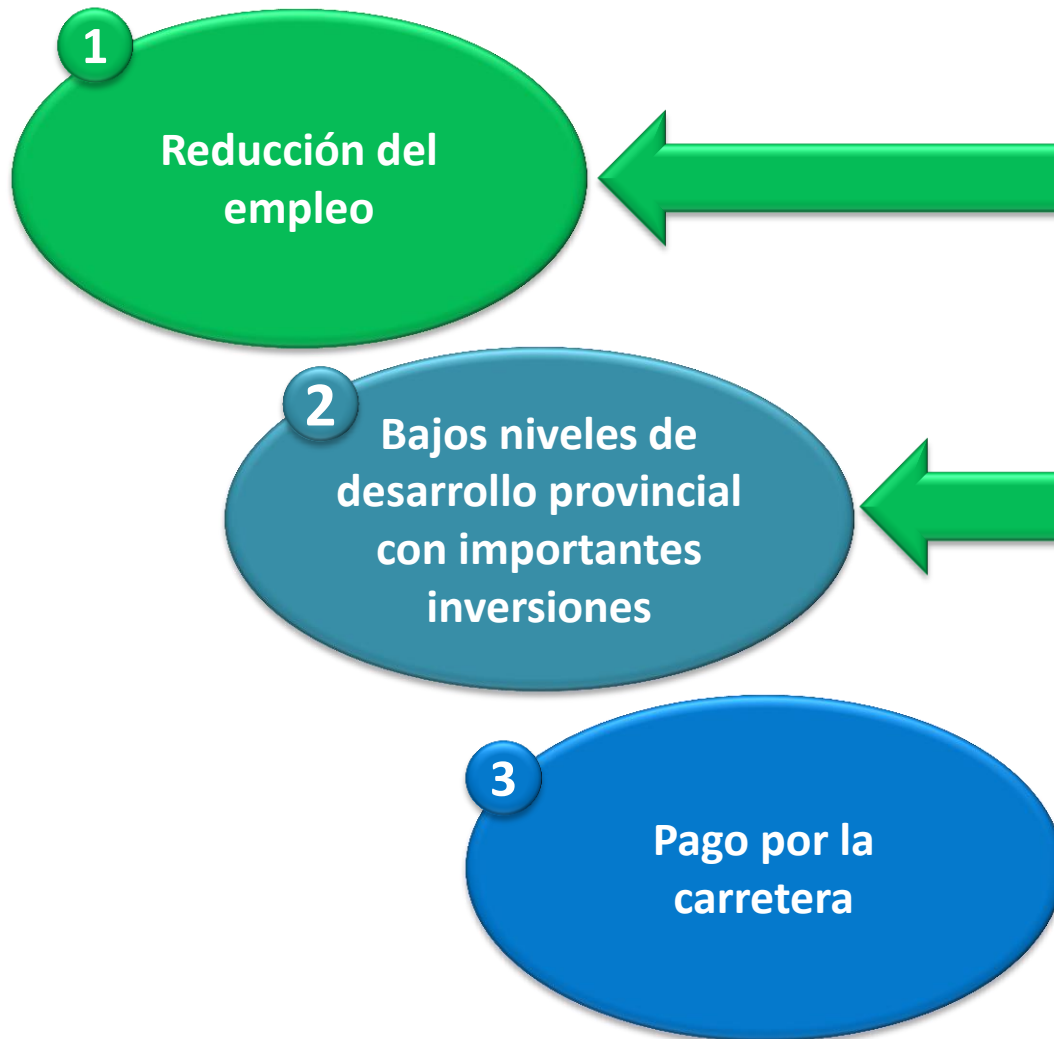


PLAN DE DESARROLLO DE COTABAMBAS Y DISTRITO EL PROGRESO DE LA PROVINCIA DE GRAU

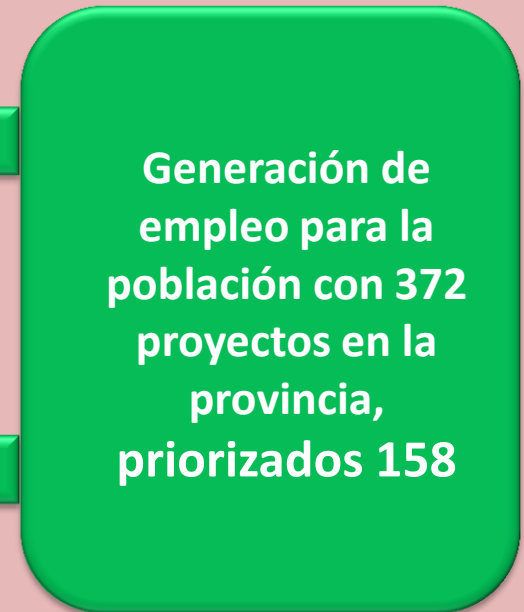
Diciembre, 2016



Situación actual de Cotabambas



Plan de Desarrollo de
Cotabambas





Objetivo del Plan: generar empleo para aumentar los ingresos de la población ...

PBI per cápita del país por cuartiles 2015
(Soles por año)



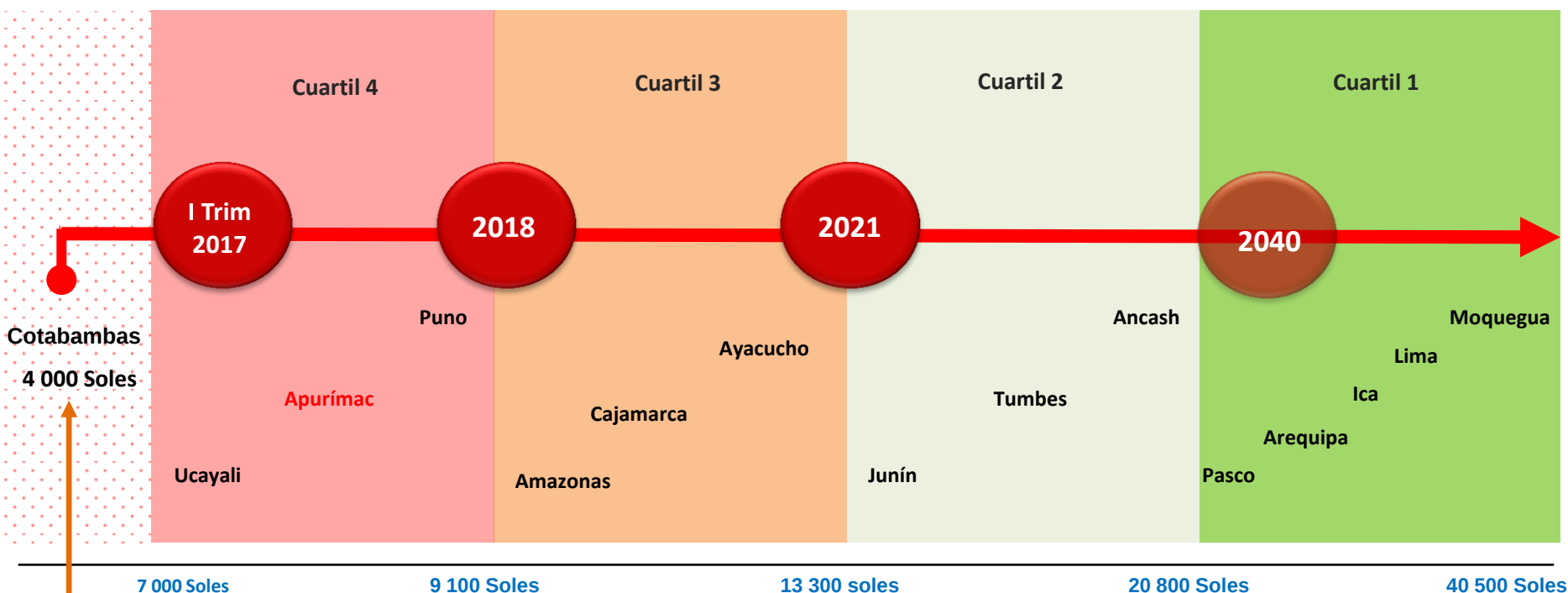
Peor ubicado

Mejor ubicado



Regiones pobres

Regiones más prósperas

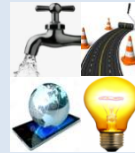


En corto plazo permitir que Cotabambas ingrese al “mapa” de la prosperidad,
en el cuarto cuartil regional del país

... sustentado en los 4 factores de la competitividad

Cotabambas competitiva

Infraestructur y servicios
públicos



Actividades
productivas



Social
(Educación y Salud)

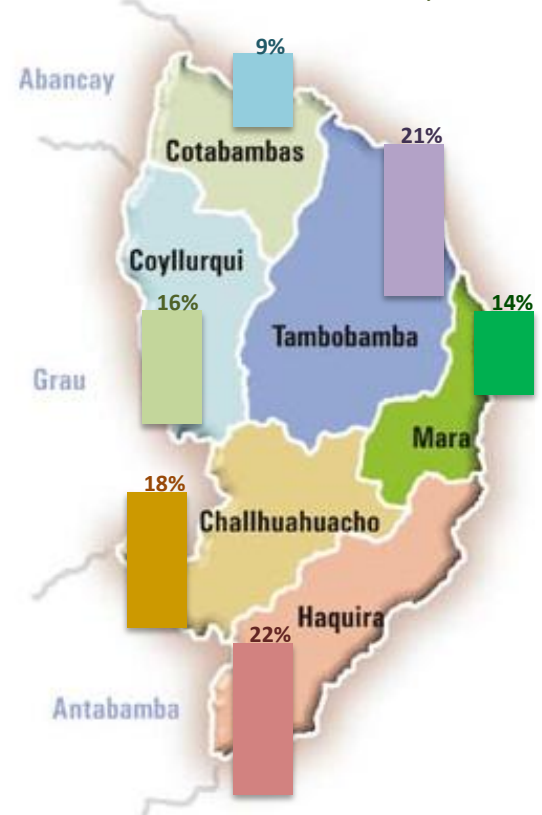


Acompañamiento, control y
monitoreo (Institucionalidad)



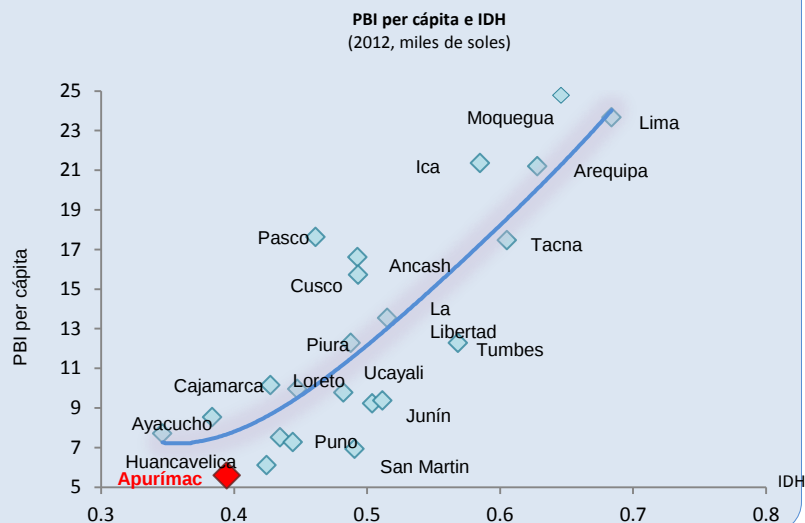
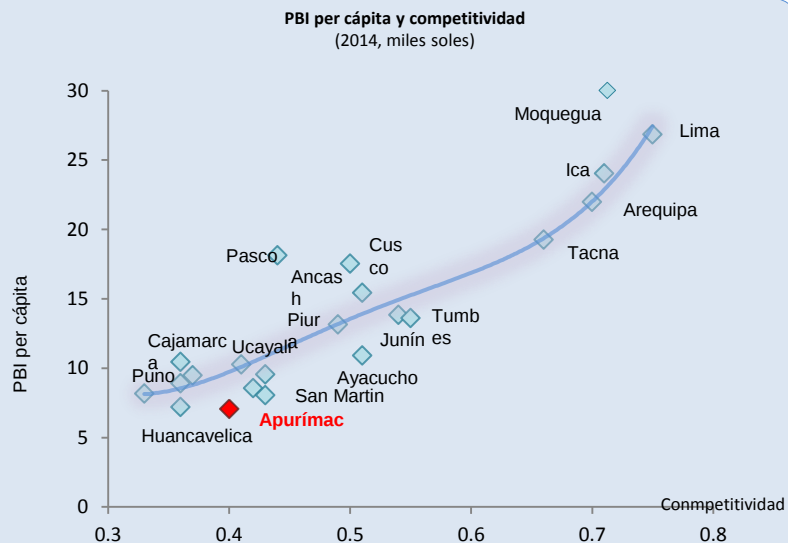
Distribución poblacional de Cotabambas

