

Oportunidades de financiamiento de FINCyT y FIDECOM para proyectos de investigación e innovación tecnológica

Alejandro Afuso
Director Ejecutivo FINCyT

fondos disponibles de



1

**Proyecto de Innovación para
la Competitividad (100'dls)**



2

**Innovate Perú, FIDECOM
(75' dls)**



Ministerio
de la Producción



demanda

oferta

Financiamiento para empresas

- Proyectos de innovación
- Proyectos de alto impacto
- Misiones tecnológicas
- Pasantías tecnológicas
- Asesorías tecnológicas
- Emprendimientos

- Apoyo a entidades de extensionismo tecnológico
- Agendas sectoriales
- Apoyo a incubadoras

Financiamiento para Universidades y Centros de I

investigación

recursos humanos

- Proyectos de inv. básica
- Proyectos de inv. aplicada
- Proyectos de equipamiento
- Proyectos de interés público y estratégico

- Becas doctorales en el extranjero
- Apoyo a programas y becas de doctorado en el país
- Repatriación de científicos peruanos
- Estancias cortas de invest. Peruanos en el extranjero

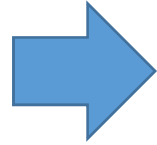
Mejora de servicios complementarios

- Acreditación de laboratorios
- Cultura de innovación
- Vinculación Oferta Demanda

Financiamiento para empresas

- demanda
- Proyectos de innovación
 - Proyectos de alto impacto
 - Misiones tecnológicas
 - Pasantías tecnológicas
 - Asesorías tecnológicas
 - Emprendimientos

- oferta
- Apoyo a entidades de extensionismo tecnológico
 - Agendas sectoriales
 - Apoyo a incubadoras



Monto máximo:
S/.290,000

% de
financiamiento:
50% a 70%

Convocatoria:
En proceso

El aceite de palta extra virgen envasado con atmósfera inerte y nitrógeno gaseoso mantiene por mayor tiempo su calidad fisicoquímica y sensorial (Agroindustrias Gonzales E.I.R.L.)

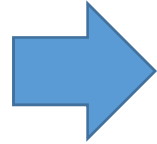


- Ingreso del aceite de palta extra virgen peruano al mercado asiático.
- Primera empresa peruana que oferta servicios de calidad de aceite (acidez, peróxidos, etc.) en menos de 10 min.

Financiamiento para empresas

- demanda
- Proyectos de innovación
 - Proyectos de alto impacto
 - Misiones tecnológicas
 - Pasantías tecnológicas
 - Asesorías tecnológicas
 - Emprendimientos

- oferta
- Apoyo a entidades de extensionismo tecnológico
 - Agendas sectoriales
 - Apoyo a incubadoras



Monto máximo:
S/.290,000

% de
financiamiento:
50% a **70%**

Convocatoria:
En proceso

Plantas nativas para el mercado global de cosméticos ANTI-EDAD (3QP S.A.C., UPCH)



- Revaloración de la biodiversidad peruana de uso cosmético y fito-cosmético con productos de alto valor agregado.
- Alternativa industrial para plantas cultivadas por poblaciones marginales.

PIMEN: Automatizando la producción de calzado



Entidad solicitante:

Inversiones Lucky Bear EIRL

Entidades asociadas:

Universidad Ricardo Palma

Costo total: S/: 61,832

Aporte FIDECOM: S/. 41,526

Antecedentes:

Muchas operaciones manuales repetitivas generan tiempos altos y bajo nivel de producción, además de productos intermedios y finales defectuosos de los métodos de trabajo.

Resultados:

Desarrollo de un prototipo doble ojalillera para automatizar el área de perforado y un prototipo de soplete automatizado para el pintado de bordes exteriores del cuero.

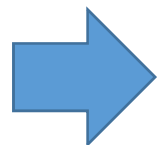
Asociatividad en los proyectos de innovación



Financiamiento para empresas

- demanda
- Proyectos de innovación
 - Proyectos de alto impacto
 - Misiones tecnológicas
 - Pasantías tecnológicas
 - Asesorías tecnológicas
 - Emprendimientos

- oferta
- Apoyo a entidades de extensionismo tecnológico
 - Agendas sectoriales
 - Apoyo a incubadoras



(Video youtube)

¿Cómo completar una ficha de proyecto para los concursos de Innóvate Perú FIDECOM?

