

Plan Nacional de Diversificación Productiva y la promoción de negocios PROCOMPITE

Carlos Gallardo
Director General de Desarrollo Productivo

Diciembre 2014



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Los 3 Ejes del Plan Nacional de Diversificación Productiva

Ampliar la canasta exportadora a través de la corrección de fallas de mercado y de Estado en sectores con potencialidad.



Mejorar el clima de inversiones a través de regulaciones optimizadas y trámites más eficientes con las entidades del Estado.

Incrementar la productividad y reducir la heterogeneidad productiva entre empresas y regiones.



PERÚ

Ministerio
de la Producción

¿Por qué los tres ejes del plan?

Eje 1: Promoción de la Diversificación Productiva

Se necesita potenciar actividades donde existan oportunidades exportadoras latentes para impulsar el crecimiento.

Eje 2: Adecuación de regulaciones y simplificación administrativa

Las empresas enfrentan problemas por regulaciones inadecuadas y sobrecostos que requieren ser solucionados.

Eje 3: Expansión de la Productividad

Es necesario cerrar las brechas de productividad de las MYPE, otras empresas, sectores y regiones para lograr un crecimiento homogéneo e inclusivo.



PERÚ

Ministerio
de la Producción

¿Cómo articular PROCOMPITE al PNDP?

Facilitación de la Diversificación Productiva

Ventaja comparativa

Demanda mundial creciente

Exportación por debajo del potencial

Adecuación de regulaciones y simplificación administrativa

Simplificación normativa

Simplificación administrativa
GR y GL

Expansión de la Productividad

CITEs

Desarrollo de proveedores

Apoyo a Clusters

Costos financieros



PERÚ

Ministerio
de la Producción

¿Por qué los tres ejes del plan?

a. Facilitación de la Diversificación Productiva

Se necesita potenciar actividades donde existan oportunidades exportadoras latentes para impulsar el crecimiento.

b. Adecuación de regulaciones y simplificación administrativa

Las empresas enfrentan problemas por regulaciones inadecuadas y sobrecostos que requieren ser solucionados.

c. Expansión de la Productividad

Es necesario cerrar las brechas de productividad de las MYPE, otras empresas, sectores y regiones para lograr un crecimiento homogéneo e inclusivo.



