencia, tecnología e investigación. Líder en el desarrollo de cadenas productivas en camélidos sudamericanos, ovinos, bovinos, granos andinos, café, trucha y el turismo, insertados a los mercados nacional e internacional, en un marco de desarrollo integral y sustentable.

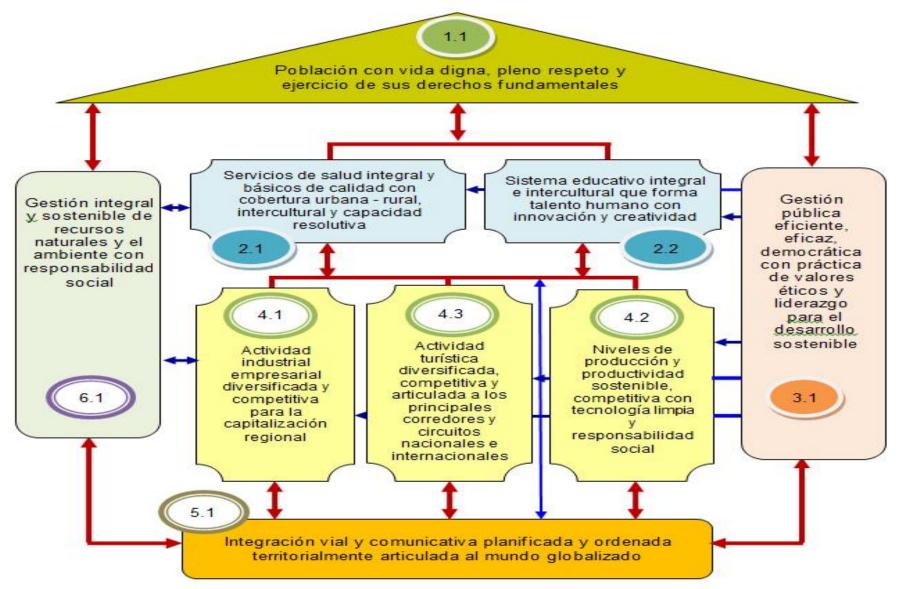
La gestión pública es moderna, transparente y democrática en el marco del Estado de derecho, con equidad y justicia social. Su territorio regional está ordenado y articulado con perspectiva geopolítica.

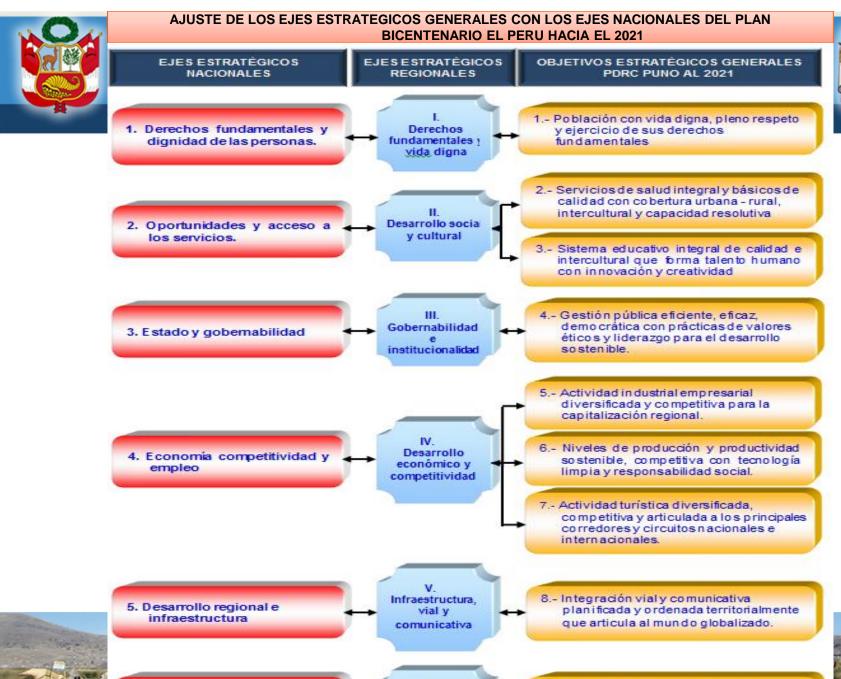
"Vida digna para el buen vivir"





JERARQUÍA DE OBJETIVOS DE DESARROLLO





VI.

Recursos

naturales v

ambiente

6. Recursos naturales y

ambiente

www.regiong

9.- Gestión integral y so stenible de

responsabilidad social

recursos naturales y el ambiente con







III. EJES Y OBJETIVOS DE DESARROLLO





EJE I: DERECHOS FUNDAMENTALES Y VIDA DIGNA



O.E. Ol: Población con vida digna, pleno respeto y ejercicio de sus derechos fundamentales

Nº	Nombre del Indicador	Unidad Medida			Madida Dass (0040)	Days (0040)		Medio de
			Base (2010)	Año 2016	Año 2021	Verificación		
1	Índice de desarrollo humano (año 2010)	Índice	0.561	0.590	0.615	INEI, PNUD		

Objetivo Específico

1.1: Pobreza y extrema pobreza reducida significativamente.

			Línea de Base (2010)	Me		
Nº	Nombre del Indicador	Unidad Medida		Año 2016	Año 2021	Medio de Verificación
1	Población en situación de pobreza (2010)	%	56.0	39.0	28.0	INEI
2	Población en extrema pobreza (2010)	%	23.9	15.3	10.5	INEI

Objetivo Específico

1.2: Población segura y protegida integralmente con cultura de paz.