Población total: 54,540

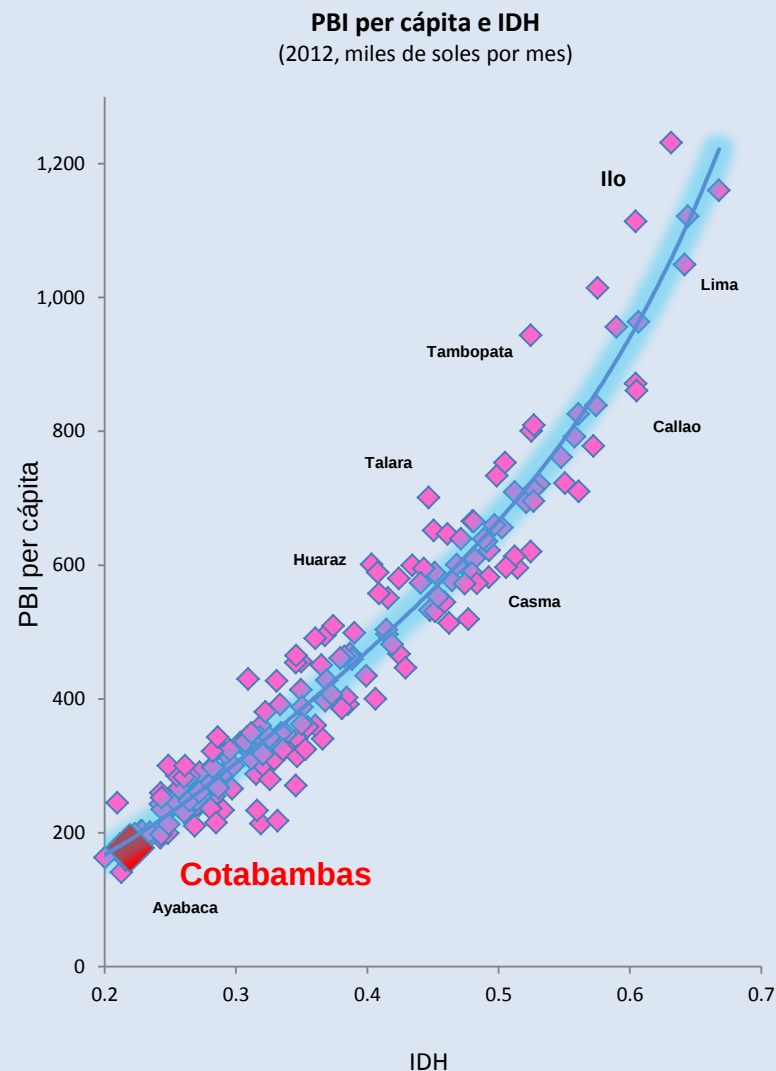




Evidencia de alcanzar prosperidad en base a la competitividad



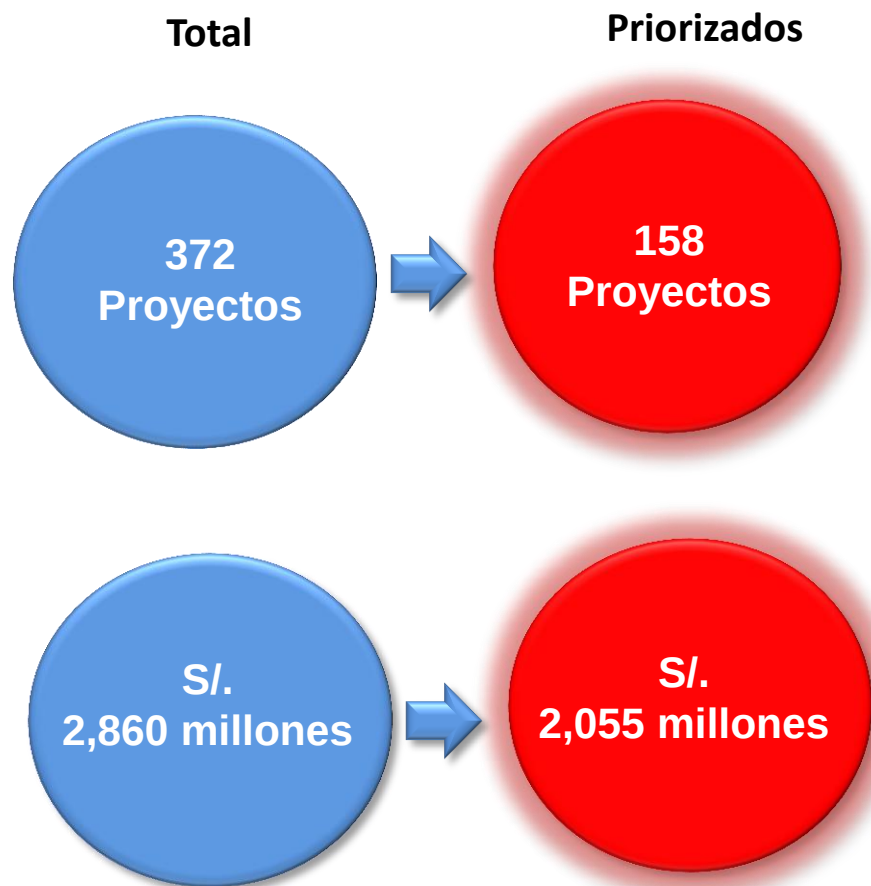
Regiones del Perú



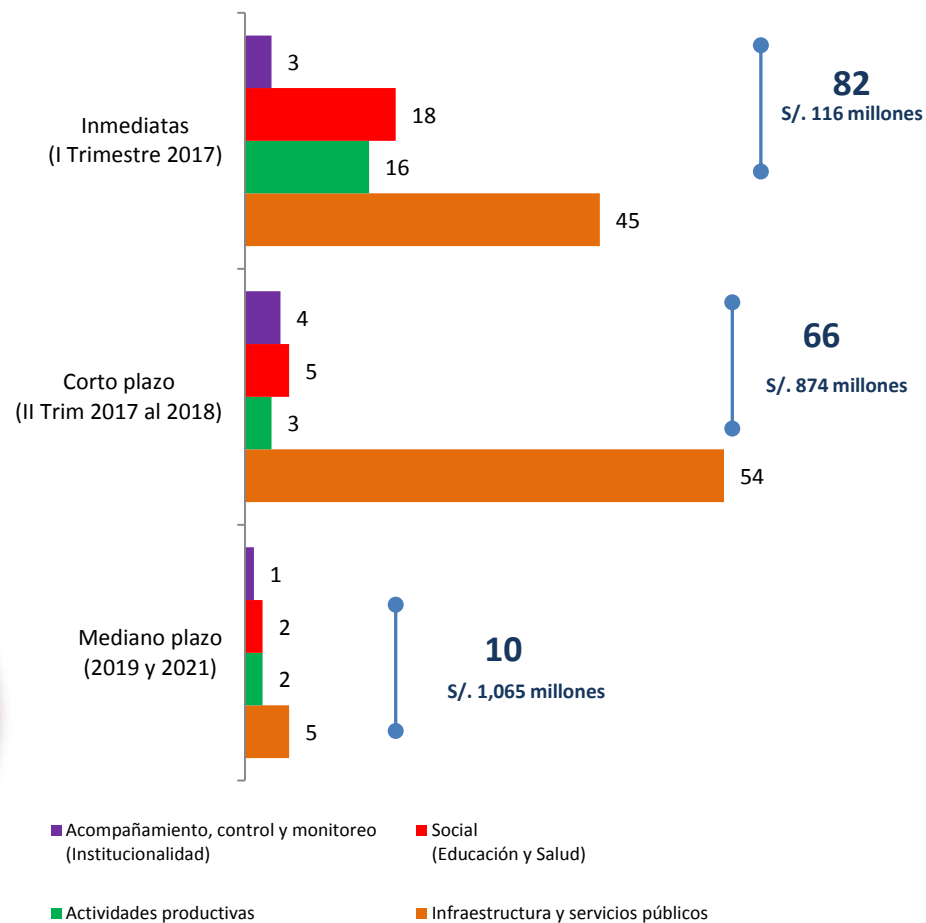
Provincias del Perú



Plan de Desarrollo de Cotabambas



Proyectos priorizados por horizonte temporal (Número)



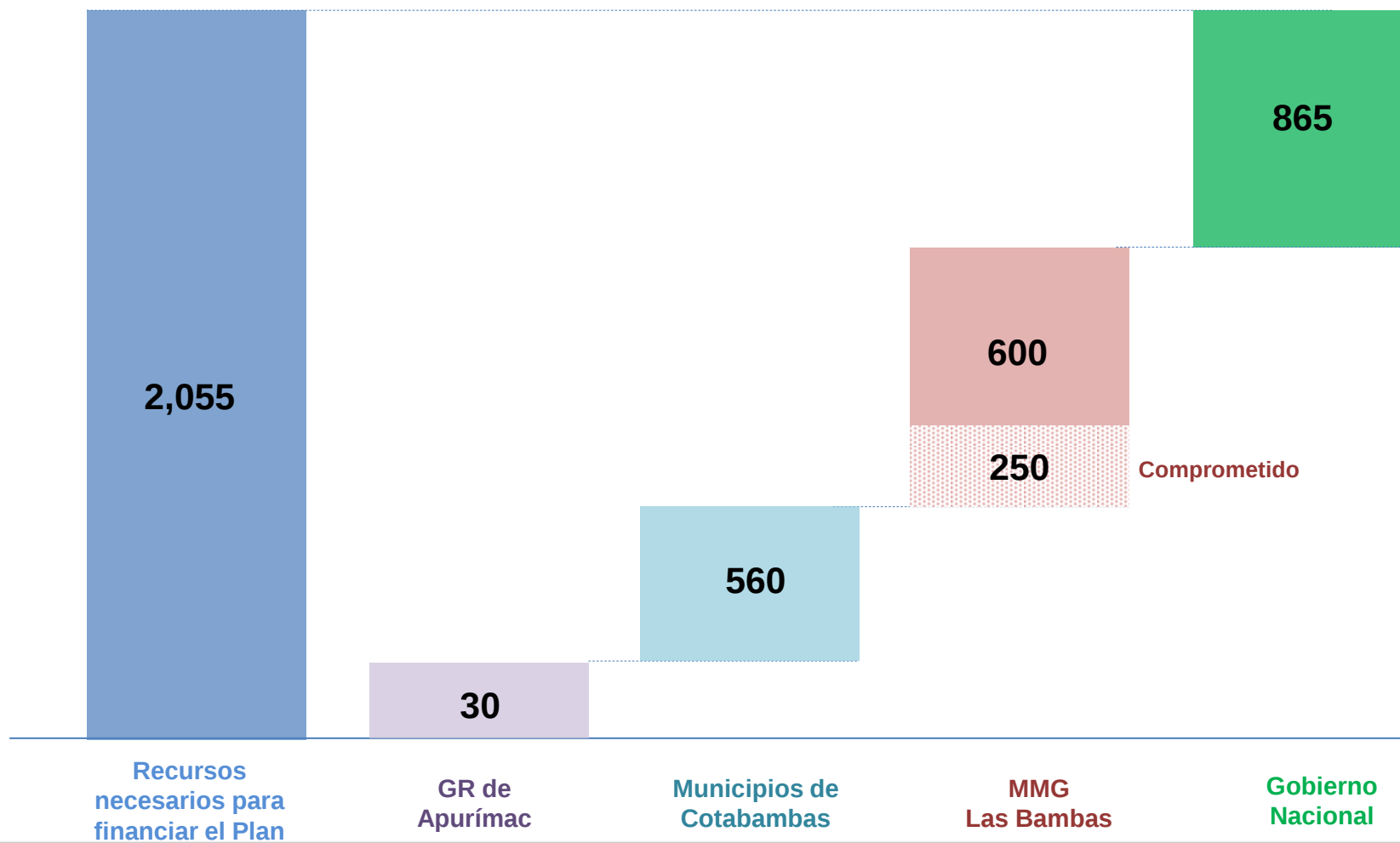


PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Esfuerzo compartido en el financiamiento

Financiamiento del Plan de Desarrollo de Cotabambas (S/. millones)





Principales proyectos priorizados en el Plan (2017-2021)

Infraestructura y servicios públicos

- 72 proyectos de agua y saneamiento por S/. 285 millones, benefician a toda la población de Cotabambas (54 mil personas).
- 3 carreteras por S/. 855 millones, benefician a toda la población de Cotabambas.
- 9 puentes por S/. 54 millones, benefician a toda la población de Cotabambas.
- 1 proyecto de residuos sólidos por S/. 22 millones, beneficia a toda la población de Cotabambas.

Actividades productivas

- 8 proyectos para cadenas productivas competitivas de la alpaca (fibra y carne) por S/. 18 millones, benefician a 25,600 personas (6,400 familias ganaderas).
- 6 proyectos para cadena productiva competitiva de la ganadería lechera (leche y derivados) por S/. 9 millones, benefician a 18,000 personas (4,000 familias ganaderas).
- 4 proyectos para cadena competitiva de la trucha por S/. 6.5 millones, benefician a 1,000 personas (250 familias).
- 20 proyectos de instalación, ampliación y mejoramiento de sistemas de riego tecnificado para 525 ha por S/. 18 millones, benefician a 1,408 personas.
- Programa Jóvenes Productivos para la capacitación técnica e inserción laboral en la provincia por S/. 1 millón, benefician a 500 jóvenes; y Programa Trabaja Perú para la asistencia técnica y co-financiamiento de proyectos a los gobiernos locales por S/. 2.5 millones, benefician a 700 jóvenes.

Social (Educación y Salud)

- 3 Proyectos de mejoramiento de logros de aprendizaje (Matemática y Literatura) en primaria y secundaria y preparación para educación superior, por S/. 46 millones, benefician a 6,200 alumnos.
- 3 hospitales (Challhuahuacho, Haquira y Cotabambas), por S/. 150 millones, benefician a toda la población de Cotabambas.
- Proyecto telemedicina y conectividad de la salud, por S/. 72 millones, benefician a toda la población de Cotabambas.
- 12 nuevos profesionales en salud, por S/. 800 mil, beneficia a toda la población de Cotabambas.
- Cero Desnutrición Crónica y Anemia, por S/. 42 millones, benefician a 8,200 niños.

Acompañamiento, control y monitoreo (Institucionalidad)

- Aprobación, implementación, revisión y cumplimiento de metas del Plan de Desarrollo de Cotabambas.
- Consejo de Infraestructura provincial para la priorización y consenso en la ejecución de principales proyectos.
- Acompañamiento y cooperación con funcionarios del municipio en la implementación de las intervenciones
- Creación de oficinas de transparencia para informar a la sociedad civil provincial.



Proyectos inmediatos (I Trim 2017)

Infraestructura y servicios públicos

- 34 proyectos de mejoramiento de agua potable y saneamiento por S/. 54 millones (de los cuales se culminan 6), benefician a 35,000 personas.
- 3 proyectos de mejoramiento de carreteras por S/. 26 millones, benefician a toda la población (54 mil personas).
- 1 proyecto de acceso a la electrificación por S/. 1 millón que beneficiará a 1,323 personas.
- 2 proyectos de acceso a servicios de telecomunicaciones de banda ancha por S/. 1.1 millones, beneficiando a 13,762 personas a la culminación.

Actividades productivas

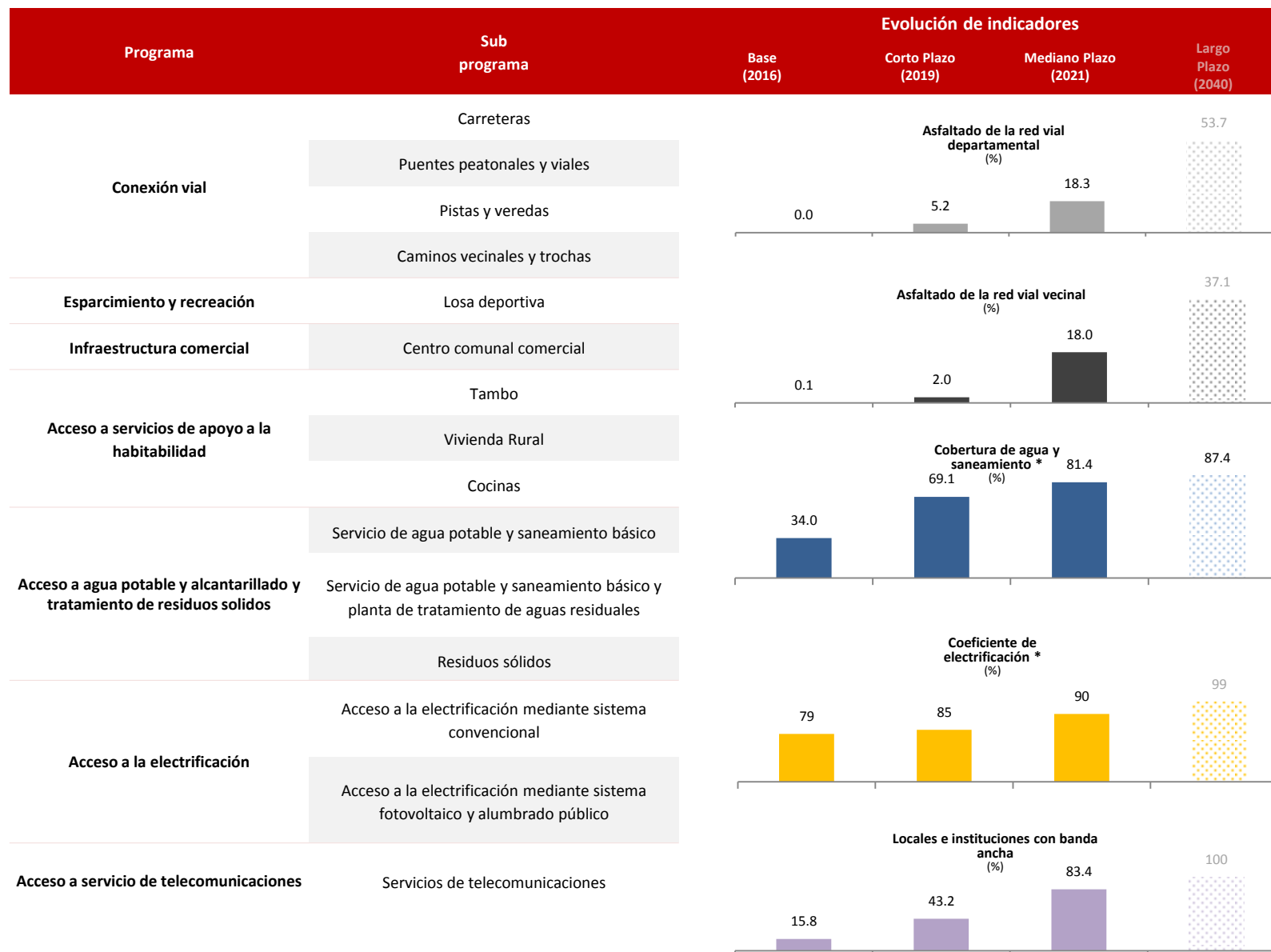
- 1 expediente técnico de proyecto para cadena competitiva de la trucha por S/. 288 mil, benefician a 237 personas.
- 11 proyectos culminados de instalación, ampliación y mejoramiento de sistemas de riego tecnificado para 268 ha por S/. 8.5 millones, benefician a 887 personas.
- 10 capacitaciones en gestión de residuos sólidos a las municipalidades distritales por S/. 31 mil, benefician indirectamente a toda la población.
- 3 programas de empleo implementados: Jóvenes Productivos para la capacitación técnica e inserción laboral en la provincia por S/. 65 mil, benefician a 50 jóvenes capacitadas; Programa Trabaja Perú con 6 asistencias técnicas y co-financiamiento de proyectos a los gobiernos locales por S/. 120 mil, benefician a 70 jóvenes; y Promoción del Empleo Juvenil y Rural con 1 Plan Regional de Promoción de Empleo Juvenil por S/. 50 mil, benefician a la población juvenil de la provincia.