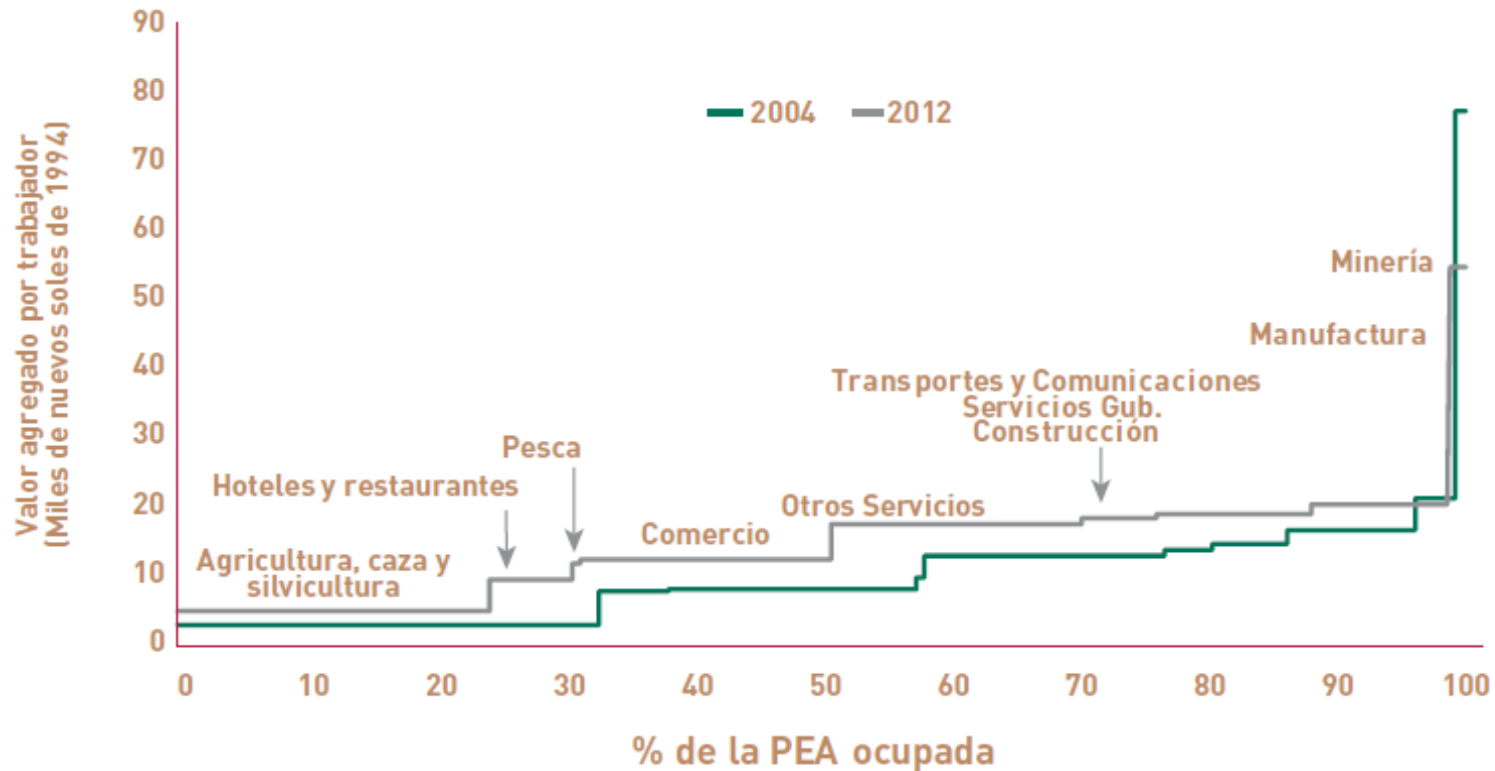
PERÚ

Ministerio
de la Producción

Tres grandes hechos que motivan el eje 3:

I. Grandes brechas de productividad entre sectores

Gráfico 5: Valor agregado por trabajador y mano de obra empleada según sector, 2004 y 2012



Fuente: INEI. Elaboración: PRODUCE.