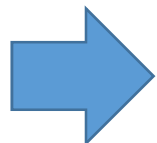
www.innovateperu.pe

www.fincyt.gob.pe

Financiamiento para empresas

- demanda
- Proyectos de innovación
 - Proyectos de alto impacto
 - Misiones tecnológicas
 - Pasantías tecnológicas
 - Asesorías tecnológicas
 - Emprendimientos

- oferta
- Apoyo a entidades de extensionismo tecnológico
 - Agendas sectoriales
 - Apoyo a incubadoras



Monto máximo:
US\$ 250,000

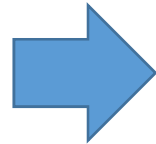
% de
financiamiento:
70% a 80%

Convocatoria:
Mayo de 2014

Financiamiento para empresas

- demanda
- Proyectos de innovación
 - Proyectos de alto impacto
 - Misiones tecnológicas
 - Pasantías tecnológicas
 - Asesorías tecnológicas
 - Emprendimientos

- oferta
- Apoyo a entidades de extensionismo tecnológico
 - Agendas sectoriales
 - Apoyo a incubadoras



Monto máximo:
US\$ 30,000

% de
financiamiento:
50%

Convocatoria
vigente:
Ventanilla abierta

Misión tecnológica a Italia:

08 empresarios del sector Cuero, Calzado y Afines

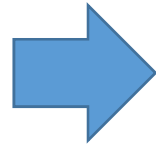


- Las empresas adquirieron nuevos materiales, procesos de fabricación y maquinarias que han mejorado su productividad y diseño de productos.
- Calzado Paez identificó maquinaria de corte y materia prima italiana para una línea de producto muy exigente. Class Complements adquirió tecnología CAD – CAM. Giannini Bags, una nueva línea orientada al segmento juvenil.

Financiamiento para empresas

- demanda
- Proyectos de innovación
 - Proyectos de alto impacto
 - Misiones tecnológicas
 - Pasantías tecnológicas
 - Asesorías tecnológicas
 - Emprendimientos

- oferta
- Apoyo a entidades de extensionismo tecnológico
 - Agendas sectoriales
 - Apoyo a incubadoras



Monto máximo:
US\$ 30,000

% de
financiamiento:
50%

Convocatoria
vigente:
Ventanilla abierta

Misión tecnológica a Colombia:

12 extensionistas de CECOVASA viajaron al “Eje Cafetero de la Nación”, Caldas, Colombia

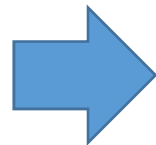


- Abordaron temas de manejo de plagas y enfermedades, control biológico de la broca del café, sistemas de producción de cafés especiales, manejo y conservación de suelos y beneficio ecológico del café
- Los participantes replicaron la tecnología de producción de café colombiano, obteniendo resultados positivos en la productividad y la calidad del café.

Financiamiento para empresas

- demanda
- Proyectos de innovación
 - Proyectos de alto impacto
 - Misiones tecnológicas
 - Pasantías tecnológicas
 - Asesorías tecnológicas
 - Emprendimientos

- oferta
- Apoyo a entidades de extensionismo tecnológico
 - Agendas sectoriales
 - Apoyo a incubadoras



Monto máximo: US\$ 15,000/ 50%

Financia estadías de personal técnico de las empresas peruanas en empresas productivas o entidades tecnológicas en el país o en el extranjero bajo un programa de trabajo previamente acordado, en ámbitos productivos de relevancia para mejorar la productividad de las empresas

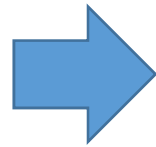


- Un técnico de Boticentro hizo una pasantía tecnológica en Sao Paulo, Brasil, y conoció el uso correcto de adhesivos de poliuretano para pegar la suela con el cuerpo del calzado de uso industrial y militar, a fin de cumplir con las normas técnicas y certificación. Esta técnica no era conocida en el país.
- En Taiwán un profesional de Acosta Stock aprendió el funciona-miento de máquinas de tecnología del rubro joyería. De producir 80 piezas por día con una persona, ahora llegan a producir 800 en iguales condiciones, reduciéndose los plazos de entrega.

