Seminarios Miércoles del exportador

Programa Nacional de Desarrollo Tecnológico e Innovación - ProInnóvate

Lima, 25 de octubre de 2023

Marco Álvarez

Jefe de la Unidad de Cumplimiento

SOMOS PROINNÓVATE

ProInnóvate es el programa del Ministerio de la Producción
que **impulsa y consolida la innovación y el emprendimiento innovador, así como el desarrollo tecnológico y productivo en el país.**

www.gob.pe/proinnovate

¿Cómo operamos?

FONDOS NO REEMBOLSABLES
para empresas, emprendedores y entidades del ecosistema de innovación.

Instrumentos financieros y no financieros acorde al **SEGMENTO DE MERCADO** en **el CICLO DE LA INNOVACIÓN.**

EVALUADORES EXTERNOS Y PANELES ESPECIALIZADOS garantizan un proceso transparente.

Proceso de **MONITOREO DE PROYECTOS** para apoyar a empresas, emprendedores y entidades del ecosistema de innovación.

Nuestros logros

PRO innóvate

+ 924

millones otorgados*

+ S/477 millones

aportados por beneficiarios

+ S/1,372 millones invertidos en proyectos de I+D+I+e

**Cifras actualizadas al 15 de octubre de 2023*

prom perú

6446 proyectos cofinanciados

1595
PROYECTOS

INNOVACIÓN

2947
PROYECTOS

DESARROLLO PRODUCTIVO

801
PROYECTOS

EMPRENDIMIENTO

1103
PROYECTOS

INSTITUCIONES DEL ECOSISTEMA

**Cifras actualizadas al 15 de octubre de 2023*

Nuestros concursos

Nuestros portafolios

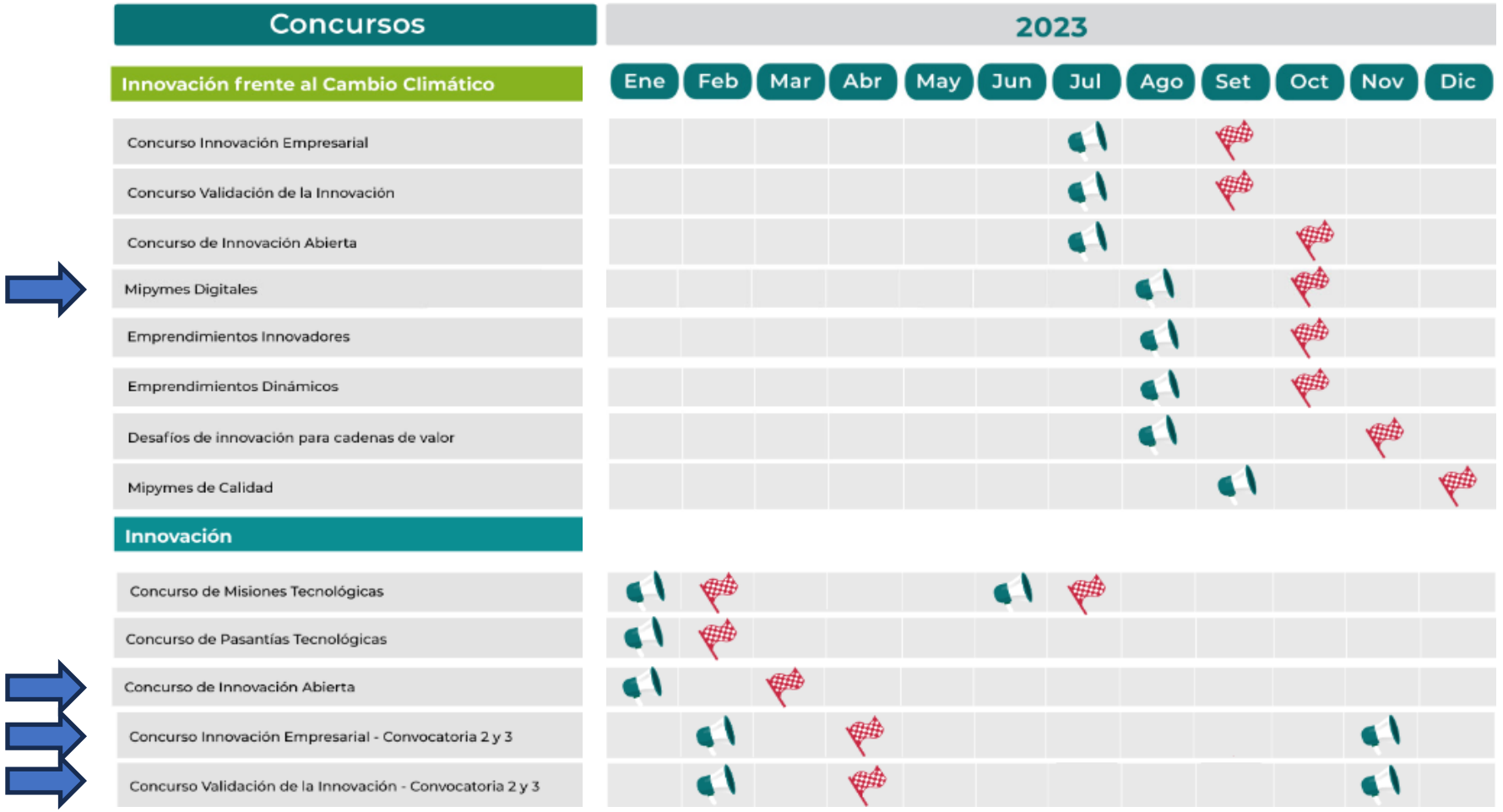
INNOVACIÓN

DESARROLLO PRODUCTIVO

EMPRENDIMIENTO

INSTITUCIONES DEL ECOSISTEMA

Calendario de concursos

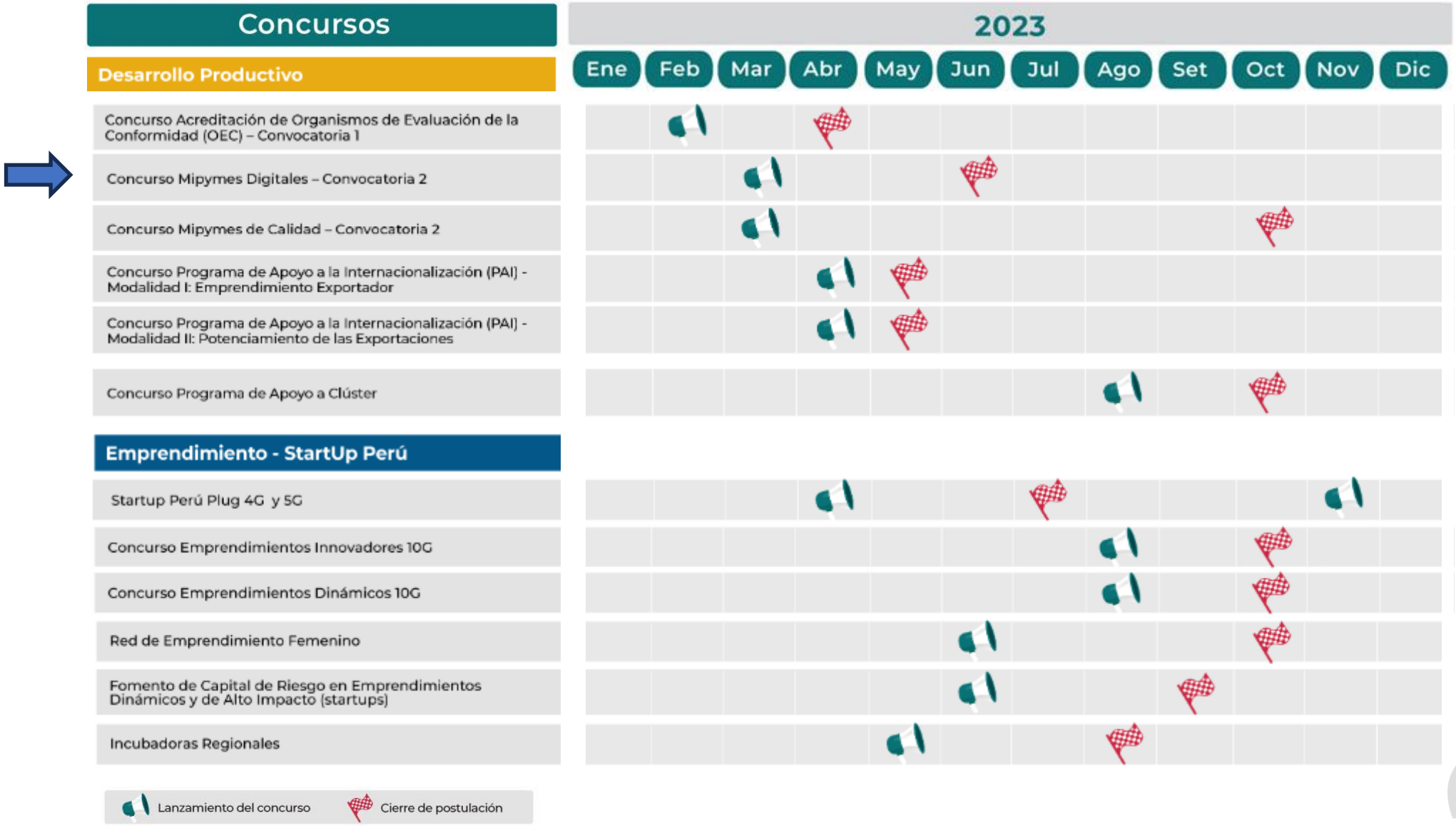


Lanzamiento del concurso Cierre de postulación

NOTA IMPORTANTE: Las fechas están sujetas a cambios y a disponibilidad presupuestal.

VER CALENDARIO DE CONCURSOS AQUÍ

Calendario de concursos



NOTA IMPORTANTE: Las fechas están sujetas a cambios y a disponibilidad presupuestal.

Concursos de innovación

INNOVACIÓN EMPRESARIAL

Crea o mejora una solución

Fondos de hasta

S/360,000