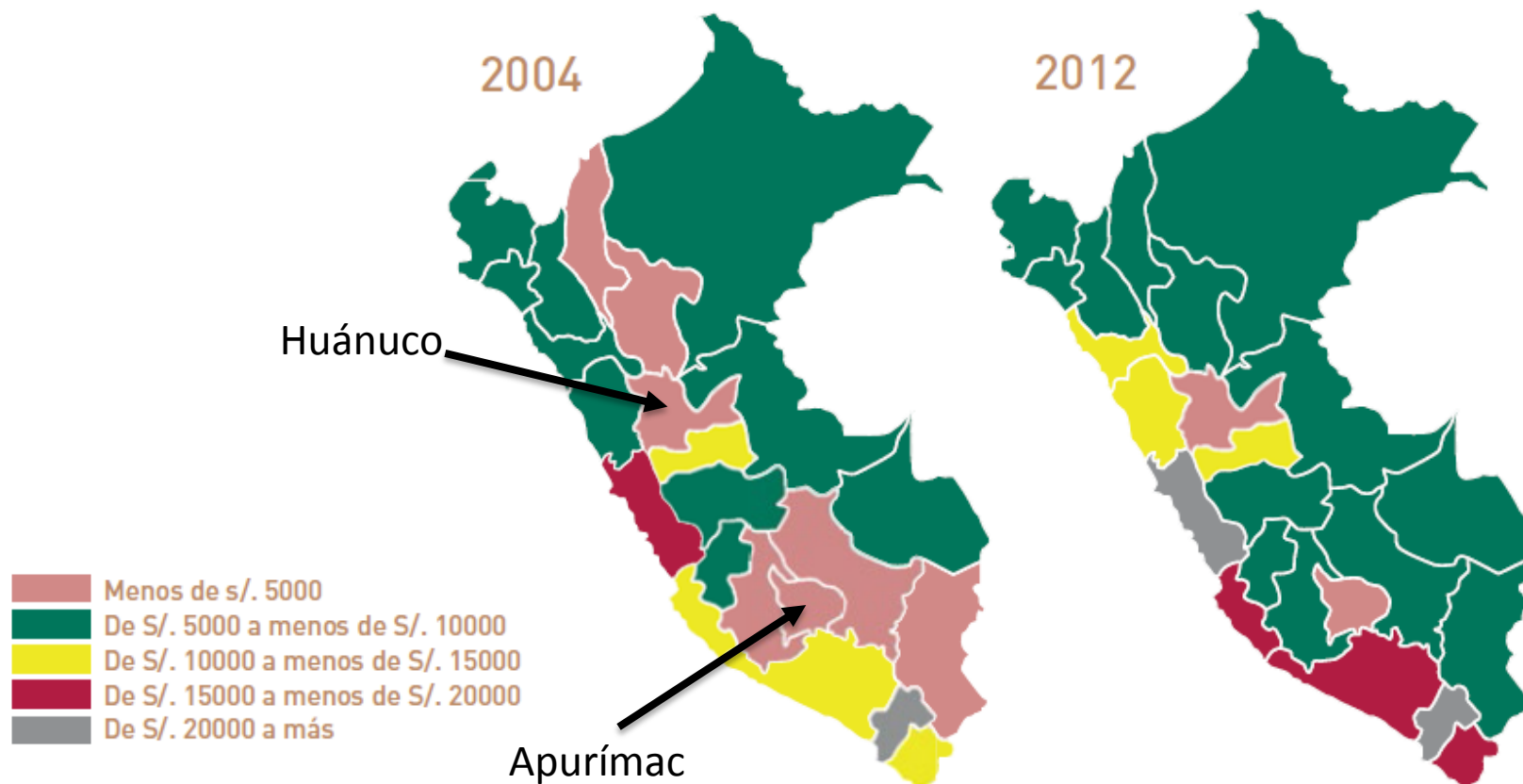


PERÚ

Ministerio
de la Producción

II. Grandes brechas de productividad a nivel regional (1/2)

Gráfico 8: VAB por trabajador (S/. de 1994) según región, 2004-2012



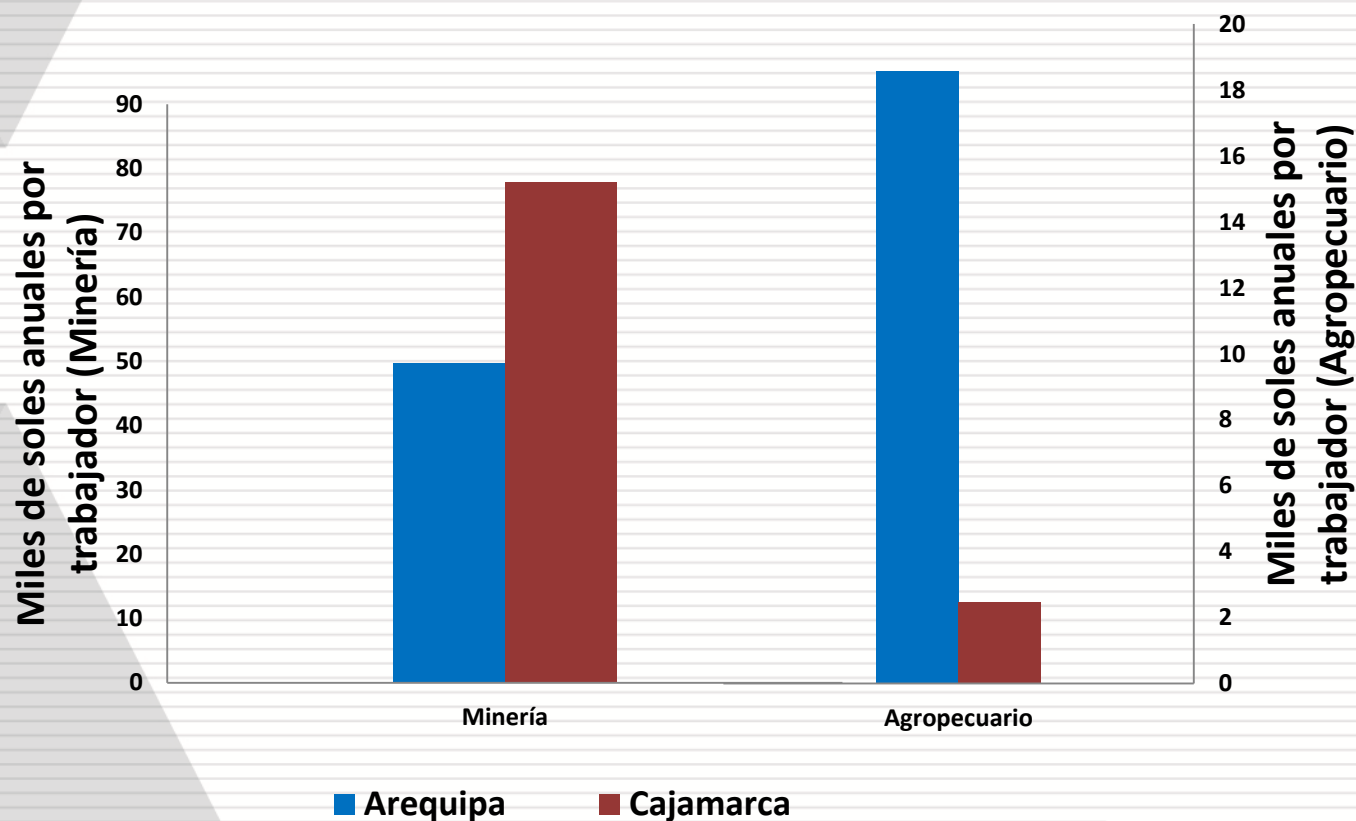
Fuente: INEI. Elaboración: PRODUCE.



de la Producción

II. Grandes brechas de productividad a nivel regional (2/2)

Valor agregado bruto por trabajador 2012



Fuente: INEI



PERÚ

Ministerio
de la Producción

III. Grandes brechas de productividad entre empresas

Tabla 1: Valor agregado por trabajador según tamaño de empresa, 2008

	Número de empresas	Valor agregado por trabajador		Como porcentaje de las empresas grandes	
		Media	Mediana	Media	Mediana
Microempresa	640,289	11,747	5,761	2.5%	8.5%
Empresa pequeña	30,244	80,423	35,980	17.4%	53.1%
Empresa mediana	1,448	135,794	55,804	29.3%	82.3%
Empresa grande	5,303	463,285	67,774	100.0%	100.0%
Total	677,284	18,615	6,250	4.0%	9.2%

Fuente: INEI. Elaboración propia.

Nota: según Ley N.º 30056, se considera microempresa a aquella firma cuyo nivel anual de ventas es menor a 150 UIT, pequeña empresa a aquella con ventas entre 150 y 1700 UIT, mediana entre 1700 y 2300 UIT y gran empresa cuando sus ventas anuales superan las 2300 UIT.



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Entonces, ¿Qué propone el Plan?