1 2 1 6 13 1 4 Defension

Nº	Nombre del Indicador	Unidad Medida	Unidad		ivieta		Medio de
			(2010)	Año 2016	Año 2021	Verificación	
1	Conflictos sociales (2012)	Nº de casos	25	15	8	Defensoría del Pueblo	





O.E. O2: Servicios de salud integral y básicos con cobertura urbana rural, interculturalidad y capacidad resolutiva de calidad

Nº		Nombre del Indicador	Unidad	Línea de Base	Meta		Medio de	
Ma	IN	Nothbre dei indicador	Medida	2011	Año 2016	Año 2021	Verificación	
		Desnutrición crónica de niños (as) menores de 5 años (NCHS)	Tasa	16.8	12.4	8.4	DIRESA, INEI	

Objetivo Específico 2.1:

Servicios de salud integral de calidad con interculturalidad y capacidad resolutiva.

NIO	Nambro dal Indiandor	Unidad Medida	d Linea de L	Meta		Medio de
Nº	Nombre del Indicador			Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Población afiliada al seguro de salud	%	62.4	78.5	98.7	INEI

Objetivo Específico 2.2:

Desnutrición crónica, mortalidad materna perinatal e infantil reducida con respeto a la interculturalidad.

No	Nombre del Indicador	Unidad	Línea de	Me	eta	Medio de
14.	Nothbre del Indicador	Medida	Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Mortalidad infantil (por 1000 n.v.)	Tasa	40	20	15	DIRESA, INEI
2	Mortalidad materna (por 100,000 n.v.)	Tasa	120.3	86.3	66.1	DIRESA, INEI
	Partos atendidos en establecimientos de salud	%	71	80.5	89.8	DIRESA, INEI

Objetivo Específico 2.3:

Servicios básicos integrales de calidad con cobertura urbano y rural.

	NIO	Nombre del Indicador	Unidad	Línea de	Me	eta	Medio de
	IN	Nombre dei maicadoi	Medida	Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación
	1	Viviendas con agua por red pública	%	48.2	56	60	INEI
Sections		Viviendas con desagüe por red pública	%	38.9	45	52	INEI
100	3	Viviendas con energía eléctrica	%	81.1	87.5	93	INEI

STATE OF STATE





O.E. 03: Sistema educativo integral e intercultural, que forma talento humano con innovación y creatividad

No	Nombre del Indicador	Unidad Línea de		Meta		Medio de
IN		Medida	Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Logro de aprendizaje en comprensión lectora en estudiantes de segundo grado EBR.	%	18	30	50	DREP
	Logro de aprendizaje en lógico matemática en estudiantes de segundo grado EBR.	%	7.5	25	45	DREP

Objetivo Específico
3.1: Sistema educativo integral de calidad, equidad e interculturalidad.

Nº	Nombre del Indicador	Unidad	Línea de	Meta		Medio de	
IN ^o		Medida	Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación	
	Tasa neta de cobertura de nivel educación inicial	%	67	75	90	DREP	
2	Instituciones de educación superior no universitaria acreditados	%	0	15	35	DREP	

Objetivo Específico 3.2: Identidad cultural valorada, protegida y con alta autoestima.

Nº	Nombre del Indicador	Unidad Medida	Línea de Base 2011	Meta		Medio de
	Nombre dei maicador			Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Educación contextualizada con practica de valores ancestrales	%	10	40	70	DREP

Objetivo Específico
3.3: Deportistas
competitivos con
centros de alto
rendimiento.

	Nº	Nombro del Indicador	Unidad	Línea de	Meta		Medio de
100	MA	Nombre del Indicador	Medida	Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación
N.		Deportistas calificados y medallistas en competencias nacionales e internacional	Numero	50	63	77	IPD



EJE III: GOBERNABILIDAD E INSTITUCIONALIDAD



O.E. 04: Gestión pública eficiente, eficaz democrática con prácticas de valores éticos y liderazgo para el desarrollo sostenible

Νo	Nombre del Indicador	Unidad	Línea de	Meta		Medio de	
	IN	Nombre dei indicador	Medida	Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación
	1	Nivel de cumplimiento de los factores de transparencia de gobiernos locales y gobierno regional		79	95	98	Defensoría del pueblo

Objetivo Específico 4.1: Gestión pública moderna, articulada y responsable con transparencia y valores éticos.

	Nº		Unidad Medida	Línea de Base 2011	Meta			
		Nombre del Indicador			Año 2016	Año 2021	Medio de Verificación	
	1	Desempeño institucional del gobierno regional Puno	Porcentaj e	84	95	98	GRPPAT- GRP	

Objetivo Específico 4.2: Integración y cooperación socioeconómica ambiental, limítrofe fronteriza fortalecida con acuerdos y convenios.

Nº	Nombre del Indicador	Unidad Medida	Línea de Base 2011	Ivieta		Medio de
	Hombre del maicadol			Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Convenios y acuerdos interregionales ejecutados por el gobierno regional		0	5	8	GRP

Objetivo Específico 4.3: Gobernabilidad democrática, participativa e inclusiva consolidada.

	N ₀	Nombre del Indicador	Unidad	Línea de Base	IAIC		Medio de	
	IN .	Nombre del malcadol	Medida	2011	Año 2016	Año 2021	Verificación	100
AND SOME THE PERSON NAMED IN	1	Instituciones publicas con mayor casos de queja por la ciudadanía		8	6	3	Defensoría del pueblo	





O.E. 05: Actividad industrial y empresarial diversificada y competitiva para la capitalización regional

Nº	Nombre del Indicador	Unidad Medida	Línea de Base 2011	Meta		Medio de
				Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Índice de competitividad regional	Índice	30.47	40	53	GRDE

Objetivo Específico 5.1:

Capacidad industrial instalada y articulada al mercado nacional e internacional.

Objetivo Específico 5.2:

Actividad empresarial diversificada y competitiva con zonas francas interconectadas al mercado exterior.