Social (Educación y Salud)

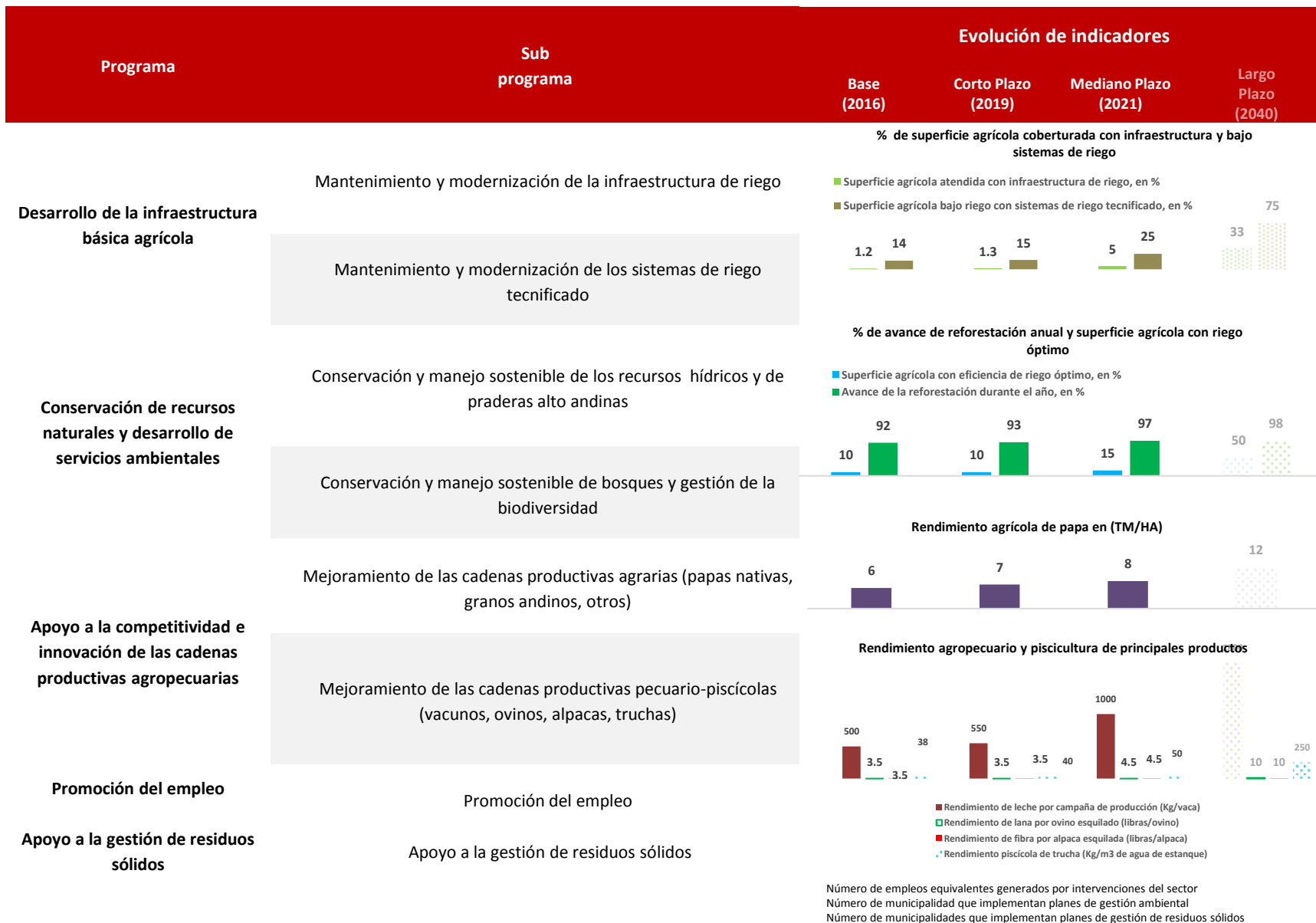
- 4 proyectos de mejoramiento de servicios educativos por S/. 2.2 millones, benefician a 5,504 alumnos.
- 65 profesores contratados para primaria y secundaria, por S/. 1.4 millones, benefician a 1,625 alumnos.
- Elaboración de estudios de 3 hospitales (Challhuahuacho, Haquira y Cotabambas), 1 establecimiento de salud, por S/. 7.6 millones, benefician a toda la población de Cotabambas.
- 4 médicos especialistas en salud, por S/. 250 mil, beneficia a toda la población de Cotabambas, y entrenamiento al personal de salud de la provincia.
- 3 ferias de prevención y descarte de anemia e inicio del proyecto Cero Desnutrición Crónica y Anemia, por S/. 2.8 millones, beneficiará a 8,200 niños.
- Inicio del proyecto telemedicina y conectividad de la salud, por S/. 1.2 millones, benefician a toda la población. Equipo MINSA visitará los EESS para completar inventarios de equipos y ver necesidades de equipamiento e interconexión.
- 5 proyectos del MIDIS (Cuna Más, Juntos, Pensión 65, Qali Warma, FONCODES)) por S/. 2.8 millones, benefician a 8,000 familias y 15,000 niños.

Acompañamiento, control y monitoreo (Institucionalidad)

- Creación del Consejo Municipal de Infraestructura.
- Aprobación del Plan de Prosperidad de Cotabambas.
- 1 proyecto de capacitación y acompañamiento a funcionarios.

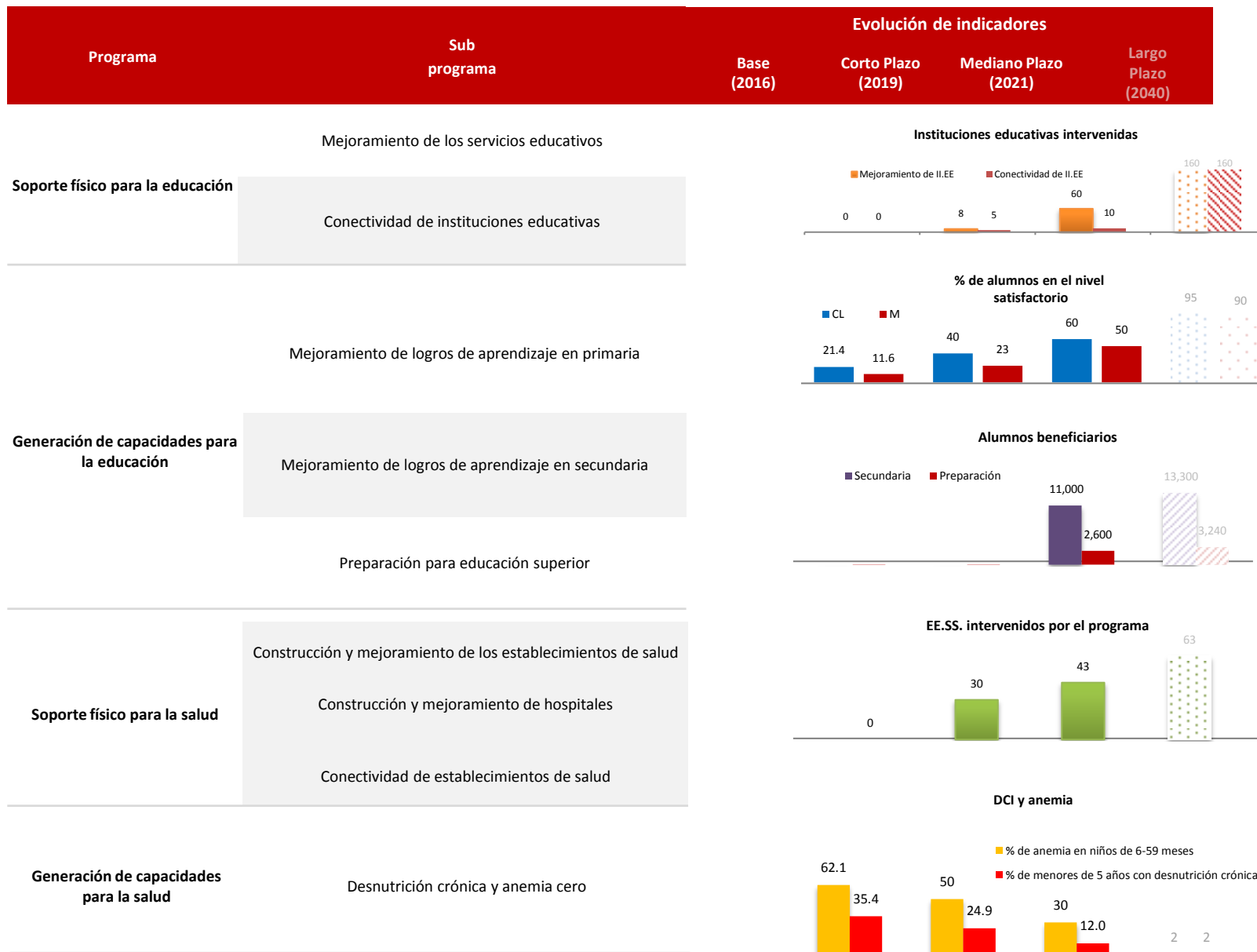


Impacto provincial: actividades productivas





Impacto provincial: Social (educación y salud)

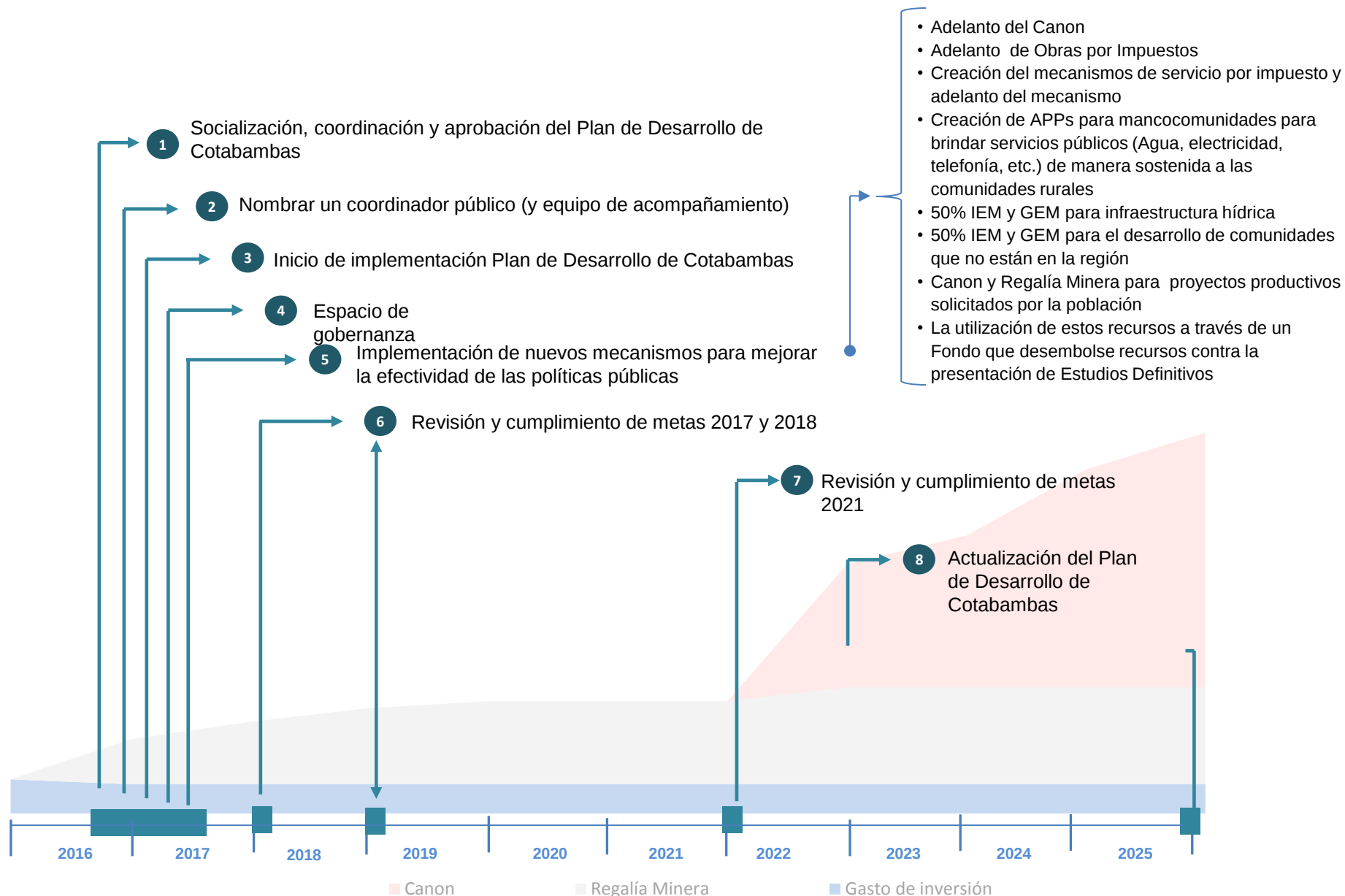


Impacto provincial: institucionalidad

Programa	Sub programa	Evolución de indicadores			
		Base (2016)	Corto Plazo (2019)	Mediano Plazo (2021)	Largo Plazo (2040)
Creación de institucionalidad para la Competitividad y Plan de Desarrollo de Cotabambas	-	Consejo Municipal de Infraestructura y Plan de Desarrollo de Cotabambas 			
	Participación de la Municipalidad Provincial y distritales en la iniciativa para la transparencia de las industrias extractivas	Portal de transparencia de los recursos de actividades extractivas 			
Gestión pública y privada transparente y comunicación	Oficina de transparencia en la Municipalidad Provincial	Número de oficinas 			
	Comunicación	Porcentaje de personas con conocimiento del avance del plan 			
Capacitación por resultados para funcionarios	-	Nº de meses en viabilizar un PIP > S/.10 mill. 			
Capacitación en centros poblados	-	La evolución de los indicadores se medirá a través del uso eficiente de los recursos dotados por el Estado, por ejemplo agua potable y electricidad.			
Mejoramiento de la prestación de servicios y de la institucionalidad municipal	-				
Ordenamiento urbano para la ciudad de Challhuahuacho	-	La evolución de los indicadores se medirá a través del mejoramiento físico y virtual de las instituciones públicas para que trabajadores y usuarios interactúen de una forma mas eficiente.			
	-				
		La evolución de los indicadores se medirá a través de la implementación del programa.			