Eje 3: Expansión de la productividad

- **Línea de acción 1: Extensión de conocimientos y tecnología:**
 - Programa de Difusión Tecnológica para MIPYME
- **Línea de acción 2: Promoción de sinergias y encadenamientos productivos.**
 - Programas de desarrollo de proveedores y de apoyo a *clusters*
- **Línea de acción 3: Provisión de insumos complementarios (MTC).**
 - Reducción de brechas de infraestructura y ordenamiento territorial
- **Línea de acción 4: Adecuación de la oferta formativa a la demanda laboral (MINEDU, MTPE).**
- **Línea de acción 5: Reducción de costos financieros.**
 - Creación de un fondo para el financiamiento de MIPYME
 - Mejora y promoción del esquema de factoring y promoción de las Sociedades de Garantías Recíprocas



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Entonces, ¿Qué propone el Plan?

Eje3: Expansión de la productividad

- **Línea de acción 1: Extensión de conocimientos y tecnología:**
 - Programa de Difusión Tecnológica para MIPYME
- **Línea de acción 2: Promoción de sinergias y encadenamientos productivos.**
 - Programas de desarrollo de proveedores y de apoyo a *clusters*
- **Línea de acción 3: Provisión de insumos complementarios (MTC).**
 - Reducción de brechas de infraestructura y ordenamiento territorial
- **Línea de acción 4: Adecuación de la oferta formativa a la demanda laboral (MINEDU, MTPE).**
- **Línea de acción 5: Reducción de costos financieros.**
 - Creación de un fondo para el financiamiento de MIPYME
 - Mejora y promoción del esquema de factoring y promoción de las Sociedades de Garantías Recíprocas



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Tipos de intervenciones: Plataforma Innóvate Perú

<http://www.innovateperu.pe/index.html>

- 1. Por el lado de la Oferta,** se busca la ampliación y fortalecimiento de una Red de Centros de Transferencia Tecnológica (CITE), para que se puedan proveer servicios de extensión tecnológica.
- 2. Por el lado de la Demanda,** se busca facilitar el aumento del conocimiento aplicado de las empresas para implementar nuevas tecnologías, mediante el cofinanciamiento de una serie de instrumentos.



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instrumentos de Oferta (1/4)

1. Concurso en la plataforma Innóvate Perú: “Apoyo a las actividades de Extensionismo Tecnológico”

Cofinancia proyectos para la formación y fortalecimiento de Centros de Extensionismo Tecnológico.

S/. 980,000 / 1 convocatoria / 3 asignados : CITEagroindustrial, ITP (pesca) y UNMSM .

Hay recursos para 13 más (FINCyT – FOMITEC).

La idea es utilizarlo como incubadora de nuevos CITE.



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instrumentos de Oferta (2/4)

2. Concurso en la plataforma Innóvate Perú: “Fortalecimiento de Servicios de Vigilancia Tecnológica”

Cofinancia proyectos para la formación y fortalecimiento de entidades prestadoras de servicios de vigilancia tecnológica e inteligencia competitiva.

S/. 400,000

Hay recursos para implementar 8 unidades de VT-IC.



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instrumentos de Oferta (3/4)

3. Concurso en la plataforma Innóvate Perú: “Fortalecimiento de capacidades para la difusión tecnológica”.

Cofinancia proyectos para la implementación de diplomados y cursos de capacitación en temáticas referidas al incremento de productividad empresarial a través de la difusión y extensión tecnológica.

S/. 200,000 por Diplomado

Hay recursos para implementar 8 Diplomados.



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instrumentos de Oferta (4/4)

Fortalecimiento y ampliación de la oferta de Centros de Innovación Tecnológica (CITE)