Objetivo Específico 5.3:

Producción científica, tecnológica, innovación e investigación que aportan a la capitalización regional.

Nº	NIO	Nombre del Indicador	Unidad	Línea de Base 2011	Meta		Medio de
	IN-	Nombre dei maicadoi	Medida		Año 2016	Año 2021	Verificación
	1	Exportación de productos industriales de la región	Miles US \$ FOB	705	770	903	DIRCETUR.

Nº	Nombre del Indicador	Unidad Medida	Línea de	Meta		Medio de	
			Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación	
1	Tasa de empresarialidad regional	Tasa	4.4	5.0	10	PRODUCE	

Nº	Nombre del Indicador	Unidad Medida	Línea de Base 2011	M	eta	Medio de
				Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Innovación y tecnología	Cant	0	1	2	INDECOPI
2	N° Anual de nuevas patentes	Cant	0	1	2	INDECOPI





O.E. 06: Niveles de producción y productividad sostenible competitiva con tecnología limpia y responsabilidad social

No	Nombre del Indicador	Unidad	Línea de	Meta		Medio de
IN	Nottible del ilidicadol	Medida	Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación
	Participación del PBI regional en el PBI nacional	%	2.11	2.15	2.5	INEI-SIR
2	PBI per cápita	S/.	3,155	3,563	4,191	INEI
3	Empleo adecuado	%	26.4	35	46	INEI

Objetivo Específico
6.1: Producción
agropecuaria
competitiva sostenible,
ecológica para la
soberanía alimentaria
y la exportación

Nº	Nombre del Indicador	Unidad	Línea de	Meta		Medio de
IN "	Nombre del malcador	Medida	Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Productividad del cultivo de quinua	TM/Há	1.2	1.5	2	DRA
2	Productividad del cultivo papa	TM/Há	11.2	13	16	DRA
3	Productividad de leche vacuno	Lts/año	783	900	1200	DRA
4	Productividad de carne vacunos	Kg/ cabeza	143	150	160	DRA
5	Productividad de fibra de alpaca	Kg/cabeza	1.72	1.73	1.75	DRA

Objetivo Específico
6.2: Actividad
pesquera sostenible
para la soberanía
alimentaria y
exportación.

Nº	Nombre del Indicador		Línea de Base 2011	Me	Medio de	
				Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Exportación de la producción de trucha	Miles US FOB	299	248	346	DIRCETUR

Objetivo Específico 6.3:

Actividad minera y energética con tecnología limpia y responsabilidad social.

No		Unidad Línea de		Meta		Medio de
Ma	Nombre del Indicador	Medida	Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Participación de la Producción de Energía Eléctrica en el Sistema Eléctrico Interconectado Nacional		1,4	2,8	5,6	COES-SINAC
2	Pequeños productores mineros y mineros artesanales formalizados	%	0	10.7	90.2	DREM-PUNO





O.E. 07: Actividad turística diversificada, competitiva y articulada a los principales corredores y circuitos nacionales e internacionales

Νº	Nombre del Indicador	Unidad	Línea de	Me	eta	Medio de
		Medida	Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Posición en el ranking del destino turístico nacional	Posición	4 to.	4 to.	3 ero.	DIRCETUR, MINCETUR

Objetivo Específico
7.1: Actividad turística diversificada en los principales corredores y circuitos nacionales e internacionales

Nº	Nombre del Indicador	Unidad		Meta		Medio de
		Medida		Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Numero de arribos de turistas extranjeros a la región	Personas	208,470	421,134	842,646	DIRCETUR
2	Promedio de días de permanencia del turista extranjero		1.59	2.17	3	DIRCETUR

Objetivo Específico
7.2: Actividad de artesanía competitiva y sostenible articulada al mercado nacional e internacional

Nº	Nombre del le dies des	Unidad Medida	Línea de Base 2011	Me	eta	Medio de
	Nombre del Indicador			Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Aporte de la artesanía al PBI regional	%	0.0000404	0.01	0.1	DIRCETUR
2	Exportación de productos de artesanía	T.M.	33,833	38,926	49,321	DIRCETUR



EJE V: DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y COMUNICATIVA



O.E. 08: Integración vial y comunicativa, planificada y ordenada territorialmente que articula al mundo globalizado

Nº	Nombre del Indicador	Unidad Medida	Línea de Base 2011			Medio de
				Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Longitud de la red vial asfaltada (2009)	Porcentaje	20.5	34	53	MTC

Objetivo Específico 8.1: Sistema vial articulado y medios de comunicación integrados al mundo globalizado

Nº	110	Nombre del Indicador	Unidad Medida	Línea de Base 2011	Meta		Medio de	
	1	Nottible del filalcadol			Año 2016	Año 2021	Verificación	
	1	Longitud de la red vial nacional asfaltada (2009)	Km.	1,015	1,339	1,806	MTC	
	2	Longitud de la red vial departamental asfaltada (2009)		85	445	997	MTC	
	4	Coberturadetelecomunicacionesdetelefonía móvil (2011)		61.71	65	70	INEI	

Objetivo Específico 8.2:

Desarrollo urbano y rural planificado y ordenado territorialmente

		Nombre del Indicador	Unidad Medida	Línea de Base 2011	Me	Medio de	
	Nº				Año 2016	Año 2021	Vorificación
CARGO 12	1	Plan director de ordenamiento urbano	%	16	30	60	GRRNyMA, GL, MINAM



EJE VI: RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE



O.E. 09: Gestión integral y sostenible de recursos naturales y el ambiente con responsabilidad social

Νo	Nombre del Indicador	Unidad Medida	Línea de Base 2008	Meta		Medio de
•				Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Índice de desempeño ambiental (2008)	Índice	0.36	0.42	0.45	MINAM

Objetivo Específico 9.1:

Gestión responsable y sostenible de los recursos hídricos

			Unidad Medida	Línea de	Meta		Medio de	
Nº	Nº	Nombre del Indicador		Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación	
		Municipalidades que realizan tratamiento de aguas residuales	N° de Municipali dades	0	20	70	Municipalidad Provinciales y distritales	
	2	Cuencas hidrográficas con planes de gestión integrales en implementación		0	4	8	ANA y ALA	

Objetivo Específico 9.2:

Recursos naturales y el ambiente de calidad con responsabilidad social e institucional.