Plan de acción





PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Proyectos

PROYECTOS INMEDIATOS

I TRIMESTRE 2017

Proyectos inmediatos: I Trimestre 2017 (1)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
1		Conexión vial	Carreteras	Carretera Dv. Pamputa - Pte Ichuray - Pte Sayhua - Ccapacmarca - Dv. Huincho - Velille - Espinar. Tramo I: Dv. Pamputa - Pte. Ichuray - Pte Sayhua	8.4	25.7	Rehabilitación y mejoramiento de la carretera, a nivel de carpeta asfáltica en caliente, en el tramo 1 - Dv. Pamputa - Pte. Sayhua (80 Km.). Inversión total S/. 280,5 millones, en 300 Km.	Beneficia a 14,145 personas y 5.8% de carreteras departamentales asfaltadas.
2				Servicio de Gestión, Mejoramiento y Conservación por Niveles del corredor vial Dv. Abancay – Chuquibambilla – Challhuahuacho – Santo Tomas – Héctor Tejada – Ayaviri	10.0		Comprende puesta a punto, conservación periódica (solución básica), conservación rutinaria y la atención de emergencias del corredor. Inversión total S/. 334,6 millones, en 569.35 Km.	Beneficia a 54,000 personas y 2.2% de carreteras provincial afirmadas.
3				Servicio de Gestión, Mejoramiento y Conservación por Niveles de Servicio del corredor vial Emp. PE-3S (Mollepuquio) - Chinchaypujio-Cotabambas-Tambobamba-Challhuahuacho	7.2		Comprende la puesta a punto, la conservación periódica (Solución básica), conservación rutinaria y la atención de emergencias del Corredor Vial. Inversión total S/. 240,7 millones, en 569 Km	Beneficia a 54,000 personas y 7.3% de carreteras provincial afirmadas.
4	Infraestructura	Acceso a agua potable y alcantarillado	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Ampliación, mejoramiento de agua potable y saneamiento básico de la localidad de chalhuahuacho, distrito de chalhuahuacho	2.8		Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 60,3 millones.	Beneficia a 16,402 personas y contribuye en un 15% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
5				Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable e instalación de ubs en el barrio carampa, ccamuccasa de carmen alto, barrio tacamipampa, ccayccopampa, nucapucro de choaquere, entre otros	0.2		Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 12,1 millones.	Beneficia a 1,230 personas y contribuye en un 1% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
6				Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable e instalación de unidades básicas / alcantarillado en las comunidades de ccarayhuacho, lahuani, patario, huancuri y sausama	0.2		Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 16,9 millones.	Beneficia a 1,627 personas y contribuye en un 1.5% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
7				Mejoramiento y ampliación del sistema de saneamiento básico integral en la comunidad campesina de ccochapata , distrito de cotabambas	2.4		Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 8 millones.	Beneficia a 765 personas y contribuye en un 1% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
8				Mejoramiento del sistema de saneamiento en la comunidad de ccalla, distrito de cotabambas - cotabambas	1.7		Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 4,2 millones.	Beneficia a 540 personas y contribuye en un 0.5% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
9				Mejoramiento, ampliación del sistema de agua potable e instalación de alcantarillado en la comunidad de san juan distrito de cotabambas, provincia de cotabambas	1.7		Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 4,2 millones.	Beneficia a 533 personas y contribuye en un 0.5% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
10				Mejoramiento y ampliación de los sistemas de agua y desagüe de la localidad de cotabambas, distrito de cotabambas - cotabambas	3.8		Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 12,5 millones.	Beneficia a 1,698 personas y contribuye en un 1.5% a la cobertura de agua potable y saneamiento.

Proyectos inmediatos: I Trimestre 2017 (2)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)	Descripción	Beneficiarios e impactos
11	Infraestructura	Acceso a agua potable y alcantarillado	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Ampliación y mejoramiento de los servicios de saneamiento básico integral en la localidad de coyllurqui, distrito de coyllurqui - cotabambas	3.0	Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 9,8 millones.	Beneficia a 3,091 personas y contribuye en un 2.8% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
12				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de san juan de llachua	1.5	Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 3,6 millones.	Beneficia a 872 personas y contribuye en un 0.8% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
13				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de ccocha	1.7	Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 3,4 millones.	Beneficia a 454 personas y contribuye en un 0.4% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
14				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de patahuasi	1.6	Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 2,6 millones.	Beneficia a 387 personas y contribuye en un 0.35% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
15				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de antapuncu	1.5	Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 2,5 millones.	Beneficia a 357 personas y contribuye en un 0.3% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
16				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de huanca umuyo	2.2	Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 3,7 millones.	Beneficia a 618 personas y contribuye en un 0.5% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
17				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de pauchi marcalla	2.2	Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 3,2 millones.	Beneficia a 389 personas y contribuye en un 0.4% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
18				Mejoramiento, ampliación del sistema de agua potable y saneamiento en las comunidades de Accopintachina, Andrés Avelino Cáceres, Mayupampa, Amaru Pata y Yuricancha del Distrito De Mara	2.0	Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 6,6 millones.	Beneficia a 986 personas y contribuye en un 0.9% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
19				Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y red de alcantarillado en la comunidad de Choccoyo, distrito de Challhuahuacho	0.1	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 1.7 millones	Beneficia a 369 personas y contribuye con 0.3% con la cobertura de agua y saneamiento
20				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Hapuro	1.8	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 1.7 millones	Beneficia a 286 personas y contribuye con 0.25% con la cobertura de agua y saneamiento

Proyectos inmediatos: I Trimestre 2017 (3)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (\$/. Millones)	Descripción	Beneficiarios e impactos
21	Infraestructura	Acceso a agua potable y alcantarillado	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de mocabamba	1.8	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total \$/. 1.8 millones	Beneficia a 441 personas y contribuye con 0.4% con la cobertura de agua y saneamiento
22				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Huicupillo	1.6	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total \$/. 1.6 millones	Beneficia a 248 personas y contribuye con 0.25% con la cobertura de agua y saneamiento
23				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Queunapampa	1.3	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total \$/. 1.6 millones	Beneficia a 275 personas y contribuye con 0.25% con la cobertura de agua y saneamiento
24				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Huancacalla Grande	2.1	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total \$/. 2.4 millones	Beneficia a 321 personas y contribuye con 0.3% con la cobertura de agua y saneamiento
25				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Laupay	1.3	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total \$/. 2.1 millones	Beneficia a 342 personas y contribuye con 0.3% con la cobertura de agua y saneamiento
26				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Hapupampa	1.7	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 2.5 millones	Beneficia a 399 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.4%.
27				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Pampa San Jose	1.3	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 1.8 millones	Beneficia a 189 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.2%.
28				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Ccocha Despensa	1.2	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 1.8 millones	Beneficia a 231 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.2%.
29				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Pichaca Nahuipucyo	2.2	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 2.2 millones	Beneficia a 476 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.45%.
30				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de San Andres de Yanacca	1.7	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: \$/. 1'742,974.81	Beneficia a 344 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.32%.

Proyectos inmediatos: I Trimestre 2017 (4)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
31	Infraestructura	Acceso a agua potable y alcantarillado	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Ampliacion y mejoramiento del sistema de agua e instalacion de unidades basicas de saneamiento de la localidad de Humahuire	1.4	53.5	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: S/. 1'431,642.4	Beneficia a 275 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.25%.
32				Ampliacion y mejoramiento del sistema de agua e instalacion de unidades basicas de saneamiento de la localidad de Occacchahua.	1.3		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: S/. 1'697,994	Beneficia a 269 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.25%.
33				Instalacion del sistema de saneamiento basico e inetgral de la comunidad de occoruro, distrito de tambobamba - prov, cotabambas - apurimac	1.1		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: S/. 1'761,211	Beneficia a 271 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.25%.
34				Mejoramiento y ampliacion del sistema de agua potable y construccion de letrinas con arrastre hidraulico en la comunidad campesina ocrabamba del distrito de tambobamba – cotabambas - apurimac	0.8		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: S/. 1'399,485	Beneficia a 134 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.12%.
35				Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y construcción de letrinas con arrastre hidráulico en la comunidad campesina Secsecca del distrito de Tambobamba – Cotabambas - Apurímac	0.8		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: S/. 1'361,932	Beneficia a 130 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.12%.
36				Instalacion del sistema de saneamiento basico e integral de la comunidad de poqpoqueray, distrito de tambobamba - prov, cotabambas - apurimac	0.9		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: S/. 1'549,140	Beneficia a 190 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.18%.
37				Instalacion del sistema de saneamiento basico en las comunidades de killini, y pucahuaraco del distrito de tambobamba- provincia de cotabambas- apurimac	0.7		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: S/. 1'088,332	Beneficia a 182 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.17%.
38	Infraestructura	Acceso a la electrificación	Acceso a la elect sistema convencional	Instalación del servicio de energía eléctrica mediante sistema convencional en la comunidad de Pumamarca - Hatumpampa, distrito de Tambobamba	1.1	1.1	Disminución de la brecha sin electrificar. Inversión total S/. 1.1 millones	Beneficia a 1,323 personas y eleva el coeficiente de electrificación en 2.5%
39		Acceso a servicio de telecomunicaciones	Servicios de telecomunicaciones	Instalación De Banda Ancha Para La Conectividad Integral y Desarrollo Social De La Región Apurímac	0.5	1.0	Implementación de aproximadamente 1,225 Km de fibra óptica de tipo ADSS de 48 hilos, que proveerá conexiones de banda ancha a todas las capitales de distrito de la región Apurímac, asimismo en la provincia de Cotabambas se tiene una distribución de Nodos Ópticos en 6 distritos.La inversión total es de S/. 13,3 millones.	Beneficia a 13,762 personas y contribuye en un 15.8% a la cobertura de acceso a internet de banda ancha.
40				Instalación de Banda Ancha para la Conectividad Integral y Desarrollo Social	0.5		Culminación de Expediente Técnico. Consiste en la implementación de acceso a internet en 40 escuelas o colegios; 19 establecimientos de salud y 4 comisarías. La inversión total es de S/. 13,3 millones.	Beneficia a 13,762 personas y contribuye en un 15.8% a la cobertura de instituciones con acceso a internet



Proyectos inmediatos: I Trimestre 2017 (5)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
41	Actividades Productivas	Mejoramiento de la cadena productiva de la trucha	Mejoramiento de la cadena productiva de la trucha	Instalación, ampliación y mejoramiento del servicio de agua mediante sistemas de riego tecnificado	11.7	11.7	Comprende la culminación de ejecución de 11 PIP de riego tecnificado mediante la instalación y mejoramiento de obra de sistema de riego presurizado (riego por aspersión) para riego de 525.43 has. Inversión total de S/. 17'780,751	Beneficia a 1,408 personas y 525.43 has con sistemas de riego tecnificado e incide en el incremento del rendimiento por hectárea de los cultivos agrícolas
42		Apoyo a la Competitividad e Innovación de las Cadenas Productivas Agropecuarias	Mejoramiento de la cadena productiva de la trucha	Mejoramiento de la cadena productiva de la trucha	0.2	0.2	Comprende la elaboración de expediente técnico de 01 PIP integral el equipamiento (jaulas flotantes, otros equipos) y fortalecimiento de capacidades. Inversión total: S/. 6'500,000	Beneficia a 237 productores e incrementa el rendimiento de trucha eviscerada por metro cúbico de jaula flotante
43		Apoyo a la Gestión Municipal de Residuos Sólidos	Gestión de Residuos Sólidos Municipales	Elaboración de estudios (expediente de postulación, estrategias de sensibilización tributaria, estudio de caracterización de residuos sólidos-ECRS y el plan de manejo de residuos sólidos-PMRS) de las municipalidades distritales	0.0029	0.032	Comprende la asistencia técnica por parte del MINAM para la elaboración de los estudios preliminares para los PIP municipales de residuos sólidos. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
44				Taller de capacitación en gestión de residuos sólidos a las municipalidades distritales	0.0029		Comprende la capacitación en gestión de residuos sólidos a los funcionarios de las municipalidades distritales. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
45				Definición y elección del área para la construcción del relleno sanitario a las municipalidades distritales de la provincia de Cotabambas a cargo de la municipalidad provincial	0.0029		Comprende la asistencia técnica por parte del MINAM para la definición y elección del área para la construcción del relleno sanitario de las municipalidades distritales. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
46				Elaboración de expediente de postulación para el cumplimiento de la meta a cargo de las municipalidades distritales	0.0029		Comprende la asistencia técnica por parte del MINAM para la elaboración del expediente de postulación de los PIP municipales. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
47				Establecimiento de estrategias de mejora de la recaudación municipal y mejora en el manejo del botadero	0.0029		Comprende la asistencia técnica por parte del MINAM para el establecimiento de estrategias de mejora de la recaudación municipal y mejora en el manejo del botadero a cargo de las municipalidades. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
48				Evaluación de la propuesta de términos de referencia presentados por la DGCA-MINAM	0.003		Comprende la asistencia técnica por parte del MINAM para la evaluación de la propuesta de términos de referencia presentados a cargo de las municipalidades. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
49				Campaña de acción cívica ambiental de limpieza de la ciudad de Cotabambas	0.003		Comprende la asistencia técnica por parte del MINAM para la evaluación de la propuesta de términos de referencia presentados a cargo de las municipalidades. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
50				Capacitación a la población en gestión integral de residuos sólidos municipales en los distritos de la provincia	0.003		Comprende asistencia técnica para la capacitación en gestión de residuos sólidos a la población por parte de las municipalidades distritales. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
51				Apoyo en las gestiones de los alcaldes por parte del MINAM	0.0081		Comprende la asistencia técnica por parte del MINAM para que las Municipalidades elaboren los instrumentos de gestión ambiental. Inversión total: S/. 32,400	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental

Proyectos inmediatos: I Trimestre 2017 (6)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (\$/. Millones)	Descripción	Beneficiarios e impactos
52	Actividades Productivas	Promoción del empleo	Programa Jóvenes Productivos	Capacitación técnica e inserción laboral en la provincia de Cotabambas	0.065	0.2	Beneficia a 500 jóvenes e incide en el incremento en la tasa de PEA empleada
53			Programa Trabaja Perú	Asistencia técnica y co-financiamiento de proyectos a los gobiernos locales de la provincia de Cotabambas	0.12		Beneficia a 700 personas e incide en el incremento en la tasa de PEA empleada
54			Promoción del empleo juvenil y rural	Implementación del plan regional de promoción de empleo juvenil con enfoque de empleo verde en Apurímac	0.05		Beneficia a 500 jóvenes e incide en el incremento en la tasa de PEA empleada
55	Desarrollo Social	Soporte físico para la educación	Mejoramiento de los servicios educativos	Logros de aprendizaje de estudiantes de Educación Básica Regular, Contratación oportuna y pago del personal docente y promotoras de las Instituciones Educativas de Educación Básica Regular	1.43	3.65	Beneficia a 1,625 niñas, niños y adolescentes en el plazo inmediato.
56				Mejoramiento de la oferta del servicio educativo en la I.E. Inicial N° 787 de la Comunidad de Choccoyo, distrito de Challhuahuacho	0.05		Beneficia a 2,371 alumnos y elevará en 1 las instituciones educativas intervenidas en el plazo inmediato.
57				Instalación de servicios de Educación Inicial Escolarizada en las IIEE; N° 1019 Cconchapallana, N° 1020 Pucahuaracco, N° 1021 Pillco, N° 1022 Ccacahuasi, N° 1023 Paqlapaqla, N° 1024 Checchecalla del distrito de Tambobamba	0.23		Beneficia a 1,250 alumnos y elevará en 6 las instituciones educativas intervenidas en el plazo inmediato.
58				Mejoramiento de la oferta del servicio educativo en la I.E. Secundaria Juan Velasco Alvarado de Vilcaro, distrito de Coyllurqui	0.24		Beneficia a 1,223 alumnos y elevará en 1 las instituciones educativas intervenidas en el plazo inmediato.
59				Instalación de 22 módulos prefabricados en los distritos de Cotabambas (8) y Haquira (14)	1.70		Beneficia a 660 alumnos y elevará en 22 las instituciones educativas intervenidas en el plazo inmediato.
60		Soporte físico para la salud	Construcción y mejoramiento de hospitales	Construcción del hospital de Challhuahuacho	0.20		Beneficia a 32,048 personas y elevará en 1 los establecimientos de salud intervenidos en el plazo inmediato.
61				Construcción del hospital de Haquira	0.10		Beneficia a 11,562 personas y elevará en 1 los establecimientos de salud intervenidos en el plazo inmediato.
62				Construcción del hospital de Cotabambas	0.10		Beneficia a 12,779 personas y elevará en 1 los establecimientos de salud intervenidos en el plazo inmediato.