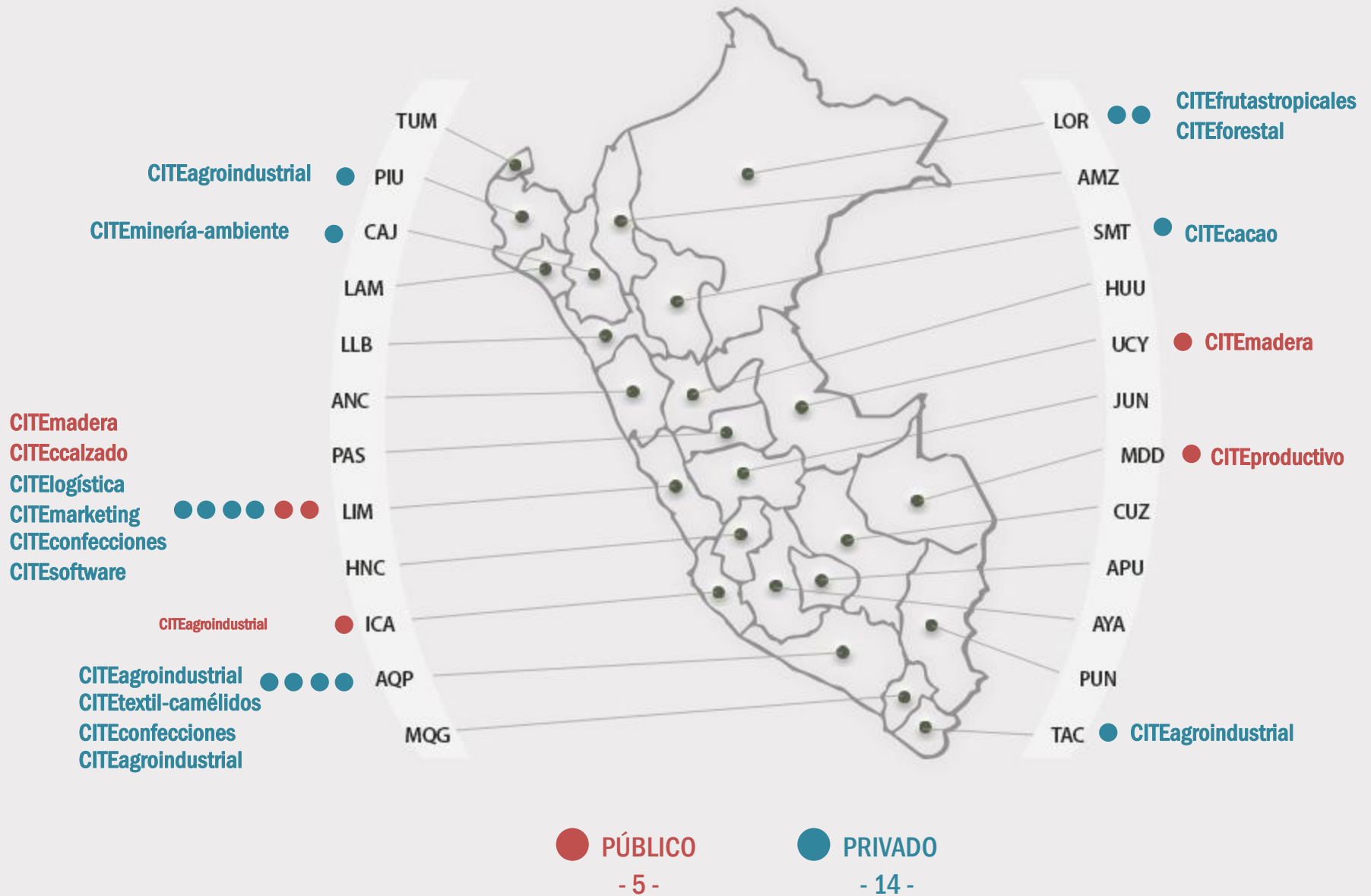
Se busca ampliar y fortalecer la red de CITE, alineando sus servicios a las necesidades de las empresas y los productores de diversas regiones del país. Los CITE operan en red a nivel nacional, articulados por el Instituto Tecnológico de la Producción (ITP).



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Hoy se cuenta con 19 CITE



SERVICIOS QUE BRINDAN LOS CITE

Soporte a empresas sobre la base de infraestructura técnica y plantas demostrativas



Transferencia y difusión de know how de procesos productivos.

Asistencia técnica



El CITE identifica y soluciona problemas (acabado, mejora de procesos, calidad).

Capacitación



Formación en temáticas de procesos productivos generales y específicos.

Normalización y Calidad



Servicios de laboratorio.
Participación en los Comités de Normas técnicas, promoción de estándares técnicos.

Gestión para el mejoramiento de la calidad y productividad.



Mejora continua para procesos productivos.

Servicios a la innovación



Formulación y ejecución de proyectos de innovación.

Difusión



Elaboración y difusión de info. técnica.
Vinculación de empresarios con proveedores.
Exhibición de tecnología.

CITE

Propuesta preliminar de CITE – 47 CITE

Clusters

- 9 CITE AgroIndustrial
- 1 CITE Café
- 5 CITE Pesca
- 1 CITE Confecciones
- 4 CITE Textil Camélido
- 2 CITE Minero Ambiente
- 2 CITE Calzado
- 2 CITE Madera