VALIDACIÓN DE LA INNOVACIÓN

Prueba una solución

Fondos de hasta

S/ 500,000

¿Qué es innovación?

Una innovación es un producto o proceso nuevo o mejorado (o una combinación de ambos) que difiere significativamente de los productos o procesos anteriores de la empresa y que ha sido introducido en el mercado (producto) o implementado por la empresa (proceso).

(Manual de Oslo, 2018)

Innovación tecnológica

Validación de la Innovación

Identificar un problema al interior del proceso productivo

Empresa

Identifica: Oportunidades/ mantener / expandirse

Mercado

Nuevo, mejora bien, servicio o proceso

Características, atributos, novedades

Piloto

Implementación

Resultados finales

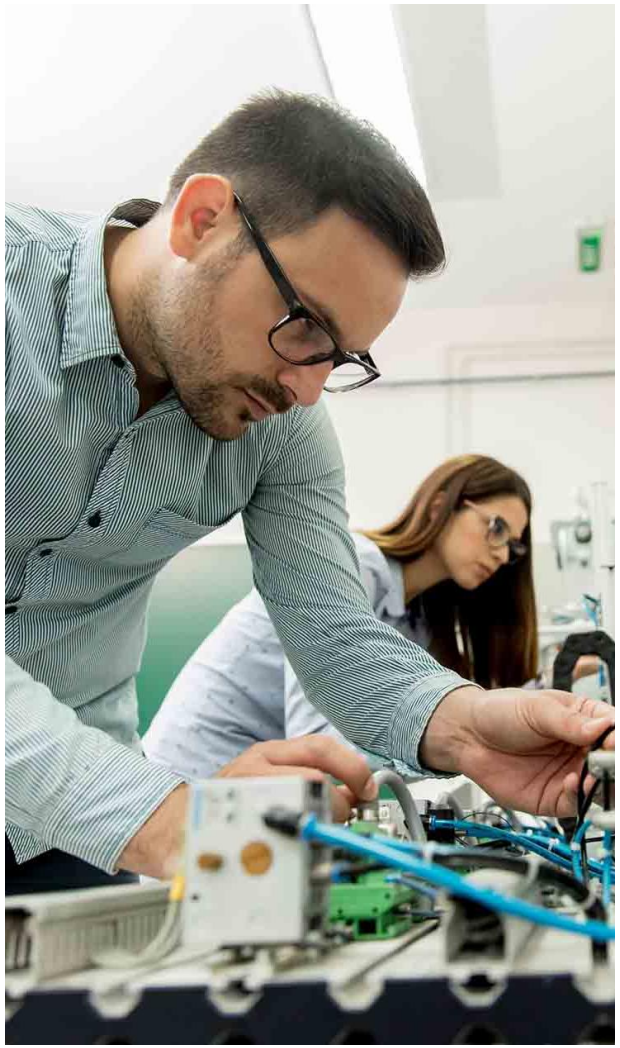
Proyecto de Innovación Tecnológica
Proyecto de Riesgo
(Resultados positivo / negativo)
Proyecto Piloto

Nuevo

Valor agregado / incremental

Estado Inicial

Concurso de Innovación Empresarial



¿Qué proyectos buscamos?