Financiamiento para empresas

- demanda
- Proyectos de innovación
 - Proyectos de alto impacto
 - Misiones tecnológicas
 - Pasantías tecnológicas
 - Asesorías tecnológicas
 - Emprendimientos

- oferta
- Apoyo a entidades de extensionismo tecnológico
 - Agendas sectoriales
 - Apoyo a incubadoras



Monto máximo:
US\$ 30,000
% de financiamiento:
50%

Financia la contratación de expertos internacionales o nacionales altamente especializados a fin de resolver problemas específicos en el ámbito tecnológico productivo de la empresa cuya solución sea de aplicación inmediata

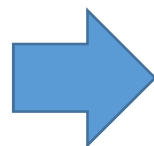


- Experto brasileiro en Bioaqual SAC para diseñar el proceso de producción de alevinos de la “gamitana” y la “doncella” (Calidad de semillas, y técnicas de manejo y producción sostenible de semillas).
- CEPICAFE: experto colombiano para desarrollar capacidades en buenas prácticas de instalación y manejo de molinos de panela granulada en la sierra de Piura. Al final, 92 promotores para mantenimiento preventivo básico, y mejora de la extracción en peso de 45% a 60%.

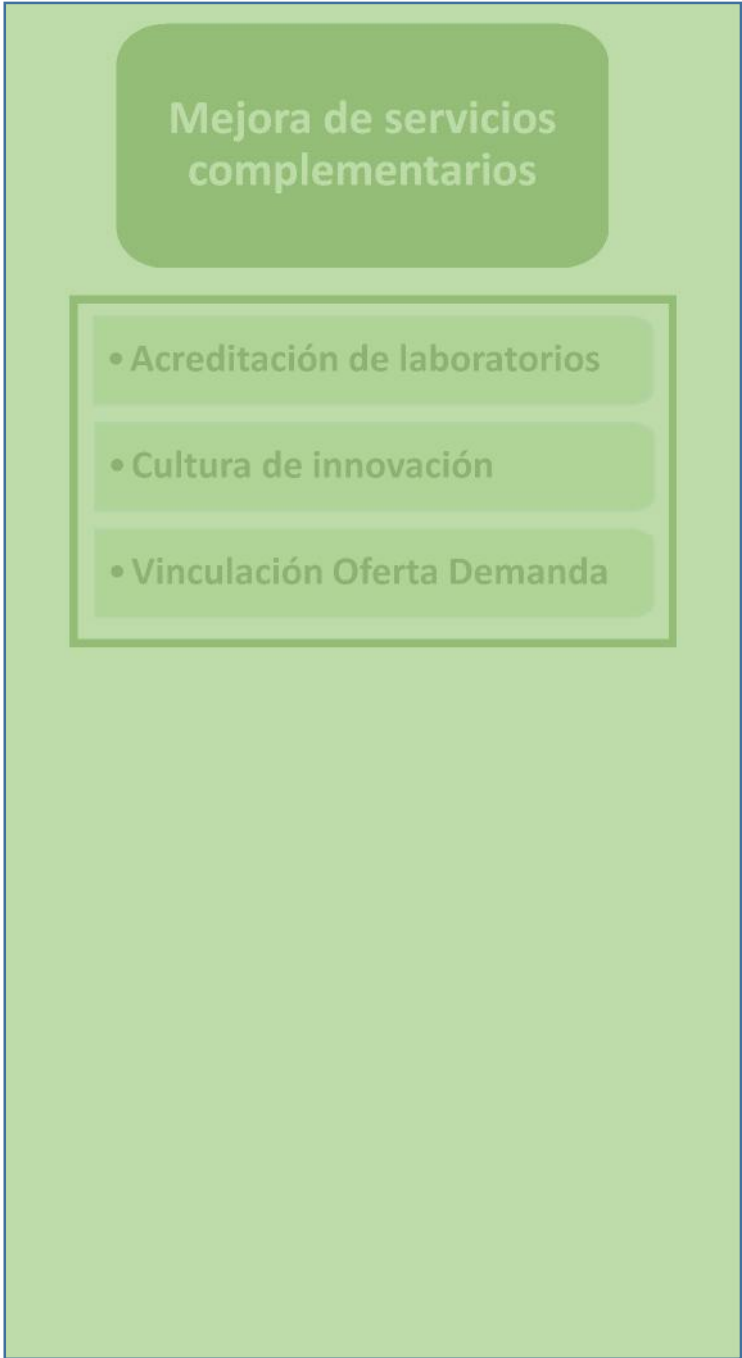
Financiamiento para empresas

- Proyectos de innovación
- Proyectos de alto impacto
- Misiones tecnológicas
- Pasantías tecnológicas
- Asesorías tecnológicas
- Emprendimientos