Baja Densidad

- 10 CITE Productivo

Iniciativa privada

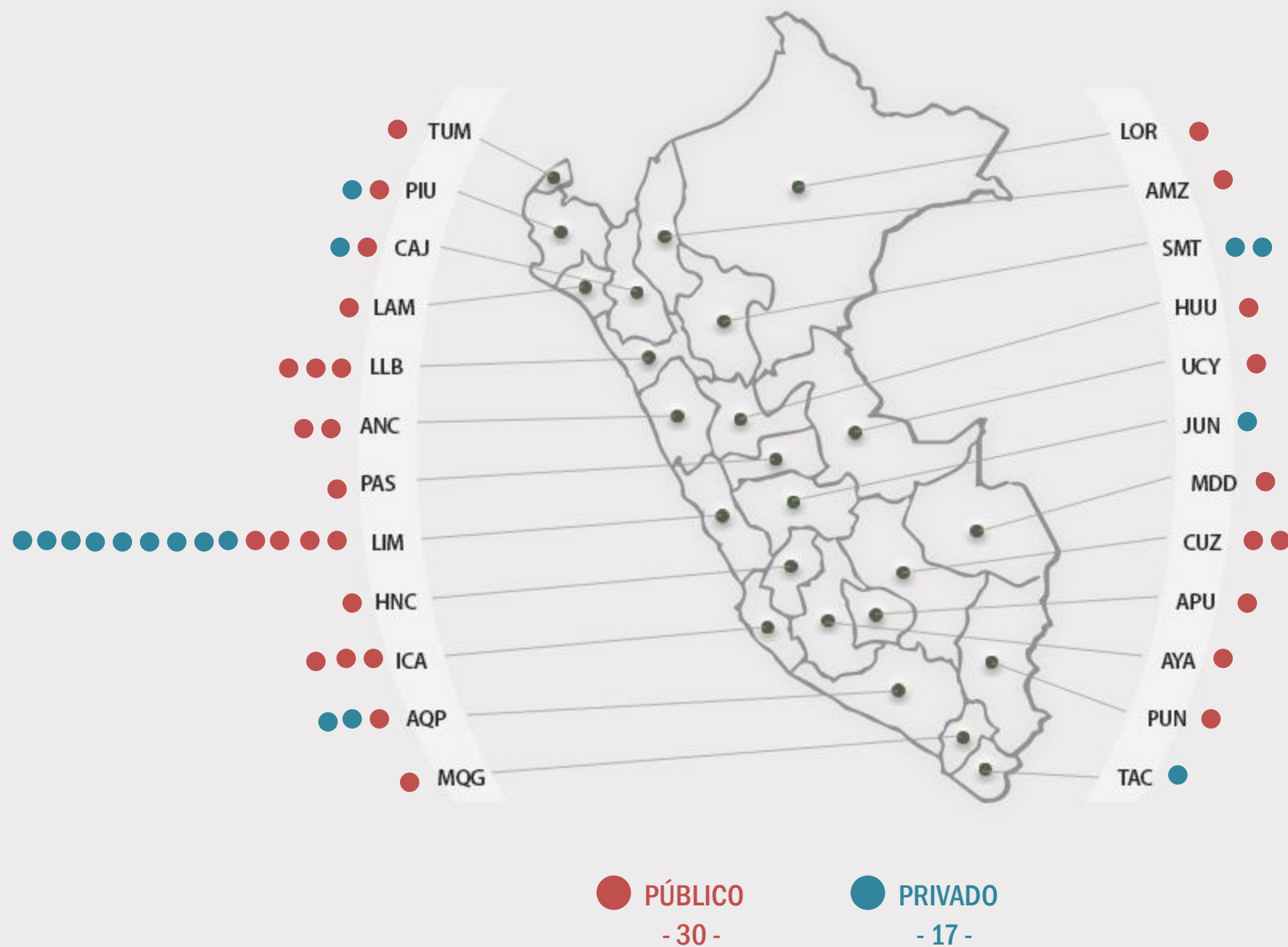
- 1 CITE Cacao
- 1 CITE Logística
- 1 CITE Energía
- 1 CITE Acuicultura
- 1 CITE Petroquímica
- 1 CITE Industrias alimentarias
- 1 CITE Industrias creativas
- 1 CITE Gastronómico
- 1 CITE Marketing
- 1 CITE FabLab
- 1 CITE Automatización



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Se espera contar con una RED de CITE: 47 en total



Tipos de intervenciones: Plataforma Innóvate Perú

<http://www.innovateperu.pe/index.html>

1. **Por el lado de la Oferta**, se busca la ampliación y fortalecimiento de una Red de Centros de Transferencia Tecnológica (CITE), para que se puedan proveer servicios de extensión tecnológica.

¿Qué CITE necesitamos y cómo podemos aprovechar las CITE existentes?

2. **Por el lado de la Demanda**, se busca facilitar el aumento del conocimiento aplicado de las empresas para implementar nuevas tecnologías, mediante el cofinanciamiento de una serie de instrumentos.



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instrumentos de Demanda (1/3)

1. Concurso en la plataforma Innóvate Perú: “Agendas de Innovación Tecnológica”

Cofinancia el desarrollo de hojas de rutas para el desarrollo productivo y tecnológico de un sector o grupo de empresas, que promueven prácticas de innovación a nivel asociativo y fortalecen capacidades locales para acompañar las demandas tecnológicas e innovadoras de las empresas y sectores.

S/. 550,000 / 3 convocatoria / 2 asignados : Prohass y Sociedad Nacional de Pesquería.

Hay recursos para 13 más (FINCyT – FOMITEC).



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instrumentos de Demanda (2/3)

2. Recursos en la plataforma Innóvate Perú: “Misiones, asesorías y pasantías”

Cofinancia misiones o pasantías tecnológicas en el país o el extranjero, orientadas a facilitar el acceso y uso de información, conocimiento y know how productivo y tecnológico.

S/. 84,000 Misiones – Asesorías

S/. 42,000 Pasantías

Hay recursos para 50 empresas.



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Instrumentos de Demanda (3/3)

3. Concurso en la plataforma Innóvate Perú: “Proyectos Asociativos de Transferencia Tecnológica para Microempresas”

Cofinancia proyectos para la aplicación de conocimientos tecnológicos en la solución de un problema productivo o de gestión empresarial de un conjunto de micro empresas, reduciendo brechas en temas de calidad y productividad.