Buscamos proyectos de innovación en producto (bien o servicio) o proceso (o combinación de ambos), a escala piloto o prototipo que busquen disminuir riesgos e incertidumbres técnicas y/o tecnológicas antes del escalamiento e ingreso al mercado.

¿Quiénes pueden postular?

Microempresas, pequeñas, medianas empresas de los sectores de producción (bienes y servicios) o asociaciones civiles de carácter productivo.

Principales requisitos:

- Contar con un (01) año o más de funcionamiento continuo.
- Registrar ventas anuales en el 2022 superiores a cero.
- Pueden postular de forma individual o acompañados por Entidades Asociadas.
- Otros descritos en las bases y anexos.

Duración y Cofinanciamiento:

- Duración: Hasta 24 meses de ejecución.
- Otorgamos Recursos No Reembolsables (RNR) de hasta S/ 360,000.00 (entre el 50% y 75% del valor total del proyecto).

Consultas: innovacionempresarial@proinnovate.gob.pe

¿Qué es validación técnica?

Ajustes de funcionalidad del prototipo, derivadas de la interacción con los potenciales clientes, así como de aquellas que permiten probar su funcionamiento en condiciones reales.

Servicios de laboratorio, ensayos de materiales, plantas piloto y campos de pruebas para prototipos, estudios de desempeño y otras relacionadas a la mejora de la tecnología, la funcionalidad y la estandarización del prototipo.

¿Qué es validación comercial?

Servicios empresariales de prospección y validación comercial, que permitan evaluar el interés del mercado por la solución propuesta, entre otros aspectos.

¿Qué es empaquetamiento?

Manuales técnicos y guías de uso, pruebas realizadas, acreditación y desempeño de la tecnología (producto) por parte de terceros reconocidos por el mercado, diseño de la línea gráfica del producto y temas de propiedad intelectual, entre otros aspectos.

Concurso de Validación de la Innovación

¿Qué proyectos buscamos?

Buscamos proyectos que buscan transformar el resultado de una innovación a escala piloto o prototipo, en un producto (bienes o servicios), o proceso (o una combinación de ambos) comercializable (validados técnicamente y comercialmente, disponibles para entrar a la fase de producción).

¿Quiénes pueden postular?

Microempresas, pequeñas, medianas empresas de los sectores de producción (bienes y servicios) o asociaciones civiles de carácter productivo.

Principales requisitos:

- Contar con dos (02) año o más de funcionamiento continuo.
- Registrar ventas anuales en el 2022 superiores a cero.
- Pueden postular de forma individual, o acompañados por Entidades Asociadas.
- Otros descritos en las bases y anexos.

Duración y Cofinanciamiento:

- Duración: Hasta 18 meses de ejecución
- Otorgamos Recursos No Reembolsables de hasta S/ 500,000.00 (entre el 50% y 60% del valor total del proyecto).

Consultas: validacioninnovacion@proinnovate.gob.pe

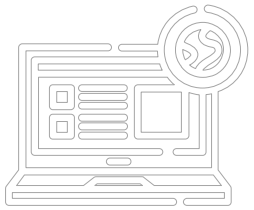
¿Cómo se presentan los perfiles/proyectos?