Nº	Nombre del Indicador	Unidad	Linea de	Meta		Medio de
IN	Nombre del malcador	Medida	Base 2011	Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Área reforestada acumulada	Hectárea	45,658	54,000	61,500	DRA
2	Municipalidades que realizan tratamiento de residuos sólidos	Numero de Municipalid ades	1	13	60	Municipalidade s distritales
3	Instituciones Educativas que aplican medidas de eco eficiencia	% de Inst. Educativas	0.05	35	80	DREP

Objetivo Específico 9.3:

Gestión eficiente e integral de riesgos con capacidad adaptiva y desarrollada participativamente.

No	Nombre del Indicador	Unidad Medida	Línea de Base 2010	Meta		Medio de
IN				Año 2016	Año 2021	Verificación
1	Plan de ordenamiento territorial aprobado e implementado (2010)	%	25	50	80	GRRNMA
2	Municipalidades que cuentan con planes de adaptación y mitigación al cambio climático	%	0	30	70	Gobiernos locales





IV. ZONAS DE DESARROLLO

Potencialidades productivas:

- Crianza de alpacas y llamas
- Recurso minero polimetálico con producción de oro, plata y uranio
- Producción de frutales, cítricos, cacao, café y tubérculos orgánicos
- Extracción maderera selectiva

Zona favorable para desarrollar cadenas productivas de frutales y café para su exportación

Potencialidades productivas:

- Crianza de alpacas, vacunos y ovinos
- Yacimientos mineros aurífera
- Registra importantes restos arqueológicos para desarrollar el turismo
 Zona favorable para desarrollar las cadenas productivas de carne y lácteos

Potencialidades:

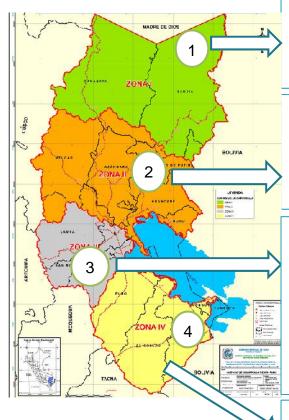
- Vocación comercial por su ubicación estratégica y articulación vial
- Actividad industrial metal mecánica
- Yacimientos de minería metálica y no metálica (piedra caliza)
- Desarrollo de granos andinos y derivados lácteos
- Recursos turísticos

Zona propicia para la transformación de productos, desarrollo la acuicultura mediante cadenas productivas

Potencialidades:

- Desarrollo de cultivos en limpio y pastos para ganadería
- Lago Titicaca
- Atractivos turísticos naturales, ecológicos, de aventura y culturales
- Crianza de camélidos y ovinos en el área intermedia y cordillera
- Desarrollo de la pesca y la acuicultura

Zona favorable para desarrollar el turismo y la cadena productiva de la trucha









V. AGENDA BÁSICA PARA EL DESARROLLO



MEGA PROYECTOS
ESTRATÉGICOS DE
IMPACTO REGIONAL AL 2021













MEGA PROYECTOS AL 2021



N°	Nombre del Proyecto	Nivel de competencia
1	Construcción de la central hidroeléctrica San Gabán I, III y IV (*)	Gobierno Nacional
2	Instalación del gasoducto sur andino en las principales ciudades de la región Puno.	Gobierno Nacional
3	Instalación de planta petroquímica en la región Puno.	Gobierno Nacional
4	Construcción de ferrocarril para el tren veloz Cusco - Puno - La Paz - Puno - Moquegua - Ilo	Gobierno Nacional
5	Construcción y mejoramiento de la autopista Brasil-Puerto Maldonado-Macusani-Azángaro-Juliaca-Puno-Moguegua e Ilo.	Gobierno Nacional
6	Construcción y mejoramiento de la autopista Cusco-Sicuani-Ayaviri- Juliaca-Puno-Desaguadero-Yunguyo	Gobierno Nacional
7	Construcción del aeropuerto internacional moderno en la región Puno.	Sector privado
8	Instalación de planta termonuclear con explotación uranio en la provincia de Carabaya.	Sector privado
9	Construcción del terminal multimodal en el lago Titicaca - Puno.	Gobierno Nacional

(*) San Gabán I en estudio; San Gabán III en evaluación monto S/. 1,047,985,085 y San Gabán IV monto S/. 500,046,283





PROYECTOS ESTRATÉGICOS DE IMPACTO REGIONAL AL 2021







N°	Ejes y Objetivos Estratégicos Regionales	Corto Plazo 2014 - 2015	Mediano Plazo 2016 - 2018	Largo Plazo 2019 - 2021	Total Proyectos
I	Derechos Fundamentales y Vida Digna	3	3	1	7
1	Población con vida digna, pleno respeto y ejercicio de sus derechos fundamentales	3	3	1	7
II	Desarrollo Social y Cultural	13	4	2	19
2	Servicios de Salud integral y básicos con cobertura urbana, rural, interculturalidad y capacidad resolutiva de calidad	9	3	1	13
3	Sistema educativo integral con identidad e intercultural, que forma talento humano con innovación y creatividad	4	1	1	6
III	Gobernabilidad e Institucionalidad	2	1	2	5
4	Gestión pública eficiente, eficaz democrática con prácticas de valores éticos y liderazgo para el desarrollo sostenible	2	1	2	5
IV	Desarrollo Económico y Competitividad	20	13	5	38
5	Actividad industrial y empresarial diversificada y competitiva para la capitalización regional	4	4	4	12
6	Niveles de producción y productividad sostenible competitiva con tecnología limpia y responsabilidad social	15	5	0	20
7	Actividad turística diversificada, competitiva y articulada a los principales corredores y circuitos nacionales e internacionales	1	4	1	6
V	Desarrollo de Infraestructura Vial y Comunicativa	8	6	7	21
8	Integración vial y comunicativa, planificada y ordenada territorialmente que articula al mundo globalizado	8	6	7	21
VI	Recursos Naturales y Ambiente	8	5	0	13
9	Gestión integral y sostenible de recursos naturales y el ambiente con responsabilidad social	8	5	0	13
	Total	54	32	17	103