S/. 200,000 (si eran 10 microempresas) / Sólo 2 convocatorias (2011 y 2012)
– 12 proyectos contratados / FIDECOM



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Tipos de intervenciones: Plataforma Innóvate Perú

<http://www.innovateperu.pe/index.html>

1. **Por el lado de la Oferta**, se busca la ampliación y fortalecimiento de una Red de Centros de Transferencia Tecnológica (CITE), para que se puedan proveer servicios de extensión tecnológica.

¿Qué CITE necesitamos y cómo podemos aprovechar las CITE existentes?

2. **Por el lado de la Demanda**, se busca facilitar el aumento del conocimiento aplicado de las empresas para implementar nuevas tecnologías, mediante el cofinanciamiento de una serie de instrumentos.

Agentes Económicos Organizados deben continuar innovando



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Entonces, ¿Qué propone el Plan?

Eje3: Expansión de la productividad

- **Línea de acción 1: Extensión de conocimientos y tecnología:**
 - Programa de Difusión Tecnológica para MIPYME (CITES)
- **Línea de acción 2: Promoción de sinergias y encadenamientos productivos.**
 - Programas de desarrollo de proveedores y de apoyo a clusters
- **Línea de acción 3: Provisión de insumos complementarios (MTC).**
- **Línea de acción 4: Adecuación de la oferta formativa a la demanda laboral.**
- **Línea de acción 5: Reducción de costos financieros.**
 - Creación de un fondo para el financiamiento de MIPYME
 - Agenda de costos financieros, mejora y promoción del esquema de factoring y promoción de las Sociedades de Garantías Recíprocas



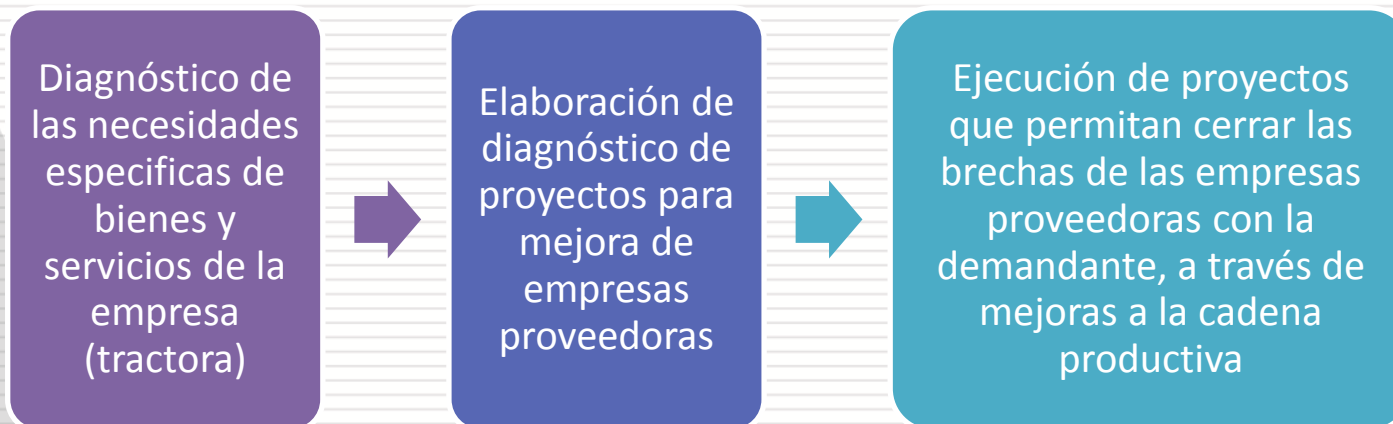
PERÚ

Ministerio
de la Producción

Línea de acción 2: Promoción de sinergias y encadenamientos productivos

Programa de Desarrollo de Proveedores

- Implementación será en 2015.
- El programa tiene como objetivo cerrar brechas entre las grandes empresas demandantes (empresas tractoras) y las MIPYME, actuales o potenciales (proveedores).
- El programa consta de los siguientes componentes y se espera pueda financiarse concursalmente mediante el Fondo MIPYME:



Proveedores consolidados: ¿Qué más necesitan los Agentes Económicos Organizados para cerrar las brechas con sus tractoras?