- Apoyo a entidades de extensionismo tecnológico
- Agendas sectoriales
- Apoyo a incubadoras



Nueva Fecha de Lanzamiento: agosto 2014



Financiamiento para Universidades y Centros de I

- investigación
- Proyectos de inv. básica
 - Proyectos de inv. aplicada
 - Proyectos de equipamiento
 - Proyectos de interés público y estratégico

- recursos humanos
- Becas doctorales en el extranjero
 - Apoyo a programas y becas de doctorado en el país
 - Repatriación de científicos peruanos
 - Estancias cortas de invest. Peruanos en el extranjero



Monto máximo:
397, 500
% de financiamiento:
90%

Duración de proyectos:
36 meses

Meta del Concurso:

- 18 proyectos de investigación básica
- 40 proyectos de investigación aplicada

Próxima convocatoria:
Mayo 2014



- Remoción de arsénico, boro y hierro en los cuerpos de agua con fines agropecuarios y agroindustriales
- UNI-Región Tacna
- Desarrollo y evaluación de 3 sistemas para bajar los niveles de contaminación de arsénico a valores aceptados internacionalmente
- Solicitud de dos patentes ante INDECOPI

Financiamiento para Universidades y Centros de I

- investigación
- Proyectos de inv. básica
 - Proyectos de inv. aplicada
 - Proyectos de equipamiento
 - Proyectos de interés público y estratégico

- recursos humanos
- Becas doctorales en el extranjero
 - Apoyo a programas y becas de doctorado en el país
 - Repatriación de científicos peruanos
 - Estancias cortas de invest. Peruanos en el extranjero



Financiamiento:
Hasta 80% del valor
del equipo, con un
monto máximo de
S/.744,000.00 y un
mínimo de S/.
400,000.00

Meta del Concurso:

- 5 proyectos de equipamiento

Próxima convocatoria:
Mayo de 2014

CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

- Pertinencia del equipo de envergadura para el soporte de investigaciones.
- Proyectos de investigación que se desarrollarán con el equipo.
- Programa para el uso compartido del equipo.
- Plan de adecuación de local e instalación del equipamiento.
- Plan de operaciones y mantenimiento

Financiamiento para Universidades y Centros de I

investigación

- Proyectos de inv. básica

- Proyectos de inv. aplicada

- Proyectos de equipamiento

- Proyectos de interés público y estratégico

recursos humanos

- Becas doctorales en el extranjero

- Apoyo a programas y becas de doctorado en el país

- Repatriación de científicos peruanos

- Estancias cortas de invest. Peruanos en el extranjero



Monto máximo:
US\$ 300,000

% de financiamiento:
90%

Meta del Concurso:
15 proyectos

Próxima convocatoria:
Mayo de 2014

OBJETIVOS:

- **Interés estratégico:** Solución de problemas económico o social en áreas estratégicas, cuyos resultados no necesariamente se podrían transferir en plazos inmediatos
- **Interés público:** Resolver problemas cuya solución demanda investigación aplicada en áreas de políticas públicas sectoriales

CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

- Pertinencia de las propuestas;
- Relevancia del proyecto;
- Claridad conceptual;
- Calidad profesional y experiencia de participantes;
- Factibilidad de realizar el proyecto con los recursos disponibles;
- Participación de actores productivos y/o sociales interesados en los resultados del proyecto.

Financiamiento para Universidades y Centros de I

investigación

- Proyectos de inv. básica

- Proyectos de inv. aplicada

- Proyectos de equipamiento

- Proyectos de interés público y estratégico

recursos humanos

- Becas doctorales en el extranjero

- Apoyo a programas y becas de doctorado en el país

- Repatriación de científicos peruanos

- Estancias cortas de invest. Peruanos en el extranjero



Monto máximo:
US\$ 150,000

Meta del Concurso:
20 investigadores

Convocatoria:
Mayo de 2014

OBJETIVOS:

- Recuperación de investigadores peruanos y su incorporación en el plantel de universidades e institutos de investigación y de empresas del país

El financiamiento comprende:

- Un máximo US\$ 3,000 para gastos de instalación del becario.
- Un máximo de 24 armadas de US\$ 3,000 por concepto de beca.
- Hasta US\$ 75,000 de financiamiento “semilla” para un proyecto de investigación de dos años.