EJE I: DERECHOS FUNDAMENTALES Y VIDA DIGNA



O.E. 01: Población con vida digna, pleno respeto y ejercicio de sus derechos fundamentales

- 1 Mejoramiento de viviendas ecosaludables en el ámbito rural de la región Puno.
- Mejoramiento y ampliación de la capacidad resolutiva para atención a mujeres víctimas de violencia, adultos mayores, niños y niñas en estado de abandonado de la región Puno
- Mejoramiento de capacidad resolutiva para formación integral de niños, niñas y adolescentes en zonas vulnerables de la región Puno
- Instalación de instituto regional de medicina física y rehabilitación de las personas con discapacidad en la región Puno.
- Ampliación y mejoramiento de establecimientos de salud con casa materna en zonas vulnerables de la región Puno.
- Mejoramiento de las capacidades técnico productivas de pequeños productores agropecuarios para la inclusión social en la región Puno.
- 7 Mejoramiento de capacidades productivas en la crianza de animales menores para la inclusión social en la región Puno.





O.E. 02: Servicios de salud integral y básicos con cobertura urbana rural, interculturalidad y capacidad resolutiva de calidad



- Fortalecimiento de la capacidad resolutiva del hospital regional Manuel Núñez Butrón Puno.
- Mejoramiento y ampliación de la capacidad resolutiva de los servicios especializados del hospital Carlos Monge Medrano Juliaca.
- Ampliación y mejoramiento de la capacidad resolutiva de los servicios integrales en establecimientos de salud de Lampa, Huancané, Moho, San Antonio de Putina, Azángaro, Sandia, Yunguyo, Chucuito, Carabaya, Melgar de la región Puno
- Mejoramiento del sistema de referencia y contrareferencia de las REDESS y micro REDESS de salud en la región Puno.
- 12 Instalación del hospital de ESSALUD El Altiplano en la región Puno
- Mejoramiento del estado nutricional de niños y niñas menores de 5 años, para la erradicación de la desnutrición crónica en las provincias de la región Puno.
- 14 Construcción del hospital materno infantil del Cono Sur Juliaca.
- Sistema de abastecimiento de agua potable provincia Puno, San Román y Lampa (distritos) captación Lagunillas.





O.E. 02: Servicios de salud integral y básicos con cobertura urbana rural, interculturalidad y capacidad resolutiva de calidad



N°

- 16 Instalación del sistema de evacuación de aguas pluviales en la ciudad de Juliaca
- Mejoramiento y ampliación de los servicios básicos en islas de Amantaní y Taquile del lago Titicaca en la región Puno.
- Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y saneamiento básico en zonas urbanas y rurales en la región Puno.
- Ampliación y mejoramiento del servicio de energía eléctrica en el ámbito rural y urbano marginal de la región Puno.
- Ampliación y mejoramiento de los servicios de telecomunicaciones en áreas rurales de la región Puno.











O.E. 03: Sistema educativo integral e intercultural, que forma talento humano con innovación y creatividad

- Mejoramiento y ampliación de los servicios educativos en educación básica regular y técnico productivo de la región Puno.
- Mejoramiento del servicio educativo en los institutos superiores técnico productivos de la región Puno.
- Mejoramiento y ampliación de la investigación científica e innovación tecnológica en las universidades de la región Puno.
- Recuperación de la identidad cultural regional: folklore, lengua, música, arte, gastronomía andina y costumbres ancestrales en la región Puno
- 25 | Mejoramiento del servicio deportivo cultural y recreacional en la capital de la región Puno
- Recuperación y revaloración de la cultura, el arte y el deporte en la región Puno.











EJE III: GOBERNABILIDAD E INSTITUCIONALIDAD

O.E. 04: Gestión pública eficiente, eficaz democrática con prácticas de valores éticos y liderazgo para el desarrollo sostenible



N°

- 27 Instalación del sistema de gobierno electrónico en la región Puno.
- Mejoramiento de la capacidad resolutiva institucional de la sede regional y direcciones regionales de Agricultura, Producción, Comercio Exterior y Turismo, Transportes, Trabajo y Energía y Minas del Gobierno Regional Puno.
- Mejoramiento de la capacidad resolutiva institucional de las direcciones regionales de educación (UGELs) y salud (REDESS) en la región Puno.
- 30 Mejoramiento y ampliación de los servicios básicos en zonas limítrofes y de frontera de la región Puno
- 31 Instalación del puesto de control migratorio de personas Tilali-Moho.