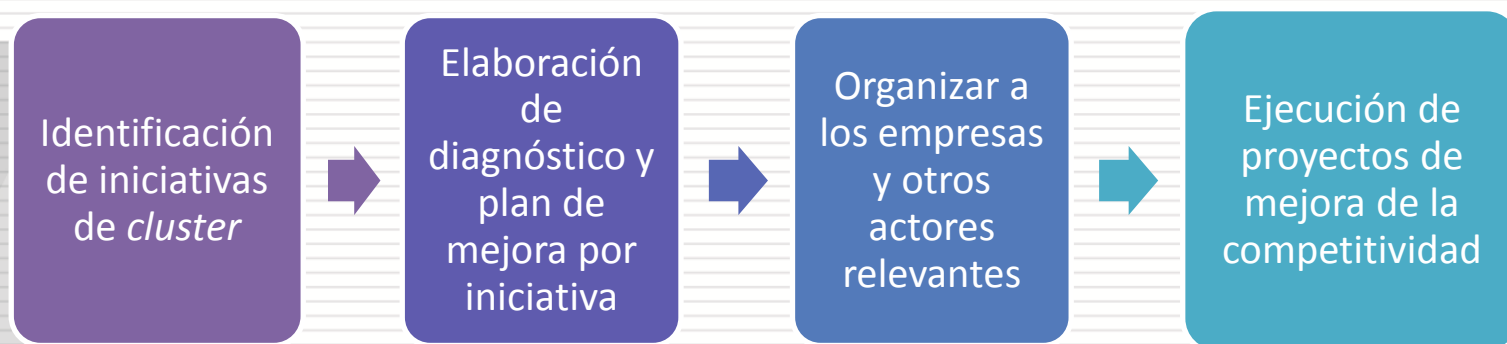
PERÚ

Ministerio
de la Producción

Línea de acción 2: Promoción de sinergias y encadenamientos productivos

Programa de Apoyo a Clusters

- Implementación será en 2015.
- Objetivo: promover iniciativas de *cluster*, cofinanciando la elaboración de diagnósticos y la ejecución de planes de mejora competitiva.
- El programa consta de los siguientes componentes y se espera pueda financiarse concursalmente mediante el Fondo MIPYME:



Clusters consolidados, ¿Qué más necesitan los Agentes Económicos Organizados para ser competitivos como *clusters*?



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Entonces, ¿Qué propone el Plan?

Eje3: Expansión de la productividad

- **Línea de acción 1: Extensión de conocimientos y tecnología:**
 - Programa de Difusión Tecnológica para MIPYME
- **Línea de acción 2: Promoción de sinergias y encadenamientos productivos.**
 - Programas de desarrollo de proveedores y de apoyo a *clusters*
- **Línea de acción 3: Provisión de insumos complementarios (MTC).**
 - Reducción de brechas de infraestructura y ordenamiento territorial
- **Línea de acción 4: Adecuación de la oferta formativa a la demanda laboral (MINEDU, MTPE).**
- **Línea de acción 5: Reducción de costos financieros.**
 - Creación de un fondo para el financiamiento de MIPYME
 - Mejora y promoción del esquema de factoring y promoción de las Sociedades de Garantías Recíprocas



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Línea de acción 5: Reducción de costos financieros

Promoción de las Sociedades de Garantía Recíproca (SGR)

El Fondo MIPYME dispone de S/. 500 millones para financiar fondos de garantía o afianzamiento para empresas del sistema financiero o mercado de valores por operaciones a favor de la MIPYME.

Su reglamentación este año, permitirá impulsar el uso de estos fondos para la constitución de SGRs desde el 2015.

¿Cómo funciona?

1. La SGR otorga un certificado de fianza (una garantía) a la MIPYME por un porcentaje del crédito o del adelanto de las cuentas por cobrar que la MIPYME solicite a la entidad financiera o del mercado de valores.
2. Bajo este esquema será la MIPYME quien administre el certificado, decidiendo con cuál institución negociar, generando competencia entre las instituciones financieras y del mercado de valores.

Agentes Económicos Organizados que puedan acceder a financiamiento a condiciones competitivas



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Línea de acción 5: Reducción de costos financieros

Mejora y promoción del esquema de factoring

- A través de esquemas como el factoring y el descuento, las MIPYME que proveen bienes o prestan servicios pueden transferir sus facturas a terceros (entidades financieras o del mercado de valores) a cambio de dinero, aplicándose una tasa de descuento.
- Estas operaciones permiten a los proveedores obtener capital de trabajo de corto plazo sin necesidad de endeudarse y a una tasa de descuento competitiva.

PRODUCE se encuentra trabajando en una propuesta normativa de manera coordinada con el MEF a fin de corregir distintas barreras regulatorias identificadas que impiden que las condiciones de descuento sean óptimas. La propuesta normativa será presentada este año.

Agentes Económicos Organizados que puedan acceder a financiamiento a condiciones competitivas



PERÚ

Ministerio
de la Producción

¿Cómo articular PROCOMPITE al PNDP?

Facilitación de la Diversificación Productiva

Ventaja comparativa

Demanda mundial creciente

Exportación por debajo del potencial

Adecuación de regulaciones y simplificación administrativa

Simplificación normativa

Simplificación administrativa
GR y GL

Expansión de la Productividad

CITEs

Desarrollo de proveedores

Apoyo a Clusters

Costos financieros



PERÚ

Ministerio
de la Producción

¿Cómo articular PROCOMPITE al PNDP?

CITE

Aprovechar los CITE y continuar innovando

Desarrollo de
proveedores

Aprovechar el cofinanciamiento al diagnóstico y ejecución del Plan para cerrar las brechas con sus tractoras

Apoyo a clusters

Aprovechar el cofinanciamiento al diagnóstico y ejecución del Plan de mejora de clusters

Costos financieros

Complementar PROCOMPITE con acceso a financiamiento a condiciones competitivas



PERÚ

Ministerio
de la Producción

Gracias

Carlos Gallardo
Director General de Desarrollo Productivo
[*cgallardo@produce.gob.pe*](mailto:cgallardo@produce.gob.pe)
6162222 – Ext. 1865



PERÚ

Ministerio
de la Producción