Financiamiento para Universidades y Centros de I

investigación

- Proyectos de inv. básica

- Proyectos de inv. aplicada

- Proyectos de equipamiento

- Proyectos de interés público y estratégico

recursos humanos

- Becas doctorales en el extranjero

- Apoyo a programas y becas de doctorado en el país

- Repatriación de científicos peruanos

- Estancias cortas de invest. Peruanos en el extranjero



Monto máximo:
US\$ 20,000

% financiamiento:
80%

Duración: 6 meses

Meta del Concurso:
15 investigadores

Convocatoria:
Mayo de 2014

Objetivos:

- Fortalecer las capacidades en recursos humanos calificados con que cuenta el país, a través de la interacción con científicos peruanos residentes en el exterior

Rubros financiables

- Traslado del investigador y su salario durante un periodo comprendido entre uno y seis meses, en la institución que avale su propuesta

Criterios de evaluación

- Antecedentes científicos y académicos del investigador.
- Plan de trabajo y proyectos a desarrollar en la institución peruana

Concurso de diagnóstico de laboratorio

- Monto Máximo: \$ 10,000
- Plazo de ejecución: 3 meses
- Cofinanciamiento: 70%
- Entidades elegibles:
- Entidades públicas o privadas con laboratorios de ensayo o calibración que prestan servicios por dos (02) años.
- Laboratorios no acreditados con la NTP ISO/IEC 17025:2006

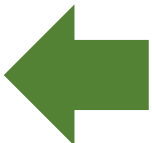
Objetivos:

Ampliar la oferta de servicios de ensayo y calibración disponibles para las empresas, incrementando el número de laboratorios con acreditación de la NTP ISO/IEC 17025:2006.

Dos tipos de concursos:

- Diagnóstico del laboratorio
- Implementación de norma técnica

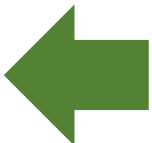
Mejora de servicios complementarios

- 
- Acreditación de laboratorios
 - Cultura de innovación
 - Vinculación Oferta Demanda

**Mejora de servicios
complementarios**

**Concurso de Proyectos de
Preparación para la
Acreditación de Laboratorios**

- Monto Máximo: \$ 200,000
- Cofinanciamiento: 50%/ Saldo
- Plazo: 24 meses
- Aporte monetario mínimo de 25%.
- Se presenta proyecto que incluye un plan de negocios del servicio y un diagnóstico

- 
- Acreditación de laboratorios
 - Cultura de innovación
 - Vinculación Oferta Demanda

Premios:

- 5 mejores fotografías en cada categorías
- Categoría 1: Premios de 10, 8, 5, 3 y 2 mil soles y Diploma.
- Categoría 2: Premios de 12, 10, 8, 5 y 3 mil soles y Diploma.
- Se podrá otorgar menciones honrosas y 1 mil soles a otros.

Dos tipos de concursos:

CATEGORÍA 1.

- A) Escolar. De 10 a 17 años
- B) Universitario
- C) Público en general (Mayores de 18 años)

CATEGORÍA 2. Entidades con financiamiento de FINCyT o FIDECOM

- A) Proyectos FINCyT
- B) Proyectos Innóvate Perú FIDECOM

Mejora de servicios complementarios

- Acreditación de laboratorios
- Cultura de innovación
- Vinculación Oferta Demanda

Financiamiento para empresas

Financiamiento para Universidades y Centros de I

Mejora de servicios complementarios

- Proyectos de innovación
- Proyectos de alto impacto
- Misiones tecnológicas
- Pasantías tecnológicas
- Asesorías tecnológicas
- Emprendimientos

- Apoyo a entidades de extensionismo tecnológico
- Agendas sectoriales
- Apoyo a incubadoras

- Proyectos de inv. básica
- Proyectos de inv. aplicada
- Proyectos de equipamiento
- Proyectos de interés nacional
- Becas para estudios en el extranjero
- Apoyo a programas y becas de doctorado en el país
- Repatriación de científicos peruanos
- Estancias cortas de invest. Peruanos en el extranjero

- Acreditación de laboratorios
- Cultura de innovación
- Vinculación Oferta Demanda

Muchas gracias

www.fincyt.gob.pe