O.E. 05: Actividad industrial y empresarial diversificada y competitiva para la capitalización regional

N	0
N	

- 32 Instalación del gasoducto sur andino en las principales ciudades de la región Puno.
- 33 | Instalación de planta petroquímica en la región Puno.
- 34 | Instalación de planta termonuclear con explotación uranio en la provincia de Carabaya.
- 35 | Instalación de centrales hidroeléctricas de Ayapata, Sandia, Nueva Esperanza I, II y IIII
- Mejoramiento y ampliación de sub estaciones, líneas de transmisión y distribución de energía eléctrica en la región Puno
- 37 Construcción de la central hidroeléctrica San Gabán I
- 38 Construcción de la central hidroeléctrica San Gabán III
- 39 | Construcción de la central hidroeléctrica San Gabán IV













O.E. 05: Actividad industrial y empresarial diversificada y competitiva para la capitalización regional

N°

- Instalación de plantas procesadoras para la Industrialización de carnes, lácteos, fibra de alpaca, pieles en la región Puno.
- Mejoramiento de capacidades de las MYPEs en producción de calzado, metal mecánica y muebles en las localidades de Juliaca, Puno, Ilave, Ayaviri, Azángaro, Huancané y Yunguyo.
- Acondicionamiento del área para uso industrial de la zona económica especial de Puno en el distrito de Caracoto, provincia de San Román Puno (ZEEDE-Puno).
- 43 | Instalación del instituto de innovación e investigación tecnológica para el desarrollo agropecuario regional.















N°

- Mejoramiento de la cadena productiva de granos andinos (quinua, cañihua, haba y tarwi), en zonas potenciales de la región Puno.
- Mejoramiento de la cadena productiva de tubérculos andinos (papa, oca, olluco y mashua), en zonas potenciales de la región Puno.
- Mejoramiento de capacidades para el manejo y control integrado de plagas y enfermedades en la actividad agropecuario de la región Puno
- Mejoramiento de la cadena productiva de la fibra de alpaca y llama en Carabaya, Lampa, Chucuito Juli, Puno, El Collao y Huancané.
- Mejoramiento de la capacidad productiva de carne, lana y leche de ganado ovino de la zona sur región Puno.
- Mejoramiento de la productividad de leche, carne y lana en el ganado ovino de la zona norte de la región Puno





O.E. 06: Niveles de producción y productividad sostenible competitiva con tecnología limpia y responsabilidad social



N°

- 50 Mejoramiento de la cadena productiva de lácteos en zonas potenciales de la región Puno
- Mejoramiento, conservación y manejo sostenido de vicuñas en zonas alto andinas de la región Puno.
- Mejoramiento de la cadena productiva de carnes rojas en zonas potenciales de la región Puno.
- Mejoramiento de la cadena productiva de café, cacao y sacha inchi en la selva de la región Puno..
- Mejoramiento de la cadena productiva de plantas medicinales tropicales y andinas en la región Puno.
- Mejoramiento de la producción y productividad de la floricultura en zonas potenciales de la región Puno.









O.E. 06: Niveles de producción y productividad sostenible competitiva con tecnología limpia y responsabilidad social



N°

Nombre del Proyecto

- Mejoramiento de capacidades técnicas y competitivas en cadena productiva de frutales en la selva de la región Puno.
- Instalación, mejoramiento y rehabilitación del sistema de riego tecnificado en las cuencas de los ríos Ramis, Coata, Illpa, Ilave, Zapatilla, Huancané, Desaguadero, Suches e Inambari en la región Puno.
- 58 Instalación de sistemas de siembra y cosecha de agua en la región Puno.

The state of the s

- Mejoramiento de la competitividad empresarial y posicionamiento de los productos andinos orgánicos de la región Puno en el mercado nacional e internacional.
- Mejoramiento de los servicios de comercio exterior para productos de exportación y con potencial exportador en la región Puno
- 61 | Fortalecimiento de capacidades de la cadena productiva de la trucha en la región Puno.
- 62 Instalación de centros de biotecnología reproductiva para el repoblamiento con especies nativas de peces en el lago Titicaca de la región Puno.
- Mejoramiento de capacidades técnicas para la extracción, transformación y exportación de la minería no metálica de la región Puno.







- Mejoramiento y recuperación de centros arqueológicos Pukara, Sillustani, Cutimbo en la región Puno.
- Mejoramiento de infraestructura turística, arquitectura colonial de templos y restos arqueológicos en la región Puno.
- Mejoramiento de infraestructura de servicios básicos en los corredores, circuitos y centros turísticos de la región Puno.
- Mejoramiento de los servicios de transporte, hotelería, restaurantes, gastronomía en los circuitos turísticos de la región Puno.
- 68 Construcción del puente turístico Isla Esteves Chimu.
- Mejoramiento de la cadena productiva de la artesanía (cerámica, textiles, cueros, pieles y joyería) de la región Puno





EJE V: DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y COMUNICATIVA

O.E. 08:Integración vial y comunicativa, planificada y ordenada territorialmente que articula al mundo globalizado

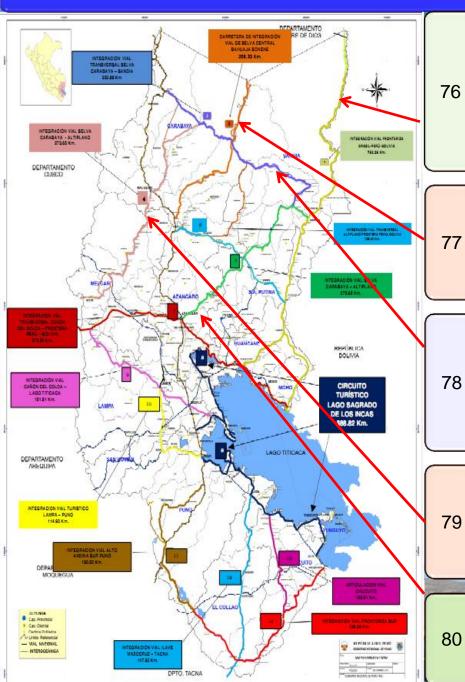


N°

- 70 Construcción de ferrocarril para el tren veloz Cusco Puno La Paz Puno Moquegua Ilo.
- 71 Construcción del aeropuerto internacional moderno en la región Puno.
- 72 Construcción del terminal multimodal en el lago Titicaca Puno.
- 73 Construcción del terrapuerto internacional en la región Puno.
- Construcción y mejoramiento de la autopista Brasil-Puerto Maldonado-Macusani-Azángaro-Juliaca-Puno-Moguegua e IIo.
- 75 Construcción y mejoramiento de la autopista Cusco-Sicuani-Ayaviri-Juliaca-Puno-Desaguadero-Yunguyo