1

Ingresa al Sistema en Línea desde la web de ProInnóvate

www.proinnovate.gob.pe

2



Ingresa directamente a:

inngenius.proinnovate.gob.pe

RECOMENDACIONES IMPORTANTES

1. Visita la página web de ProInnóvate y revisa el calendario de convocatorias --> **www.proinnovate.gob.pe**

2. Revisa las bases de los concursos y videos de talleres de postulación de convocatorias anteriores

3. Cuando el concurso esté en convocatoria abierta, lee con mucho detenimiento las bases y anexos del concurso

4. Prepara tu postulación con tiempo.

PERÚ Ministerio de la Producción | PRO innóvate | PERÚ Ministerio del Ambiente | Con Punche Perú | BICENTENARIO DEL PERÚ 2021 - 2024

Perú produce

INNOVACIÓN frente al CAMBIO CLIMÁTICO

Fondos de **cofinanciamiento** para proyectos **tecnológicos, productivos** e **innovadores** orientados a reducir o adaptarse a los efectos del **cambio climático**

Persona Natural

Microempresa

Pequeña empresa

Mediana empresa

Gran empresa

Mipymes Digitales

Mipymes de Calidad

MEJORA PROCESOS

DEFINE TU DESAFÍO

ENTRA AL MERCADO

VALIDA TU PROTOTIPO

CREA TU PROTOTIPO

Perú produce INNOVACIÓN frente al CAMBIO CLIMÁTICO

Innovación Abierta

Desafíos de gran impacto

Desafíos en cadenas de valor

Emprendimientos Dinámicos

Validación de la Innovación

Emprendimiento Innovadores

Innovación Empresarial

Perú produce
INNOVACIÓN frente al CAMBIO CLIMÁTICO

MEJORA PROCESOS

MIPYMES DIGITALES

CIERRE: 7 DE DICIEMBRE (1:00 P.M.)

- **Objetivo:** Promover la adopción y/o adaptación de tecnologías digitales en las empresas que contribuyan al incremento de la productividad, competitividad empresarial y a la acción climática.
- **Dirigido a:** Micro, pequeñas y medianas empresas con 1 año de funcionamiento y ventas anuales mínimas de 13 UIT y que no superan las 2300 UIT.
- **Cofinanciamiento: Hasta máximo S/ 45,000**
  Diagnóstico hasta S/ 5,000 en hasta 1 mes
  Implementación hasta S/ 40,000
- **Duración:** Hasta 11 meses de ejecución
- **Consultas:** serviciostecnologicos@proinnovate.gob.pe

MIPYMES DE CALIDAD

PRÓXIMO LANZAMIENTO

- Objetivo: Promover la obtención de certificaciones por primera vez en sistemas de gestión, de proceso o de producto (bien o servicio) que permitan a empresas mejorar su productividad, acceder a nuevos mercados y contribuir a la acción climática.
- **Dirigido a:** Micro, pequeñas y medianas empresas con 1 año de funcionamiento y ventas anuales mínimas de 13 UIT y que no superan las 2300 UIT.
- **Cofinanciamiento: Hasta máximo S/ 45,000**
  Diagnóstico hasta S/ 5,000 en hasta 1 mes
  Implementación hasta S/ 40,000
- **Duración:** Hasta 13 meses de ejecución.
- **Consultas:** calidad@proinnovate.gob.pe

Buscamos proyectos de digitalización con enfoque climático en:

- Energía Limpia
- Pesca Resiliente
- Economía Circular
- Bosques y Agricultura Sostenibles
- Edificaciones Sostenibles
- Bienestar Resiliente

prom perú

¿Qué es un proyecto?

Un proyecto es un esfuerzo temporal que se lleva a cabo para crear un producto, servicio o resultado único.

A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide)

¿Qué es un proyecto?

Un proyecto es un esfuerzo temporal que se lleva a cabo para crear un producto, servicio o resultado único.

A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide)

Cómo demostrar el mérito innovador de mi propuesta - ejemplo

El mérito innovador

Pasos a seguir para establecer el Mérito Innovador

I. IDENTIFICAR EL PROBLEMA	Problema u Oportunidad expresado en métricas y parámetros técnicos.
II. IDENTIFICAR CAUSAS DEL PROBLEMA	Causas que generaron el problema expresado en métricas.
III. CONSECUENCIAS DEL PROBLEMA	
IV. PROPUESTA DE INNOVACIÓN	Solución propuesta de Innovación que va superar el problema: qué hará, cómo se construirá, resultado y atributos que permitirán solucionar el problema.
V. MATRIZ DE COMPARACIÓN DE ATRIBUTOS	Lo que se propone, ¿existe en el mercado,? ¿hay algún otro tipo de solución?, ¿cómo lo hacen los competidores?
Vi. ANTECEDENTES	Antecedentes e investigaciones recientes sobre el problema a resolver, necesidad a atender u oportunidad de mercado a ser aprovechada.