Proyectos inmediatos: I Trimestre 2017 (7)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (\$/ . Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
63	Desarrollo Social	Soporte físico para la salud	Construcción y mejoramiento de hospitales	Construcción, mejoramiento o reparación de EESS	7.2	8.8	La intervención consiste en la construcción, mejoramiento y/o reparación de EESS de la provincia. Actualmente se cuenta con un proyecto con código SNIP N° 2318386. Inversión total \$/. 90 millones	Beneficia a 868 personas y elevará en 1 los establecimientos de salud intervenidos en el plazo inmediato.
64			Telemedicina y Conectividad de EESS	Telemedicina y conectividad de la salud	1.2		La intervención consiste en permitir brindar el acceso a salud a todas las comunidades con servicios de salud dentro de la provincia. La implementación de la banda ancha en los establecimientos de salud que no hayan sido comprendidos en la adjudicación inicial de FITEI son considerados en el proyecto, es decir en los 44 restantes de la provincia. Inversión total \$/. 72.2 millones	Beneficia a 5 establecimientos de salud y elevará en 8% las instituciones educativas intervenidas en el plazo inmediato.
65		Gener. de cap. para la salud	Mejoramiento de los servicios de salud	Dotación de profesionales de la salud para Cotabambas	0.8	3.6	El MINSA a dispuesto asignar en la modalidad de Serums: 02 Médicos, 02 enfermeras, 02 obstetrces y 02 odontólogos. Estos profesionales serán asignados en el próximo concurso Serums (aproximadamente en Mayo 2017).	Beneficia a toda la provincia de Cotabambas
66			Prestación de Servicio Alimentario	Asegurar alimentación completa (Desayuno y Almuerzo) en distritos de quintil 1 y 2	2.8		Prestación alimentaria a niños comprendidos en distritos de quintil 1 y 2. 3 ferias de prevención y descarte de anemia. Inversión total \$/. 12.4 millones	Beneficia a 900 niños y reducirá en 0.8% la DCI y en 0.7% la anemia
67		Programa Cuna Más	Servicio de Acompañamiento a Familias	CUNA MÁS: Incremento del Servicio de Acompañamiento a Familias	0.2	0.2	Atención e incremento del Servicio de Acompañamiento a Familias. Inversión total \$/. 0.7 millones	Beneficia a 1400 familias
68		Programa JUNTOS	Transferencia Monetaria Condicionada	JUNTOS: Incremento del número de familias abonadas en la provincia Cotabambas al cumplir con las corresponsabilidades del Programa.	1.2	1.2	Incremento del número de hogares usuarios en la provincia al cumplir con las corresponsabilidades del programa. Inversión total \$/. 6.8 millones	Beneficia a 5,844 hogares afiliados
69		Programa FONCODES	Implementación de Proyectos de Desarrollo Productivo Haku Wiñay	Haku Wiñay - FONCODES: Priorizar desarrollo productivo en la provincia de Cotabambas	0.1	0.1	Programación de 8 proyectos Acceso de Hogares Rurales con Economías de Subsistencia a Mercados Locales - Haku Wiñay. Inversión total \$/. 3.8 millones	Beneficia a 835 hogares adicionales
70		Programa Pensión 65	Subvención de pensión no contributiva	Aumentar 92 potenciales usuarios con DJ a Diciembre 2016 y a 448 en el primer trimestre del 2017.	0.8	0.8	Prestación bimestral de pensión no contributiva a adultos mayores de 65 años en la provincia. Inversión total \$/. 4.7 millones	Beneficia a 3,253 usuarios y usuarias
71	Institucionalidad	Programa Qali Warma	Prestación de Servicio Alimentario	Asegurar alimentación completa (Desayuno y Almuerzo) en distritos de quintil 1 y 2	0.6	0.6	Prestación de servicio alimentario a niños y niñas de Instituciones Educativas Públicas de nivel Inicial y Primaria. Inversión total \$/. 7 millones	Beneficia a 11,880 niños y niñas
72		Creación de institucionalidad y Plan de Prosperidad de Cotabambas		Creación del Consejo Municipal de Infraestructura y aprobación del Plan de Prosperidad de Cotabambas	0.2	0.2	Luego de la aprobación del plan, la constitución del consejo promocionará los principales proyectos de infraestructura básica y el seguimiento de ellos en INVIERTE PERÚ. Inversión total \$/. 1.2 millones	Beneficia a 54,000 persona. Se contará con un plan de largo plazo.
73		Gestión públ. y priv. transparente y comunicación	Comunicación	Proyecto de comunicación sobre los avances del Plan de Prosperidad de Cotabambas	0.4	0.4	Establecer estrecha comunicación con la población acerca de los avances del plan y beneficios de proyectos que aluden a los diferentes factores. Inversión total \$/. 18 millones	Beneficia a 54,000 personas
74		Capacitación por resultados para funcionarios		Proyecto de capacitación y acompañamiento a funcionarios de Cotabambas	0.5	0.5	Implementar un programa de capacitación principalmente en INVIERTE PERÚ y diferentes mecanismos de promoción de inversión público – privado (APPs, IPs), Obras por Impuestos, etc. Inversión total \$/. 5 millones	Beneficia 100 funcionarios. Posteriormente a 25,000 personas

Proyectos inmediatos: I Trimestre 2017 (8)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
75	Infraestructura_Progreso_Provincia de Grau	Acceso a agua potable y alcantarillado y tratamiento de residuos solidos	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable y saneamiento de la localidad de Progreso	1.2	1.6	NO REGISTRA INFORMACIÓN INFOBRAS - SNIP:220844	
76				Mejoramiento de los servicios básicos de agua potable y saneamiento básico en las localidades de Paccayur, Picoya, Chacapampa, Ancahuachana, Juan Velasc Lavarado, Illacancha, Tambopata, Ccotankayire, San Fernando, Checctasca, Cconccapampa, Lloccollocco	0.4		EN ELABORACIÓN DE EXPEDIENTE TÉCNICO. SNIP: 312152	
77		Esparcimiento y recreación	Losa deportiva	Instalación de losa multideportiva en la comunidad de Picosayhuas	0.0	0.0	SE ENCUENTRA REGISTRADO SNIP 15. SNIP: 320277	
78				Instalación de losa multideportiva en la comunidad de escohorno, distrito de Progreso -Grau - Apurímac	0.0		NO REGISTRA INFORMACIÓN INFOBRAS. SNIP: 320327	
79		Acceso a agua potable y alcantarillado y tratamiento de residuos solidos	Residuos sólidos	Mejoramiento y aplicación de la gestión integral de residuos sólidos municipales de la localidad de progreso, recolección y disposición final en las localidades de escohorno, record Cconccacca y Huanaco	0.2	0.2	LA UNIDAD FORMULADORA DEBE SOLICITAR LA REACTIVACIÓN DEL PIP. SNIP: 242243	
80	Actividades Productivas_Progreso_Provincia de Grau	Desarrollo de la Infraestructura Básica Agrícola	Mantenimiento y modernización de los sistemas de riego tecnificado	Instalación del sistema de riego para las comunidades de Tambopata y Curasco en la sub cuenca del río Vilcabamba en el ámbito del distrito de Curasco y Progreso	0.6	0.7	LA UNIDAD FORMULADORA DEBE SOLICITAR LA REACTIVACIÓN DEL PIP. SNIP: 280142	
81				Instalación del servicio de agua para el sistema de riego en el sector de San Fernando, comunidad de progreso	0.1		LA UNIDAD FORMULADORA DEBE SOLICITAR LA REACTIVACIÓN DEL PIP. SNIP:249706	
82	Desarrollo Social_Progreso_Provincia de Grau	Generación de capacidades para la salud	Mejoramiento de los servicios de salud	Mejoramiento de los servicios de salud del centro de salud progreso categoria i-3 de la localidad de progreso, distrito de Progreso - Grau - Apurímac	0.7	0.7	LA UNIDAD FORMULADORA DEBE SOLICITAR LA REACTIVACIÓN DEL PIP (ESTABLECIMIENTO DE SALUS ESTRATÉGICO). SNIP: 220838	



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Proyectos

PROYECTOS DE CORTO PLAZO

II TRIM 2017 AL 2018

Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (1)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Infraestructura	Conexión vial	Carreteras	Carretera Dv. Pamputa - Pte Ichuray - Pte Sayhua - Ccapacmarca - Dv. Huincho - Velille - Espinar. Tramo I: Dv. Pamputa - Pte.Ichuray - Pte Sayhua	90.7	276.7	Continuidad del servicio	Beneficia a 14,145 personas y 5.8% de carreteras departamentales asfaltadas.
Continua				Servicio de Gestión, Mejoramiento y Conservación por Niveles del corredor vial Dv. Abancay – Chuquibambilla – Challhuahuacho – Santo Tomas – Héctor Tejada – Ayaviri	108.2		Continuidad del servicio	Beneficia a 54,000 personas y 2.2% de carreteras provincial afirmadas.
Continua				Servicio de Gestión, Mejoramiento y Conservación por Niveles de Servicio del corredor vial Emp. PE-3S (Mollepuquio) - Chinchaypujio-Cotabambas-Tambobamba-Challhuahuacho	77.8		Continuidad del servicio	Beneficia a 54,000 personas y 7.3% de carreteras provincial afirmadas.
83			Puentes peatonales y viales	Construcción del Puente Kutuctay y Accesos , Provincia de Cotabambas - Apurimac	30.8	54.4	Consiste en la construcción de un puente en arco de concreto armado con losa intermedia y suspendido del arco por péndolas. La inversión total es S/. 30,8 millones.	Beneficia a 2,410 personas
84				Construcción del Puente Nanra	3.0		Intervención consiste en la construcción de un puente de 22 m. inversión total S/. 3 millones.	Beneficia a 7,321 personas
85				Construcción de puente Queuña / Challhuahuacho	9.5		Intervención consiste en la construcción del puente de 18 m. Inversión total es S/. 9,5 millones.	Beneficia a 15,753 personas
86				Construcción del Puente Tamburo , Distrito de Cotabambas	2.5		Intervención consiste en la construcción de un puente de 19 m. Inversión total es S/. 2,5 millones	Beneficia a 4,916 personas
87				Construcción del Puente Pacharaso , Distrito de Coyllurqui	2.1		Intervención consiste en la construcción de un puente de 15 m. Inversión total es S/. 2,1 millones.	Beneficia a 4,916 personas
88				Construcción del Puente Pallcabamba , Distrito de Cotabambas - Apurimac	1.3		Construcción de un puente de 28 m. Inversión total S/. 1.3 millones	Beneficia a 4,916 personas
89				Uramayo / Aquira	1.3		Construcción del puente de 30 m, mejoramiento y construcción de la carretera Uramayo. Inversión total S/. 1.3 millones	Beneficia a 9,863 personas
90				Yanac Arjenta / Tambobamba	1.9		Construcción del puente de 21.4 m, mejoramiento y construcción de la carretera Yanac Arjenta. Inversión total S/. 1.9 millones	Beneficia a 10,449 personas
91				Mejoramiento y construcción de la carretera Collpay , distrito de Mara - Cotabambas - Apurimac	1.9		Construcción del puente de 21.4 m, mejoramiento y construcción de la carretera Collpay. Inversión total S/. 1.9 millones	Beneficia a 7,478 personas



Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (2)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
92	Infraestructura	Conexión vial	Caminos vecinales y trochas	Mejoramiento y rehabilitación del camino vecinal tramo: Emp.R21 (Llauliyoc) - Sorcco - Sorccoccasa - Emp. AP - 616, distrito de Coyllurqui	3.1	70.6	Intervención consiste en el mejoramiento y rehabilitación de 13.37 km de la vía a nivel de afirmado. La inversión total es S/. 3,1 millones	Beneficia a 2,076 personas y 0.9% caminos vecinales afirmados
93				Mejoramiento y rehabilitación del camino vecinal tramo: Huancachaca - Huayllura - Huayllayoc-Div. Curca, distrito de Mara, provincia de Cotabambas	3.2		Intervención consiste en el mejoramiento y rehabilitación de 8.49 km de la vía a nivel de afirmado. La inversión total es S/. 3,2 millones.	Beneficia a 686 personas y 0.6% caminos vecinales afirmados
94				Mejoramiento y rehabilitación del camino vecinal tramo: Emp. PE 3SF - Payanca - Punapampa, distrito de Tambobamba, provincia de Cotabambas	3.6		Intervención consiste en el mejoramiento y rehabilitación de 17.43 km de la vía a nivel de afirmado. La inversión total es S/. 3,6 millones.	Beneficia a 1414 personas y 1.3% caminos vecinales afirmados
95				Rehabilitación y mejoramiento del camino vecinal Pisaccasa - Saccre - Huaruma - Ccolpapampa - Llaulli - Pueblo Joven Huarqueray, en el distrito de Mara, provincia de Cotabambas	6.3		Intervención consiste en mejorar y rehabilitar la infraestructura vial en 8.8 km. Inversión total es S/. 6,3 millones.	Beneficia a 831 personas y 0.65% caminos vecinales afirmados
96				Mejoramiento del camino vecinal tramos Cotabambas-Huacilly-Tamburo-Añarqui, provincia de Cotabambas	6.8		Intervención consiste en Tramo I :Poblado de Cotabambas Huacilly Tamburo hasta el km 20,78. Tramo II :desde el Km 20,78 hasta el poblado de Añarqui con una longitud de 8.28 Km, que hace un total de 29.06 km. Inversión total es S/. 6,7 millones.	Beneficia a 620 personas y 2.1% caminos vecinales afirmados
97				Construcción de la trocha carrozable Accoccasa - Sarjopata - Chuyluhuyayco Ruta Chiscahuaylla - Chuylullo distrito de Coyllurqui - Cotabambas	9.7		Intervención consiste en la construcción de la trocha de 22 km. La inversión total es S/. 9,7 millones.	Beneficia a 905 personas y 1.6% caminos vecinales afirmados
98				Rehabilitación y mejoramiento del camino vecinal Emp. PE3SF - Calla -Ccochapata - Emp. PE-3SF en el distrito de Cotabambas, provincia de Cotabambas	15.3		Intervención consiste en el mejoramiento y rehabilitación del camino vecinal de 45.1 km. Inversión total es S/. 15,3 millones.	Beneficia a 620 personas y 3.3% caminos vecinales afirmados
99				Rehabilitación y mejoramiento del camino vecinal Asacasi - Tambobamba - Apumarca en el distrito de Cotabambas, provincia de Cotabambas	5.0		Intervención consiste en la rehabilitación y mejoramiento de 7.042 km. La inversión total es S/. 5 millones	Beneficia a 4166 personas y 5.2% caminos vecinales afirmados
100				Rehabilitación y mejoramiento del camino vecinal Aquira - Patan Huanco - Muyto Pampa - San Jose - Huancasca Ccochac - Despensa - Piscocalla - Chalhupapujo en el distrito de Haqira.	17.4		Intervención consiste en la rehabilitación y mejoramiento del camino vecinal de 54.2 km. La inversión total es S/.17,4 millones	Beneficia a 620 personas y 3.9% caminos vecinales afirmados

Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (3)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción
Continua	Infraestructura	Acceso a agua potable y alcantarillado	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Ampliación, mejoramiento de agua potable y saneamiento básico de la localidad de chahuahuacho, distrito de chahuahuacho	57.6		Culminación de obra III trimestre 2017
Continua				Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable e instalación de ubs en el barrio carampa, ccamuccasa de carmen alto, barrio tacamipampa, ccayccopampa, nucapucro de choaquere, entre otros	12.0		Culminación de obra III trimestre 2017
Continua				Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable e instalación de unidades básicas / alcantarillado en las comunidades de ccarayhuacho, lahuani, patario, huancuri y sausama	16.8		Culminación de obra IV trimestre 2017
Continua				Mejoramiento y ampliación del sistema de saneamiento básico integral en la comunidad campesina de ccochapata , distrito de cotabambas	5.6		Culminación de obra III trimestre 2017
Continua				Mejoramiento del sistema de saneamiento en la comunidad de ccalla, distrito de cotabambas - cotabambas	2.5		Culminación de obra III trimestre 2017
Continua				Mejoramiento, ampliacion del sistema de agua potable e instalación de alcantarillado en la comunidad de san juan distrito de cotabambas, provincia de cotabambas	2.5		Culminación de obra III trimestre 2017
Continua				Mejoramiento y ampliación de los sistemas de agua y desagüe de la localidad de cotabambas, distrito de cotabambas - cotabambas	8.8		Culminación de obra I trimestre 2018
Continua				Ampliacion y mejoramiento de los servicios de saneamiento basico integral en la localidad de coyllurqui, distrito de coyllurqui - cotabambas	6.9		Culminación de obra IV trimestre 2017
Continua				Ampliacion y mejoramiento del sistema de agua e instalacion de unidades basicas de saneamiento de la localidad de san juan de llachua	2.2		Culminación de obra III trimestre 2017

Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (4)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (\$/. Millones)	Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Infraestructura	Acceso a agua potable y alcantarillado	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de ccocha	1.7	Culminación de obra III trimestre 2017	Beneficia a 454 personas y contribuye en un 0.4% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
Continua				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de patahuasi	1.1	Culminación de obra III trimestre 2017	Beneficia a 387 personas y contribuye en un 0.35% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
Continua				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de antapunco	1.0	Culminación de obra III trimestre 2017	Beneficia a 357 personas y contribuye en un 0.3% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
Continua				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de huanca umuyto	1.5	Culminación de obra III trimestre 2017	Beneficia a 618 personas y contribuye en un 0.5% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
Continua				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de pauchi marcalla	1.0	Culminación de obra III trimestre 2017	Beneficia a 389 personas y contribuye en un 0.35% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
Continua				Mejoramiento, ampliación del sistema de agua potable y saneamiento en las comunidades de Accopintachina, Andrés Avelino Cáceres, Mayupampa, Amaru Pata y Yuricanha del Distrito De Mara	4.6	Culminación de obra IV trimestre 2017	Beneficia a 986 personas y contribuye en un 0.9% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
101				Mejoramiento, ampliación del sistema de agua potable y saneamiento básico en la comunidad campesinas de Anta Anta, distrito de Challhuahuacho, provincia de Cotabambas	2.7	Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total \$/. 2,7 millones.	Beneficia a 328 personas y contribuye en un 0.3% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
102				Mejoramiento, ampliación del sistema de alcantarillado en la localidad de Chila y uba en el sector Cancaupata de la comunidad Chila, Distrito de Challhuahuacho	4.1	Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total \$/. 4,1 millones.	Beneficia a 800 personas y contribuye en un 0.7% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
103				Mejoramiento Y Ampliación De Los Servicios De Agua Potable Y Saneamiento Básico De Las Localidades De Icmapata, Ccarmiscca, Hatunrumiyoc Y Piscocalla Del , Distrito De Haqira	5.2	Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total \$/. 5,2 millones.	Beneficia a 610 personas y contribuye en un 0.5% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
104				Mejoramiento, Ampliación De Los Servicios De Agua Potable Y Saneamiento Básico De Las Localidades De Peccoy, Pachucani, Alto Libertad, Distrito De Haqira	3.1	Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total \$/. 3,1 millones.	Beneficia a 410 personas y contribuye en un 0.35% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
105				Mejoramiento y ampliación de los servicios de agua potable y saneamiento básico de las localidades de tambo, villa union y colcarama del , distrito de haqira	2.6	Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total \$/. 2,6 millones.	Beneficia a 330 personas y contribuye en un 0.3% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
106				Mejoramiento, ampliación de los servicios de agua potable y saneamiento básico de las localidades de cccacampa, canccahuaylla y taqrapunqu, distrito de haqira	2.6	Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total \$/. 2,6 millones.	Beneficia a 275 personas y contribuye en un 0.25% a la cobertura de agua potable y saneamiento.

Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (5)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
107	Infraestructura	Acceso a agua potable y alcantarillado	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Mejoramiento, ampliación del sistema de agua potable e instalación de letrinas con arrastre hidráulico en la comunidad de sachsahuilca, distrito de mara	3.3		Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 3,3 millones.	Beneficia a 498 personas y contribuye en un 0.45% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
108				Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y saneamiento básico en la comunidad campesina de Hallahua del distrito de Tambobamba	3.5		Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 3,5 millones.	Beneficia a 390 personas y contribuye en un 0.35% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
109				Ampliación, mejoramiento del sistema de agua potable y saneamiento básico en la comunidad campesina de Chontahuilque, distrito de Challhuahuacho,	2.1		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 2.1 millones	Beneficia a 212 personas y contribuye con 0.2% con la cobertura de agua y saneamiento
110				Creación del sistema de agua potable y mejoramiento del saneamiento básico en las comunidades campesinas de Santa Rosa de Huancahuire, distrito de Challhuahuacho	2.1		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 2.1 millones	Beneficia a 867 personas y contribuye con 0.8% con la cobertura de agua y saneamiento
111				Ampliación, mejoramiento del sistema de agua potable y saneamiento básico en la comunidad campesina de Llamahuire, distrito de Challhuahuacho	2.2		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 2.2 millones	Beneficia a 194 personas y contribuye con 0.2% con la cobertura de agua y saneamiento
112				Creación del Servicio de Agua Potable y Saneamiento en la Comunidad Campesina de Huaroccoyo, Distrito de Challhuahuacho	0.6		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 0.6 millones	Beneficia a 370 personas y contribuye con 0.35% con la cobertura de agua y saneamiento
113				Mejoramiento, ampliación del servicio de agua potable y saneamiento rural en la comunidad Chumille, distrito de Challhuahuacho	1.1		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 1.1 millones	Beneficia a 230 personas y contribuye con 0.2% con la cobertura de agua y saneamiento
114				Mejoramiento, ampliación el servicio de agua potable y saneamiento rural en la comunidad Patabamba, distrito de Challhuahuacho	1.0		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 1.0 millones	Beneficia a 350 personas y contribuye con 0.3% con la cobertura de agua y saneamiento
115				Mejoramiento, ampliación del servicio de agua potable y saneamiento en la comunidad Ccahuapirhua, distrito de Challhuahuacho	2.2		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 2.2 millones	Beneficia a 411 personas y contribuye con 0.4% con la cobertura de agua y saneamiento
116				Mejoramiento, ampliación del servicio de agua potable y saneamiento en la comunidad Chuicuni, distrito de Challhuahuacho	2.5		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 2.5 millones	Beneficia a 488 personas y contribuye con 0.45% con la cobertura de agua y saneamiento

Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (6)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)	Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Infraestructura	Acceso a agua potable y alcantarillado	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y red de alcantarillado en la comunidad de Choccoyo, distrito de Challhuahuacho	1.5	Continuidad del Servicio	Beneficia a 369 personas y contribuye con 0.35% con la cobertura de agua y saneamiento
117				Mejoramiento, ampliación del sistema de saneamiento básico integral de la comunidad campesina de Huacile distrito de Cotabambas,	0.8	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 0.8 millones	Beneficia a 245 personas y contribuye con 0.25% con la cobertura de agua y saneamiento
118				Mejoramiento, ampliación del sistema de saneamiento básico integral de la comunidad campesina de Añarqui distrito de Cotabambas	0.6	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 0.6 millones	Beneficia a 121 personas y contribuye con 0.1% con la cobertura de agua y saneamiento
119				Mejoramiento y ampliación del sistema de saneamiento básico integral en la comunidad campesina de Ccarancca, distrito de Cotabambas	0.6	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 0.6 millones	Beneficia a 161 personas y contribuye con 0.15% con la cobertura de agua y saneamiento
120				Mejoramiento, ampliación del sistema de saneamiento básico integral de la comunidad campesina de Chaupec distrito de Cotabambas, provincia de Cotabambas – Apurímac.	0.5	Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento con infraestructura adecuada. Capacitación en operación y mantenimiento de dichos servicios básicos. Inversión total S/. 0.5 millones	Beneficia a 63 personas y contribuye con 0.05% con la cobertura de agua y saneamiento
Continua				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Queunapampa	0.2	Continuidad del Servicio	Beneficia a 275 personas y contribuye con 0.25% con la cobertura de agua y saneamiento
Continua				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Huancacalla Grande	0.4	Continuidad del Servicio	Beneficia a 321 personas y contribuye con 0.3% con la cobertura de agua y saneamiento
Continua				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Laupay	0.9	Continuidad del Servicio	Beneficia a 342 personas y contribuye con 0.3% con la cobertura de agua y saneamiento
Continua				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Hapupampa	0.7	Continuidad del Servicio	Beneficia a 399 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.4%.
Continua				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Pampa San Jose	0.5	Continuidad del Servicio	Beneficia a 189 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.2%.
Continua				Ampliación y mejoramiento del sistema de agua e instalación de unidades básicas de saneamiento de la localidad de Ccocha Despena	0.6	Continuidad del Servicio	Beneficia a 231 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.2%.



Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (7)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (\$/. Millones)	Descripción	Beneficiarios e impactos
121	Infraestructura	Acceso a agua potable y alcantarillado	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Mejoramiento Y Ampliacion De Los Servicios De Agua Potable Y Saneamiento Basico En Las Localidades De Huilluca, Umajuro Y Chalhupapuquio Del, Distrito De Haquira	2.2	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 2.2 millones	Beneficia a 295 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.3%.
122				Instalacion Del Servicio De Agua Potable Y Saneamiento Basico En La Comunidad De Orcontaqui, Distrito De Haquira	1.1	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 1.15 millones	Beneficia a 500 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.45%.
123				Instalacion Del Servicio De Agua Potable Y Saneamiento Basico En La Comunidad De Pampauquipa, Distrito De Haquira	1.1	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 1.1 millones	Beneficia a 500 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.45%.
124				Instalacion Del Servicio De Agua Potable Y Saneamiento Basico En La Comunidad De Mutuhuasi, Distrito De Haquira	0.6	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 0.6 millones	Beneficia a 214 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.2%.
125				Mejoramiento y ampliación de los servicios de agua potable y disposición sanitaria de excretas de la localidad Curca - distrito de Mara	2.2	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 2.2 millones	Beneficia a 212 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.2%.
126				Mejoramiento y ampliacion del sistema de saneamiento basico integral, en el anexo de Collpapampa, distrito de Mara	1.2	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 1.2 millones	Beneficia a 598 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.5%.
127				Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable e instalación de letrinas Ccapaccasa del distrito de Mara	0.5	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 0.6 millones	Beneficia a 221 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.2%.
128				Ampliación, mejoramiento de los sistemas de agua potable, alcantarillado y tratamiento de aguas servidas en la localidad de Mara	2.0	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 2.0 millones	Beneficia a 2,180 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 2%.
129				Mejoramiento del servicio de saneamiento basico de la comunidad de Arcospampa, distrito de Mara	2.0	Ampliar y mejorar los servicios, dotando de infraestructura, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total \$/. 2.0 millones	Beneficia a 298 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.3%.
Continua				Ampliacion y mejoramiento del sistema de agua e instalacion de unidades basicas de saneamiento de la localidad de occacahua.	0.4	Continuidad de obra. Inversión total: \$/. 1'697,994	Beneficia a 269 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.25%.
Continua				Instalacion Del Sistema De Sanemaiento Basico E Inetgral De La Comunidad De Occoruro, Distrito De Tambobamba - Prov, Cotabambas - Apurimac	0.7	Continuidad de obra. Inversión total: \$/. 1'761,211	Beneficia a 271 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.25%.
Continua				Mejoramiento Y Ampliacion Del Sistema De Agua Potable Y Construccion De Letrinas Con Arrastre Hidraulico En La Comunidad Campesina Ocrabamba Del Distrito De Tambobamba – Cotabambas - Apurimac	0.6	Continuidad de obra. Inversión total: \$/. 1'399,485	Beneficia a 134 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.25%.



Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (8)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Infraestructura	Acceso a agua potable y alcantarillado	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y construcción de letrinas con arrastre hidráulico en la comunidad campesina Secsecca del distrito de Tambobamba – Cotabambas - Apurímac	0.5	196.6	Continuidad de obra. Inversión total: S/. 1'361,932.85	Beneficia a 130 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.24%.
Continua				Instalacion Del Sistema De Saneamiento Basico E Integral De La Comunidad De Poqpoqueray, Distrito De Tambobamba - Prov, Cotabambas - Apurimac	0.6		Continuidad de obra. Inversión total: S/. 1'549,140	Beneficia a 190 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.35%.
Continua				Instalacion Del Sistema De Saneamiento Basico En Las Comunidades De Killini, Y Pucahuaraco Del Distrito De Tambobamba- Provincia De Cotabambas- Apurimac	0.4		Continuidad de obra. Inversión total: S/. 1'088, 332	Beneficia a 1820 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.34%.
130				Instalación del sistema de agua potable y saneamiento básico en la comunidad campesina Upina, provincia de Cotabambas - Apurímac	0.7		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: S/. 695,670.23	Beneficia a 95 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.18%.
131				Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y construcción de letrinas con arrastre hidráulico en la comunidad campesina Totorhuaylas del distrito de Tambobamba, provincia de Cotabambas - Apurímac	0.6		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: S/. 612,793	Beneficia a 91 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.174%.
132				Mejoramiento y ampliación del sistema de saneamiento básico en el anexo Paqlapaqla del centro poblado de Asacasi del distrito de Tambobamba , provincia de Cotabambas - Apurímac	0.6		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: S/. 557,901	Beneficia a 180 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.03%.
133				Instalación del sistema de saneamiento básico integral en anexo Añocalla de la comunidad de Asacasi del distrito de Tambobamba, provincia de Cotabambas - Apurímac	0.5		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento y uso adecuado de los servicios de agua y saneamiento. Inversión total: S/. 532,347	Beneficia a 35 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 0.06%.
134				Implementacion Del Sistema De Cloración Y Capacitación De Operación Y Mantenimiento De Los Sistemas De Agua Para El Consumo Humano En Chicñahui, Manuel Seoane Corrales, Molinopata Y Llaqtani	0.2		Implementacion del sistema de cloración y capacitación de operación y mantenimiento de los sistemas de agua para el consumo humano. Inversión total: S/. 240,951	Beneficia a 659 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 1.22%.
135				Proyectos adicionales de agua y saneamiento en Challhuahuacho de las comunidades Minascucho, Tambulla, Quehuira, Queuña, Kuchuhuacho, Chicñahui, Pararani y Manuel Seoane	3.8		Ampliar y mejorar los servicios de agua y saneamiento, dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento. Inversión total: S/. 3.8 millones.	Beneficia a 1,235 personas y eleva el acceso de agua y saneamiento en 1.1%
136		Acceso a la electrificación	Acceso a la electrificaciónsistema convencional	Mejoramiento, ampliación del servicio de energía eléctrica en las localidades de Pisaccasa, Congota, santa rosa de Huaqueray y Chusapa del distrito de Mara	1.9	1.9	Disminución de la brecha sin electrificar. Inversión total S/. 1.9 millones	Beneficia a 13,762 personas y contribuye en un 15.8% a la cobertura de acceso a internet de banda ancha.
Continua		Acceso a servicio de telecomunicaciones	Servicios de telecomunicaciones	Instalación De Banda Ancha Para La Conectividad Integral y Desarrollo Social De La Región Apurímac	2.0	4.2	Continuidad del servicio	Beneficia a 13,762 personas y contribuye en un 15.8% a la cobertura de instituciones con acceso a internet
Continua				Instalación de Banda Ancha para la Conectividad Integral y Desarrollo Social	2.2		Continuidad del servicio	Beneficia a 13,762 personas y contribuye en un 15.8% a la cobertura de instituciones con acceso a internet

Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (9)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (\$/ Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Actividades productivas	Desarrollo de la Infraestructura Básica Agrícola	Mantenimiento y modernización de los sistemas de riego tecnificado	Instalación, ampliación y mejoramiento del servicio de agua mediante sistemas de riego tecnificado	6.1	6.1	Culminación de ejecución de 02 PIP de riego tecnificado presurizado y de 07 PIP cuyos Expedientes se aprobarán y se gestionará financiamiento ante MINAGRI DGIAR (Sierra Azul) para riego de 525.43 has. Inversión total de S/. 17'780,751	Beneficia a 1,408 personas y 525.43 has con sistemas de riego tecnificado e incide en el incremento del rendimiento por hectárea de los cultivos agrícolas
137		Apoyo a la Competitividad e Innovación de las Cadenas Productivas Agropecuarias	Mejoramiento de la cadena productiva de los frutales nativos	Mejoramiento de los servicios de capacitación en la producción frutícola en nueve comunidades, distrito de Coyllurqui	3.6	3.6	Elaboración de Expediente Técnico de 01 PIP y ejecución hasta el año 2019. Inversión total: S/. 3'615,168	Beneficia a 2,048 personas e incide en el incremento del rendimiento por hectárea de los cultivos agrícolas
Continua			Mejoramiento de la cadena productiva de la trucha	Mejoramiento de la cadena productiva de la trucha	2.0	2.0	Comprende fortalecimiento y mejoramiento de la cadena productiva de la trucha mediante el equipamiento (jaulas flotantes, otros equipos) y fortalecimiento de capacidades. Inversión total: S/. 6'500,000	Beneficia a 237 productores e incrementa el rendimiento de trucha eviscerada por metro cúbico de jaula flotante
Continua		Apoyo a la Gestión Municipal de Residuos Sólidos	Gestión de residuos sólidos municipales	Elaboración de estudios (expediente de postulación, estrategias de sensibilización tributaria, estudio de caracterización de residuos sólidos-ECRS y el plan de manejo de residuos sólidos-PMRS) a las municipalidades distritales	0.003		Continuidad de actividad. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
Continua				Taller de capacitación en gestión de residuos sólidos a las municipalidades distritales	0.003		Continuidad de actividad. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
Continua				Definición y elección del área para la construcción del relleno sanitario a las municipalidades distritales de la provincia de Cotabambas a cargo de la municipalidad provincial	0.003		Continuidad de actividad. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
Continua				Elaboración de expediente de postulación para el cumplimiento de la meta a cargo de las municipalidades distritales	0.003		Continuidad de actividad. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
138				Gestión de del financiamiento del PIP de residuos sólidos ante el FONIPREL de las municipalidades distritales de la provincia	0.003		Asistencia técnica para la gestión de del financiamiento del PIP de residuos sólidos ante el FONIPREL a cargo de las municipalidades distritales de la provincia de Cotabambas. Inversión total S/. 2,948	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
139				Presentación del PIP de residuos sólidos al FONIPREL	0.003		Asistencia técnica hasta la presentación del PIP de residuos sólidos al FONIPREL a cargo de las municipalidades. Inversión total S/. 2,948	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental

Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (10)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Actividades productivas	Apoyo a la Gestión Municipal de Residuos Sólidos	Gestión de residuos sólidos municipales	Establecimiento de estrategias de mejora de la recaudación municipal y mejora en el manejo del botadero	0.003	0.054	Asistencia técnica para el establecimiento de estrategias de mejora de la recaudación municipal y mejora en el manejo del botadero a cargo de las municipalidades. Inversión total de S/. 5,980	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
Continua				Evaluación de la propuesta de términos de referencia presentados por la DGCA-MINAM	0.003		Evaluación de la propuesta de términos de referencia presentados por la DGCA-MINAM. Inversión total: S/. 5,980	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
Continua				Campaña de acción cívica ambiental de limpieza de la ciudad de Cotabambas	0.003		Campaña de acción cívica ambiental de limpieza de la ciudad de Cotabambas. Inversión total: S/. 5,980	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
Continua				Capacitación en gestión integral de residuos sólidos municipales en los distritos de la provincia	0.003		Brindar asistencia técnica y capacitación en gestión integral de residuos sólidos municipales. Inversión total: S/. 5,980	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
Continua				Apoyo en las gestiones de los alcaldes por parte del MINAM	0.024		Asistencia técnicaInstrumentos de gestión ambiental municipal aprobados en el año 2017. Inversión total: S/. 5,980	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
Continua		Promoción del empleo juvenil	Programa Jóvenes Productivos	Capacitación técnica e inserción laboral en la provincia de Cotabambas	0.7	2.1	Consiste en la capacitación técnica básica y desarrollo de talleres en competencias básicas y transversales para el empleo de los jóvenes. Inversión total: S/. 1'152,500	Beneficia a 500 jóvenes e incide en el incremento en la tasa de PEA empleada
Continua			Programa Trabaja Perú	Asistencia técnica y co-financiamiento de proyectos a los gobiernos locales de la provincia de Cotabambas	1.4		Consiste en la asistencia técnica al equipo técnico de las Municipalidades para la elaboración de proyectos de generación de empleo temporal, participar en convocatorias del Programa y el co-financiamiento en mano de obra no calificada. Inversión total: S/. 2'500,000	Beneficia a 700 personas e incide en el incremento en la tasa de PEA empleada
Continua			Promoción del empleo juvenil y rural	Implementación del plan regional de promoción de empleo juvenil con enfoque de empleo verde en Apurímac	0.015		Comprende la promoción del empleo y autoempleo de la población juvenil desempleada y subempleada, en condición de pobreza y pobreza extrema en la Provincia. Inversión total: S/. 125,540	Beneficia a 500 jóvenes e incide en el incremento en la tasa de PEA empleada
Continua	Desarrollo Social	Soporte físico para la educación	Mejoramiento de los servicios educativos	Mejoramiento de la oferta del servicio educativo en la I.E Inicial N° 787 de la Comunidad de Choccoyo, distrito de Challhuahuacho	1.9	60.6	Continuidad del proyecto. Etapa de inversión del proyecto. Inversión total S/. 1.9 millones	Beneficia a 2,371 alumnos y elevará en 1 las instituciones educativas intervenidas en el corto plazo.
Continua				Instalación de servicios de Educación Inicial Escolarizada en las IIEE; N° 1019 Cconchapallana, N° 1020 Pucahuaracco, N° 1021 Pillco, N° 1022 Ccaccahuasi, N° 1023 Paqlapaqla, N° 1024 Checchecalla del distrito de Tambobamba	7.5		Continuidad del proyecto. Etapa de inversión del proyecto. Inversión total S/. 7.8 millones	Beneficia a 1,250 alumnos y elevará en 6 las instituciones educativas intervenidas en el corto plazo.
Continua				Mejoramiento de la oferta del servicio educativo en la I.E. Secundaria Juan Velasco Alvarado de Vilcaro, distrito de Coyllurqui	7.2		Continuidad del proyecto. Etapa de inversión del proyecto. Inversión total S/. 7.4 millones	Beneficia a 1,223 alumnos y elevará en 1 las instituciones educativas intervenidas en el corto plazo.
140				Construcción, mejoramiento o reparación de IIEE	30.0		La intervención consiste en la instalación, mejoramiento y/o ampliación de servicios educativos. Los proyectos que actualmente se encuentran viables son los de código SNIP N° 289841 (Tambobamba), 271032 (Challhuahuacho), 297686 (Mara), 264736 (Challhuahuacho), 270953 (Challhuahuacho). Inversión total S/. 60 millones	Beneficia a 5,000 alumnos y elevará en 5 las instituciones educativas intervenidas en el corto plazo.
141			Conectividad de instituciones educativas	Instalación de banda ancha a IIEE que no se encuentren dentro del alcance del proyecto de FITEL	14.0		La intervención consiste en la implementación de la banda ancha en las instituciones educativas que no hayan sido comprendidas en la adjudicación inicial de FITEL, es decir en las 151 restantes de la provincia. Inversión total S/. 64 millones	Beneficia a 33 instituciones educativas y elevará a 22% las instituciones educativas intervenidas en el corto plazo.

Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (11)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (\$/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
142	Desarrollo Social	Generación de capacidades para la educación	Mejoramiento de logros de aprendizaje en primaria	Mejoramiento de capacidades para alcanzar de manera satisfactoria los logros de aprendizaje en 2° grado de primaria	13.0	13.0	Consiste en mejorar los logros de aprendizaje de los alumnos del III ciclo de EBR (1° y 2° grado de primaria). Se brindará capacitaciones a los docentes, desarrollará material específico para el proyecto, se dictarán horas extras de clase para los alumnos en las áreas de comprensión lectora y matemática y se evaluará continuamente el desempeño del proyecto. Inversión total S/. 25 millones	Beneficia a 2,400 alumnos anualmente y elevará en 18.6% el nivel en comprensión lectora y en 11.4% en matemática.
Continua		Soporte físico para la salud	Construcción y mejoramiento de hospitales	Construcción del hospital de Challhuahuacho	3.5	68.5	Etapas de inversión del hospital. Inversión total S/. 70 millones	Beneficia a 32,048 personas y elevará en 1 los establecimientos de salud intervenidos en el corto plazo.
Continua				Construcción del hospital de Haquira	2.0		Etapas de inversión del hospital. Inversión total S/. 40 millones	Beneficia a 11,562 personas y elevará en 1 los establecimientos de salud intervenidos en el corto plazo.
Continua				Construcción del hospital de Cotabambas	2.0		Etapas de inversión del hospital. Inversión total S/. 40 millones	Beneficia a 12,779 personas y elevará en 1 los establecimientos de salud intervenidos en el corto plazo.
Continua			Construcción y mejoramiento de los EESS	Construcción, mejoramiento o reparación de EESS	45.0		Continuidad del proyecto. Inversión total S/. 90 millones	Beneficia a 30000 personas y elevará en 30 los establecimientos de salud intervenidos en el corto plazo.
Continua			Telemedicina y Conectividad de EESS	Telemedicina y conectividad de la salud	16.0		Continuidad del proyecto. Inversión total S/. 72.2 millones	Beneficia a 12 establecimientos de salud y elevará en 8% las instituciones educativas intervenidas en el plazo inmediato.
Continua		Generación de capacidades para la salud	Prestación de Servicio Alimentario	Asegurar alimentación completa (Desayuno y Almuerzo) en distritos de quintil 1 y 2	9.7	39.8	Prestación alimentaria a niños comprendidos en distritos de quintil 1 y 2. Inversión total S/. 12.4 millones	Beneficia a 900 niños y reducirá en 0.8% la DCI y en 0.7% la anemia
143			Reducción de desnutrición crónica y anemia	Desnutrición Crónica Infantil y Anemia CERO	30.0		La intervención consiste en agilizar la entrega de micronutrientes que son brindados por el Gobierno Nacional, hacer más eficiente la cadena logística del mismo y otras intervenciones que puedan complementar a la reducción de la DCI y anemia. Inversión total S/. 42 millones	Beneficia a 8,000 niños y reducirá en 10.5% la DCI y en 9.1% la anemia
Continua		Programa Cuna Más	Servicio de Acompañamiento a Familias	CUNA MÁS: Incremento del Servicio de Acompañamiento a Familias	0.1	0.1	Atención a través de la modalidad del Servicio de Cuidado Diurno dirigido a niños y niñas de 6 a 36 meses en la zona Nueva Fuerabamba. Inversión total S/. 0.1 millones	Beneficia a 78 familias
144		Programa Cuna Más	Servicio de Cuidado Diurno	CUNA MÁS: Implementación de un nuevo Centro Cuna Más SCD	0.5	0.5	Atención e incremento del Servicio de Acompañamiento a Familias. Inversión total S/. 0.7 millones	Beneficia a 1400 familias
Continua		Programa JUNTOS	Transferencia Monetaria Condicionada	JUNTOS: Incremento del número de familias abonadas en la provincia Cotabambas al cumplir con las corresponsabilidades del Programa.	5.6	5.6	Incremento del número de hogares usuarios en la provincia al cumplir con las corresponsabilidades del programa. Inversión total S/. 6.8 millones	Beneficia a 5,844 hogares afiliados
Continua		Programa FONCODES	Implementación de Proyectos de Desarrollo Productivo Haku Wiñay	Haku Wiñay - FONCODES: Priorizar desarrollo productivo en la provincia de Cotabambas	3.6	3.6	Programación de 8 proyectos Acceso de Hogares Rurales con Economías de Subsistencia a Mercados Locales - Haku Wiñay. Inversión total S/. 3.8 millones	Beneficia a 835 hogares adicionales
Continua		Programa Pensión 65	Subvención de pensión no contributiva	Aumentar 92 potenciales usuarios con DJ a Diciembre 2016 y a 448 en el primer trimestre del 2017.	3.9	3.9	Prestación bimestral de pensión no contributiva a adultos mayores de 65 años en la provincia. Inversión total S/. 4.7 millones	Beneficia a 3,253 usuarios y usuarias
Continua		Programa Qali Warma	Prestación de Servicio Alimentario	Asegurar alimentación completa (Desayuno y Almuerzo) en distritos de quintil 1 y 2	6.4	6.4	Prestación de servicio alimentario a niños y niñas de Instituciones Educativas Públicas de nivel Inicial y Primaria. Inversión total S/. 7 millones	Beneficia a 11,880 niños y niñas

Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (12)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Institucionalidad	Creación de institucionalidad y Plan de Prosperidad de Cotabambas		Creación del Consejo Municipal de Infraestructura e implementación del Plan de Prosperidad de Cotabambas	0.8	0.8	Se pone en marcha los lineamientos acordados en Plan respecto a los factores y plazos	Beneficia a 54,000 personas
145		Gestión pública y privada transparente y comunicación	Participación de la Municipalidad Provincial y distritales en la iniciativa para la transparencia de las industrias extractivas	Participación la Municipalidad Provincial y distritales en la iniciativa para la transparencia de las industrias extractivas	0.2	6.3	Consistenciar la información de empresas extractivas sobre la declaración de los pagos que realizan al Estado y declaración de los ingresos que recibe de ellas bajo el EITI. Inversión total S/. 0.6 millones	Beneficia a 54,000 personas y al menos un portal de transparencia
146			Oficina de transparencia en la Municipalidad Provincial	Oficina de transparencia en la Municipalidad Provincial	0.1		Mejorar y fomentar la información a la sociedad civil sobre la gestión municipal. Además, brindar mejoras en los sistemas de transparencia de la MP. Inversión total S/. 0.4 millones	Beneficia a 54,000 personas y establecer al menos una oficina
Continua			Comunicación	Proyecto de comunicación sobre los avances del Plan de Prosperidad de Cotabambas	6.0		Continuidad del proyecto	Beneficia a 54,000 personas y el 35% de ellas tengan conocimiento de los avances del Plan
Continua		Capacitación por resultados para funcionarios		Proyecto de capacitación y acompañamiento a funcionarios de Cotabambas	3.1	3.1	Continuidad del proyecto	Beneficia a 25,000 personas y reducir a 2 meses el tiempo para viabilizar un PIP mayor a S/. 10 millones
147		Capacitación en centros poblados		Fortalecimiento de la capacitación en centros poblados	2.5	2.5	Aprovechamiento de los proyectos a ejecutarse por las diferentes instancias en función al ahorro de energía y agua cuando se ejecuten obras de infraestructura básica. Inversión total S/. 8.5 millones	Beneficia a 54,000 personas
148		Mejoramiento de la prestación de servicios y de la institucionalidad municipal		Mejoramiento de la prestación de servicios y de la institucionalidad provincial	4.6	4.6	Mejoramiento institucional para que los empleados públicos y público en general cuenten con un ambiente adecuado para su interacción física y virtual. Inversión total S/. 16 millones	Beneficia a 54,000 personas