ARTICULACIÓN VIAL PUNO AL 2021



Construcción y mejoramiento a nivel de afirmado de la carretera integración vial fronteriza Brasil-Perú y Bolivia (Emp. PE 5 S- Pampa Grande - Putina Punco - San Juan del Oro - Yanahuaya - Abra Jucuchani - Sina - Cojata - Tarucani - Huallatiri -Ninantaya - Tilali - Emp. PE 34 I desvió Vilquechico (Coasía).

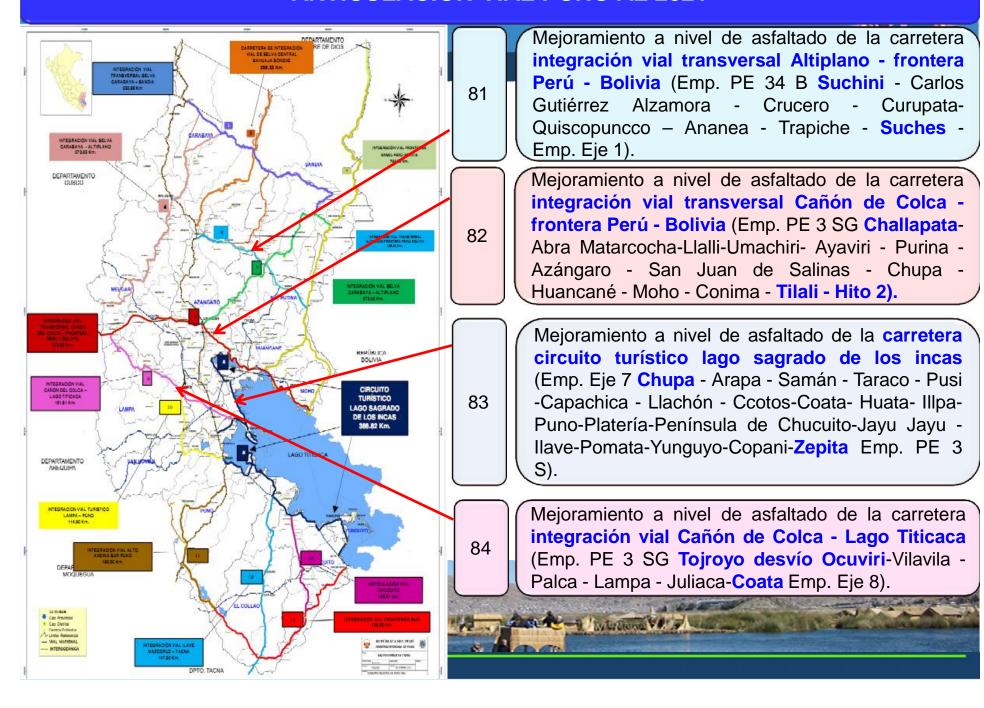
Construcción y mejoramiento a nivel de afirmado de la carretera de integración vial de la selva central Bahuaja Sonene (Astillero - Tinguri - Huanacuri -Saco - Esquena - Coasa - Crucero - Ajoyani - Emp. PE 34 B).

Construcción y mejoramiento a nivel de afirmado de la carretera integración vial transversal selva Carabaya - Sandia (Emp. PE 34 B Puerto Manoa -Boca Esquilaya - La Oroya - Chonta Bamba -Isilluma - Pampa Yanamayo - Camarón - Massiapo -Emp. PE 34 H Puente San José).

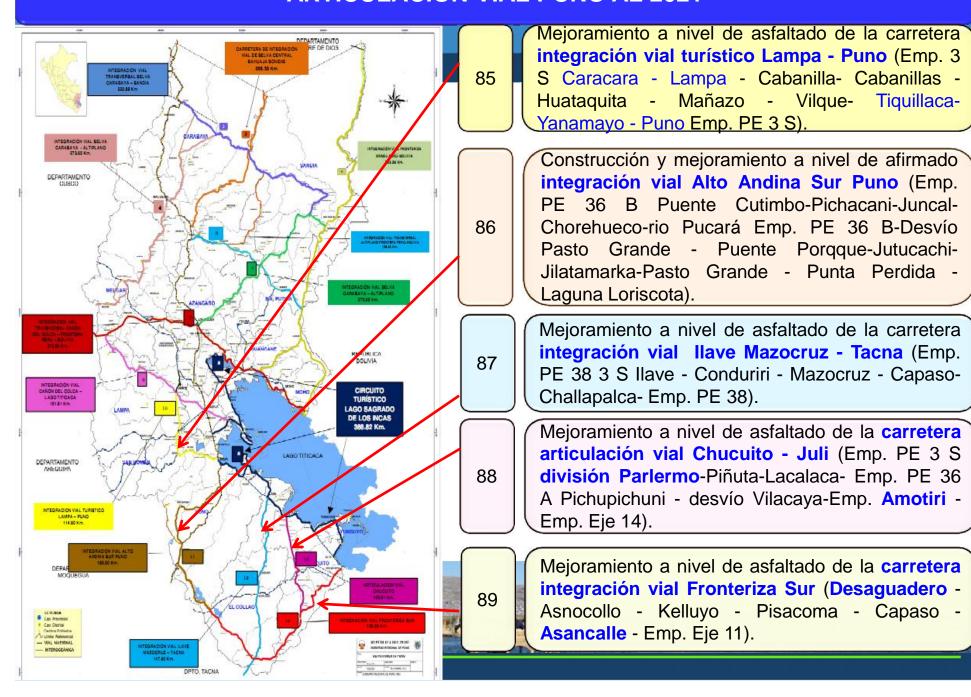
Mejoramiento a nivel de asfaltado de la carretera integración vial Selva Carabaya - Altiplano (Emp. Eje 3. Boca Esquilaya - Esquilaya - Ayapata - desvío Ituata - Macusani - Nuñoa - Santa Rosa - Macari -Cusco Emp. CU 134).