ECOCARBÓN, UNA SOLUCIÓN CONTRA LA DEFORESTACIÓN

Innovación

ECO CARBÓN

Carbón ecológico a base de residuos **100% naturales**

Mejor calidad que los carbones comunes (dura dos veces más), combustión lenta, inoloro y sin aditivos químicos.

Elaborado a base de:

- cáscara de coco
- castaña
- aguaje
- shapaja

entre otros desechos naturales

Mercado:
Nivel nacional a través de cadenas de supermercados.

Comercialización:

5 *mil toneladas* de ecocarbón, que representa **+50** *mil hectáreas* de **bosques protegidos**.

2 *tipos* de **ecocarbón**: Ovni para supermercados y Briquetas Cilíndricas para pollerías y otros, por de **S/ 2 millones anuales.**

Propuestas para exportar a Europa y Estados Unidos (Ecocarbón de biomasas amazónicas).

Cuenta con **sello ecoeficiente** del MINAM.

PERÚ LIMPIO

50% *más eficiente* y emite solo un 5% de CO_2, a diferencia del 54% del carbón tradicional.

Entidad solicitante:

ECOGUKIURRIS

Concursos:

- Innovación Empresarial
- Validación de la Innovación

Cofinanciamiento:

S/ 578,044.67

CRECE+: PLATAFORMA INTELIGENTE DE HERRAMIENTAS DE GESTIÓN PARA MYPES

Innovación

Desarrollo de una **plataforma inteligente** de **herramientas de administración y gestión comercial gratuitas** para que mypes y sus proveedores se transformen en e-commerce, durante la pandemia de la covid-19.

Plataforma probada por usuarios reales y validada por los auditores internacionales como **McKinsey & Company**.

Mercado nacional (negocios pequeños: bodegas, ferreterías, farmacias y otros).

Impactos:
Aliado tecnológico de la gran industria y el microempresario, que digitaliza la cadena de abastecimiento, potenciando la rentabilidad y mejorando la eficiencia del canal tradicional.

Febrero 2021: Primer cliente: Alicorp, el líder de consumo masivo en Perú.

Mayo 2021: Seleccionados por Endeavor para participar del programa Scale Up, programa de aceleración para emprendedores de alto impacto.

Entidad solicitante:
facele

Entidad asociada:
PUCP

Concursos:
- Innovación Empresarial
- Validación de la Innovación

Cofinanciamiento:
S/ 740,668.20

SMART DOCTOR: MÉDICOS EN LÍNEA

Emprendimiento

Plataforma tecnológica de telemedicina que permite conectar a médicos y pacientes a través de un chat privado y videollamadas en tiempo real para monitorear la evolución de su salud.

Mercado: Perú, México, Colombia, Brasil

Impactos:

- Más de 200,000 pacientes atendidos.
- **2020:** Durante la pandemia, logró un **convenio con el MINSA** para brindar servicios en teleorientación, teletriaje y telemonitoreo a la población a nivel nacional.
- **2021:** **Recibió una inversión pre-semilla de US$1,5 millones** de los fondos Pareto20, Fresh-Ventures y GreenEgg Venture, lo que les permitió consolidar su presencia en México, Colombia y Brasil.
- **2022:** Espera llegar a Chile.