Proyectos de corto plazo: II Trim 2017 al 2018 (13)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (\$/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Infraestructura_Progreso_Provincia de Grau	Acceso a agua potable y alcantarillado y tratamiento de residuos sólidos	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable y saneamiento de la localidad de Progreso	13.7	18.8	Continuidad del proyecto	
Continua				Mejoramiento de los servicios básicos de agua potable y saneamiento básico en las localidades de Paccayur, Picoya, Chacapampa, Ancahuachana, Juan Velasc Lavarado, Illacancha, Tambopata, Ccotankayire, San Fernando, Checctasca, Cconccapampa, Lloccollocco	5.1		Continuidad del proyecto	
Continua		Esparcimiento y recreación	Losa deportiva	Instalación de losa multideportiva en la comunidad de Picosayhuas	0.2	0.3	Continuidad del proyecto	
Continua				Instalación de losa multideportiva en la comunidad de escohorno, distrito de Progreso -Grau - Apurímac	0.2		Continuidad del proyecto	
Continua		Acceso a agua potable y alcantarillado y tratamiento de residuos sólidos	Residuos sólidos	Mejoramiento y aplicación de la gestión integral de residuos sólidos municipales de la localidad de progreso, recolección y disposición final en las localidades de escohorno, record Cconccacca y Huanaco	1.8	1.8	Continuidad del proyecto	
Continua	Actividades Productivas_Progreso o_Provincia de Grau	Desarrollo de la Infraestructura Básica Agrícola	Mantenimiento y modernización de los sistemas de riego tecnificado	Instalación del sistema de riego para las comunidades de Tambopata y Curasco en la sub cuenca del río Vilcabamba en el ámbito del distrito de Curasco y Progreso	6.6	7.7	Continuidad del proyecto	
Continua				Instalación del servicio de agua para el sistema de riego en el sector de San Fernando, comunidad de progreso	1.1		Continuidad del proyecto	
Continua	Desarrollo Social_Progreso_Provincia de Grau	Generación de capacidades para la salud	Mejoramiento de los servicios de salud	Mejoramiento de los servicios de salud del centro de salud progreso categoria i-3 de la localidad de progreso, distrito de Progreso - Grau - Apurímac	8.2	8.2	Continuidad del proyecto	



PERÚ

Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Proyectos

PROYECTOS DE MEDIANO PLAZO

2019 AL 2021



Proyectos de mediano plazo: 2019 y 2021 (1)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Infraestructura	Conexión vial	Carreteras	Carretera Dv. Pamputa - Pte Ichuray - Pte Sayhua - Ccapacmarca - Dv. Huincho - Vellille - Espinar. Tramo I: Dv. Pamputa - Pte.Ichuray - Pte Sayhua	181.4	553.4	Culminación la obra	Beneficia a 14,145 personas y 5.8% de carreteras departamentales asfaltadas.
Continua				Servicio de Gestión, Mejoramiento y Conservación por Niveles del corredor vial Dv. Abancay – Chuquibambilla – Chalhuhahuacho – Santo Tomas – Héctor Tejada – Ayaviri	216.3		Culminación la obra	Beneficia a 54,000 personas y 2.2% de carreteras provincial afirmadas.
Continua				Servicio de Gestión, Mejoramiento y Conservación por Niveles de Servicio del corredor vial Emp. PE-3S (Mollepuquio) - Chinchaypujio-Cotabambas-Tambobamba-Chalhuhahuacho	155.6		Culminación la obra	Beneficia a 54,000 personas y 7.3% de carreteras provincial afirmadas.
149			Caminos vecinales y trochas	Mejoramiento De La Vía Vecinal Ñahuinpucoy - Chullupata , Distrito De Tambobamba, Provincia De Cotabambas - Apurímac	4.0	4.0	Consiste en movimiento de tierras, pavimentos para la construcción de cunetas para evacuación pluvial e instalación de señalización adecuada en la vía. La inversión total S/. 3.9 millones.	Beneficia a 444 personas y 0.56% ccaminos vecinales afirmados
150		Acceso a agua potable y alcantarillado y tratamiento de residuos sólidos	Servicio de agua potable y saneamiento básico	Mejoramiento, ampliacion de los servicios de agua potable y saneamiento en Coyllurqui	12.0	35.2	Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 12 millones.	Beneficia a 7,780 personas y contribuye en un 14% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
151				Mejoramiento y ampliación del servicio de agua potable, alcantarillado y PTAR de la pequeña ciudad de Haquira , distrito de Haquira - Cotabambas	16.9		Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 16,9 millones	Beneficia a 4159 personas y contribuye en un 7.7% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
152				Mejoramiento y ampliacion del servicio de agua potable e instalacion de letrinas en la comunidad de pisaccasa, distrito de mara	6.3		Consiste en la dotando de infraestructura adecuada, capacitación en operación y mantenimiento, y uso adecuado de los servicios. Inversión total S/. 6,3 millones.	Beneficia a 1,386 personas y contribuye en un 2.5% a la cobertura de agua potable y saneamiento.
153			Residuos sólidos	Mejoramiento y construcción de vías y acopio de residuos sólidos	22.0	22.0	La intervención consiste en adquisición de equipos y materiales necesarios para mejorar el sistema de recolección y limpieza pública. La inversión total es S/. 22 millones.	Beneficia a 52,766
Continua		Acceso a servicio de telecomunicaciones	Servicios de telecomunicaciones	Instalación De Banda Ancha Para La Conectividad Integral Y Desarrollo Social De La Región Apurímac	4.3	4.7	Continuidad del servicio	Beneficia a 13,762 personas y contribuye en un 15.8% a la cobertura de acceso a internet de banda ancha.
Continua				Instalación de Banda Ancha para la Conectividad Integral y Desarrollo Social	0.4		Continuidad del servicio	Beneficia a 13,762 personas y contribuye en un 15.8% a la cobertura de instituciones con acceso a internet

Proyectos de mediano plazo: 2019 y 2021 (2)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Actividades productivas	Mejoramiento de la cadena productiva de la trucha	Mejoramiento de la cadena productiva de la trucha	Mejoramiento de la cadena productiva de la trucha	4.2	4.2	Continuidad del servicio	Beneficia a 237 productores e incrementa el rendimiento de trucha eviscerada por metro cúbico de jaula flotante
154		Apoyo a la competitividad e innovación de las cadenas productivas pecuario	Apoyo a la competitividad e innovación de las cadenas productivas pecuario	Mejoramiento de la cadena productiva de la alpaca (fibra y carne)	9.0	13.1	Comprende fortalecimiento y mejoramiento de la cadena productiva de la alpaca mediante la mejora genética, instalación de pastos, el equipamiento de cobertizos y fortalecimiento de capacidades. Inversión total: S/. 9'000,000	Beneficia a 25,600 personas e incide en el incremento de rendimiento de fibra por alpaca esquilada
155			Apoyo a la competitividad e innovación de las cadenas productivas pecuario	Mejoramiento de la cadena productiva de la ganadería lechera (leche y derivados lácteos de vacunos y ovinos)	4.1		Comprende fortalecimiento y mejoramiento de la cadena productiva de la leche mediante la mejora genética, instalación de pastos, el equipamiento en establo para ordeño y fortalecimiento de capacidades. Inversión total: S/. 4'100,000	Beneficia a 18,000 personas
Continua		Apoyo a la Gestión Municipal de Residuos Sólidos	Gestión de residuos sólidos municipales	Elaboración de estudios (expediente de postulación, estrategias de sensibilización tributaria, estudio de caracterización de residuos sólidos-ECRS y el plan de manejo de residuos sólidos-PMRS) a las municipalidades distritales	0.003	0.040	Continuidad de actividad. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
Continua			Gestión de residuos sólidos municipales	Taller de capacitación en gestión de residuos sólidos a las municipalidades distritales	0.003		Continuidad de actividad. Inversión total: S/. 5,890	Beneficia a 54,000 personas e incide en disminución de contaminación ambiental
Continua		Promoción del empleo	Programa Jóvenes Productivos	Capacitación técnica e inserción laboral en la provincia de Cotabambas	0.034		Continuidad del servicio	Beneficia a 500 jóvenes e incide en el incremento en la tasa de PEA empleada
Continua		Promoción del empleo juvenil	Programa Trabaja Perú	Asistencia técnica y co-financiamiento de proyectos a los gobiernos locales de la provincia de Cotabambas	1.0	1.1	Consiste en la asistencia técnica al equipo técnico de las Municipalidades para la elaboración de proyectos de generación de empleo temporal, participar en convocatorias del Programa y el co-financiamiento en mano de obra no calificada. Inversión total: S/. 2'500,000	Beneficia a 700 personas e incide en el incremento en la tasa de PEA empleada
Continua			Promoción del empleo juvenil y rural	Implementación del plan regional de promoción de empleo juvenil con enfoque de empleo verde en Apurímac	0.1		Comprende la promoción del empleo y autoempleo de la población juvenil desempleada y subempleada, en condición de pobreza y pobreza extrema en la Provincia. Inversión total: S/. 125,540	Beneficia a 500 jóvenes e incide en el incremento en la tasa de PEA empleada

Proyectos de mediano plazo: 2019 y 2021 (3)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (\$/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Desarrollo Social	Soporte físico para la educación	Mejoramiento de los servicios educativos	Construcción, mejoramiento o reparación de IIEE	30.00	80.00	La intervención consiste en la instalación, mejoramiento y/o ampliación de servicios educativos. Los proyectos en los que podrían intervenir son los de código SNIP N°2289485 (Haquira), 2300997 (Cotabambas), 2300985 (Cotabambas), 2300371 (Cotabambas), 2287545 (Tambobamba), 2309746 (Mara), 2304113, 2278096, 2277797 (Tambobamba) . Inversión total \$/. 60 millones	Beneficia a 12,000 alumnos y elevará en 9 las instituciones educativas intervenidas en el mediano plazo.
Continua			Conectividad de instituciones educativas	Instalación de banda ancha a IIEE que no se encuentren dentro del alcance del proyecto de FITEL	50.00		La intervención consiste en la implementación de la banda ancha en las instituciones educativas que no hayan sido comprendidas en la adjudicación inicial de FITEL, es decir en las 151 restantes de la provincia. Inversión total \$/. 64 millones	Beneficia a 118 instituciones educativas y elevará en 78% las instituciones educativas intervenidas en el mediano plazo.
Continua		Generación de capacidades para la educación	Mejoramiento de logros de aprendizaje en primaria	Mejoramiento de capacidades para alcanzar de manera satisfactoria los logros de aprendizaje en 2° grado de primaria	12.00	32.50	Consiste en mejorar los logros de aprendizaje de los alumnos del III ciclo de EBR (1° y 2° grado de primaria). Se brindará capacitaciones a los docentes, desarrollará material específico para el proyecto, se dictarán horas extras de clase para los alumnos en las áreas de comprensión lectora y matemática y se evaluará continuamente el desempeño del proyecto. Inversión total \$/. 25 millones	Beneficia a 2,400 alumnos anualmente y elevará en 20% el nivel en comprensión lectora y en 17% en matemática.
156			Mejoramiento de logros de aprendizaje en secundaria	Mejoramiento de capacidades para alcanzar de manera satisfactoria los logros de aprendizaje en 2° grado de secundaria	15.40		Consiste en el proyecto de mejoramiento de capacidades. El programa está dirigido a estudiantes de 1° y 2° de secundaria. Es una etapa clave debido a que en 2° grado de secundaria los estudiantes postulan para ingresar a los COAR, rinden la evaluación censal educativa del MINEDU y es la edad promedio en la rinden la prueba PISA. Inversión total \$/. 15.4 millones	Beneficia a 2,600 alumnos de secundaria anualmente
157			Preparación para educación superior	Mejoramiento de capacidades para alcanzar de manera satisfactoria alguna beca para estudiar educación superior	5.10		Consiste en el proyecto de mejoramiento de capacidades en los alumnos de 5° de secundaria para que alcancen una beca del Estado para que puedan acceder a educación de nivel superior de calidad. Los alumnos serán seleccionados y preparados. Inversión total \$/. 5.1 millones	Beneficia a 1,200 alumnos de secundaria anualmente
Continua			Soporte físico para la salud	Construcción del hospital de Challhuahuacho	40.00		Etapas de inversión del hospital. Inversión total \$/. 70 millones	Beneficia a 32,048 personas y elevará en 1 los establecimientos de salud intervenidos en el mediano plazo.
Continua				Construcción del hospital de Haquira	30.00		Etapas de inversión del hospital. Inversión total \$/. 40 millones	Beneficia a 11,562 personas y elevará en 1 los establecimientos de salud intervenidos en el mediano plazo.
Continua				Construcción del hospital de Cotabambas	30.00		Etapas de inversión del hospital. Inversión total \$/. 40 millones	Beneficia a 12,779 personas y elevará en 1 los establecimientos de salud intervenidos en el mediano plazo.
Continua				Construcción y mejoramiento de los EESS	37.8		Continuidad del proyecto. Inversión total \$/. 90 millones	Beneficia a 10,000 personas y elevará en 29 los establecimientos de salud intervenidos en el mediano plazo.
Continua		Generación de capacidades para la salud	Telemedicina y Conectividad de EESS	Telemedicina y conectividad de la salud	55.0	55.0	Continuidad del proyecto. Inversión total \$/. 72.2 millones	Beneficia a 48 establecimientos de salud y elevará en 92% los establecimientos de salud intervenidos en el corto plazo.
Continua		Generación de capacidades para la salud	Reducción de desnutrición crónica y anemia	Desnutrición Crónica Infantil y Anemia CERO	10	10	La intervención consiste en agilizar la entrega de micronutrientes que son brindados por el Gobierno Nacional, hacer más eficiente la cadena logística del mismo y otras intervenciones que puedan complementar a la reducción de la DCI y anemia. Inversión total \$/. 42 millones	Beneficia a 8,000 niños y reducirá en 20% la DCI y en 13% la anemia

Proyectos de mediano plazo: 2019 y 2021 (4)

N°	Factores	Programa	SubPrograma	Proyectos	Costo total (S/. Millones)		Descripción	Beneficiarios e impactos
Continua	Institucionalidad	Creación de institucionalidad y Plan de Prosperidad de Cotabambas		Creación del Consejo Municipal de Infraestructura e implementación del Plan de Prosperidad de Cotabambas	0.2	0.2	Se pone en marcha los lineamientos acordados en Plan respecto a los factores y plazos	Beneficia a 54,000 personas
Continua		Gestión pública y privada transparente y comunicación	Participación de la Municipalidad Provincial y distritales en la iniciativa para la transparencia de las industrias extractivas	Participación la Municipalidad Provincial y distritales en la iniciativa para la transparencia de las industrias extractivas	0.3	4.5	Consistenciar la información de empresas extractivas sobre la declaración de los pagos que realizan al Estado y declaración de los ingresos que recibe de ellas bajo el EITI. Inversión total S/. 0.6 millones	Beneficia a 54,000 personas y al menos un portal de transparencia
Continua			Oficina de transparencia en la Municipalidad Provincial	Oficina de transparencia en la Municipalidad Provincial	0.2		Mejorar y fomentar la información a la sociedad civil sobre la gestión municipal. Además, brindar mejoras en los sistemas de transparencia de la MP. Inversión total S/. 0.4 millones	Beneficia a 54,000 personas y establecer al menos una oficina
Continua			Comunicación	Proyecto de comunicación sobre los avances del Plan de Prosperidad de Cotabambas	4.0		Continuidad del proyecto	Beneficia a 54,000 personas y el 35% de ellas tengan conocimiento de los avances del Plan
Continua		Capacitación por resultados para funcionarios		Proyecto de capacitación y acompañamiento a funcionarios de Cotabambas	0.9	0.9	Continuidad del proyecto	Beneficia a 25,000 personas y reducir a 2 meses el tiempo para viabilizar un PIP mayor a S/. 10 millones
Continua		Capacitación en centros poblados		Fortalecimiento de la capacitación en centros poblados	4.0	4.0	Aprovechamiento de los proyectos a ejecutarse por las diferentes instancias en función al ahorro de energía y agua cuando se ejecuten obras de infraestructura básica. Inversión total S/. 8.5 millones	Beneficia a 54,000 personas
Continua		Mejoramiento de la prestación de servicios y de la institucionalidad municipal		Mejoramiento de la prestación de servicios y de la institucionalidad provincial	6.4	6.4	Mejoramiento institucional para que los empleados públicos y público en general cuenten con un ambiente adecuado para su interacción física y virtual. Inversión total S/. 16 millones	Beneficia a 54,000 personas
158		Ordenamiento Urbano para la Ciudad de Challhuahuacho		Proyecto de Ordenamiento Urbano para Challhuahuacho	96.2	96.2	Fortalecer la gestión del desarrollo de Challhuahuacho a través de un instrumento de gestión del suelo, que le permita promover y orientar el desarrollo urbano sostenible. Inversión total S/. 96.2 millones	Beneficia a 10,000 personas