Mejoramiento a nivel de asfaltado de la carretera integración vial Selva Sandia - Altiplano (Emp. Eje 1 Yanahuaya - Puente San José - Sandia - Cuyo Cuyo - Muñani - Azángaro Emp. PE 3 S).

ARTICULACIÓN VIAL PUNO AL 2021



ARTICULACIÓN VIAL PUNO AL 2021





EJE V: DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y COMUNICATIVA

O.E. 08:Integración vial y comunicativa, planificada y ordenada territorialmente que articula al mundo globalizado



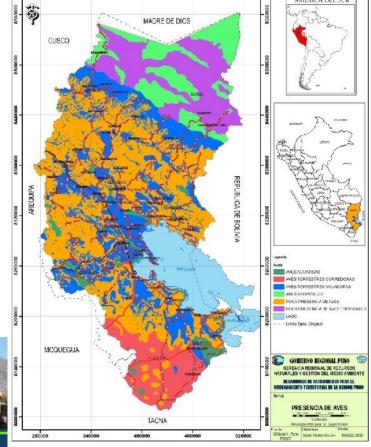
N°

Nombre del Proyecto

90

Mejoramiento de capacidades para el ordenamiento territorial a nivel de microzonificación en la región Puno

MICROZONIFICACIÓN







EJE VI: RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE



O.E. 09: Gestión integral y sostenible de recursos naturales y el ambiente con responsabilidad social

N°	Nombre del Proyecto

- 91 Recuperación de la bahía interior y zonas críticas del lago Titicaca de la región Puno
- Recuperación ambiental de las cuencas Ramis, Suches, Coata e llave afectadas por la actividad minera en la región Puno.
- Instalación de plantas de tratamiento de aguas residuales en los centros urbanos de la región Puno.
- 94 | Mejoramiento de la gestión ambiental en las principales cuencas de la región Puno.
- 95 | Recuperación de los ecosistemas de las cuencas y sub cuencas de la región Puno.
- 96 | Recuperación de la biodiversidad en la zona altiplánica y selva de la región Puno
- Conservación y protección del Parque Nacional Bahuaja Sonene y Reserva Nacional del Titicaca de la región Puno
- Mejoramiento de capacidades para el control, conservación y protección del ecosistema ambiental de la región Puno.
- Gestión integral de residuos sólidos con plantas de tratamiento en los centros urbanos de la región Puno.
- Instalación de plantas de tratamiento de relaves mineros en zonas de explotación minera de la región Puno.



EJE VI: RECURSOS NATURALES Y AMBIENTE



O.E. 09: Gestión integral y sostenible de recursos naturales y el ambiente con responsabilidad social

N°

- Conservación y recuperación de áreas de alta erosión para incrementar la capacidad productiva de los suelos en la región Puno.
- Conservación y recuperación de tierras con forestación y reforestación en zona altiplánica y amazónica de la región Puno.
- Mejoramiento e implementación de la gestión de riesgos y defensas ribereñas de los ríos Ramis e llave en las provincias de Azángaro, Huancané y El Collao



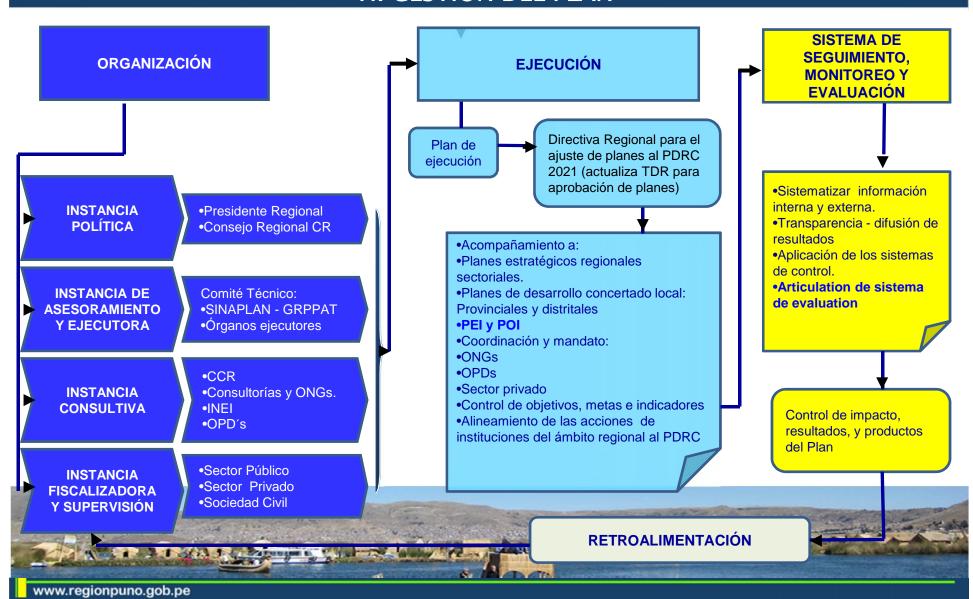








VI. GESTIÓN DEL PLAN







GRACIAS POR SU ATENCIÓN