Beneficiario:
Christian Manuel Rivera Heredia

Concurso:
Startup Perú 6G

Cofinanciamiento:
S/50,000

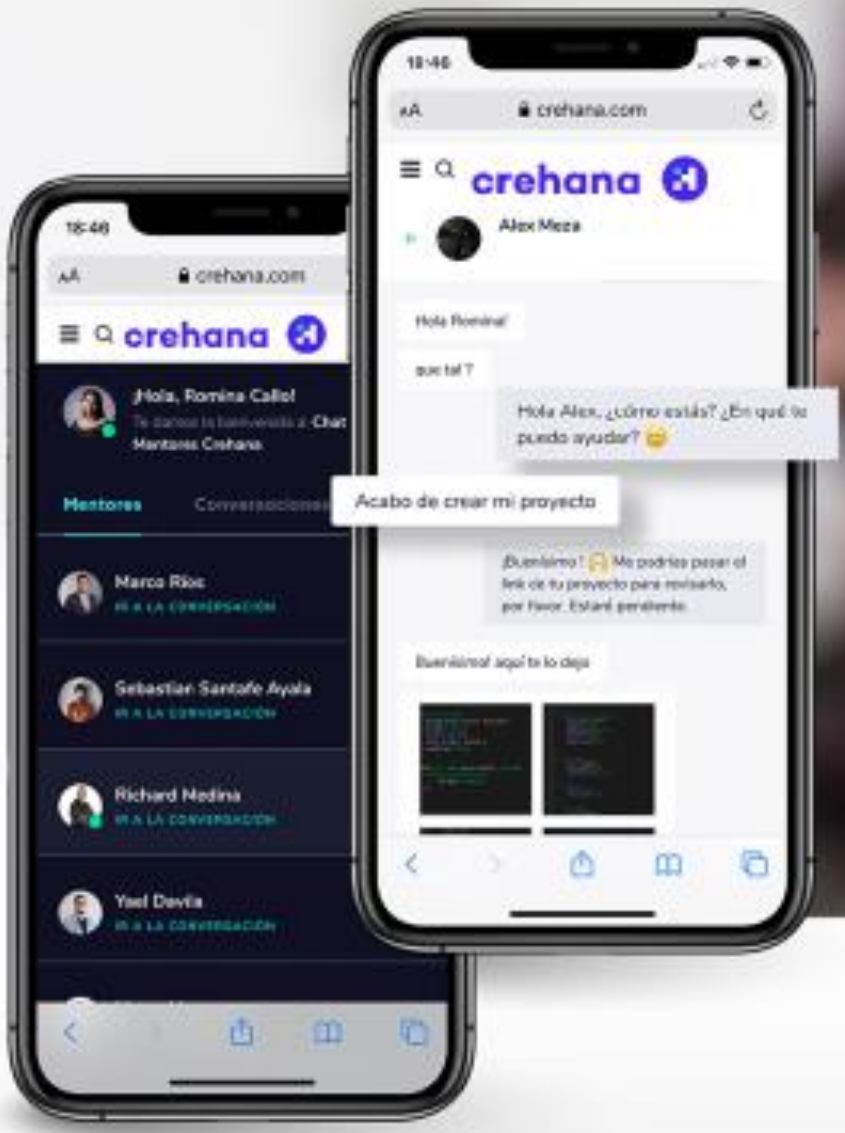
CREHANA: EDUCACIÓN DIGITAL

- **Plataforma educativa en línea** con enfoque en las industrias creativas y digitales.
- Cuenta con más de **700 cursos en 22 categorías**: Marketing Digital, Ilustración y Dibujo, Diseño, Fotografía, Web, Animación & 3D, Arquitectura Digital, Manualidades, Lifestyle, Escritura, entre otros.

Mercado: LATAM y España

Impactos:

- Han capacitado a **más de 650 mil personas de 20 países**.
- Sus estudiantes se encuentran en **más de 25 países de habla hispana**.
- Es una de las plataformas más buscadas de América Latina.



Entidad solicitante: flikn

Concurso: Startup Perú 2G

Cofinanciamiento: S/ 150,184.76

AGROS, TECNOLOGÍA PARA LOS AGRICULTORES

Plataforma digital *para asesorías remotas sobre temas legales, financieros y agrícolas, que incluye:*

- **Alertas climáticas**
- **Notificaciones de prevención de plagas**
- **Costos de mercados**

Pasaporte Agros: identidad digital que permite a los productores gestionar su información y acceder a servicios crediticios y de mercado.

Mercado: **Nacional**

Impactos:

2019
- Su fundador, **Robinson López**, fue distinguido por el **MIT como uno de los 35 jóvenes más innovadores de América Latina**.

2021
- **Más de 2,000 agricultores de Piura, Tingo María y Cajamarca** formaron parte de Agros.
- **FAO** reconoció a esta startup como una **experiencia exitosa en materia de digitalización de los sistemas agroalimentarios en el mundo**.

Entidad solicitante:
Sinergia Centro de Innovación y Negocios S.A.C.

Concurso:
Startup Perú – Reto Bio

Cofinanciamiento:
S/ 150,000