

# PROMETEO UN PROYECTO HACIA LA EXCELENCIA



Infórmate en:  
[www.prometeo.com.ec](http://www.prometeo.com.ec)

## PROMETEO: UN PROYECTO HACIA LA EXCELENCIA

El nuevo concepto de nación, impulsado por el gobierno ecuatoriano, define a la formación de talento humano como un pilar fundamental para el desarrollo. Para apuntalar este cambio, se han emprendido acciones para promover la ciencia, la tecnología y los saberes ancestrales como plataforma para la consecución del Buen Vivir.

Dentro de estas actividades nace el Proyecto Prometeo, una iniciativa promovida por la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación. Su objetivo es fortalecer los sectores estratégicos del país con el desarrollo de las capacidades de investigación y docencia de las instituciones educativas y públicas, mediante la incorporación de especialistas ecuatorianos y extranjeros con una amplia trayectoria.

El Proyecto ha permitido la capacitación de decenas de miles de ecuatorianos. Con la renovación del Proyecto Becas Prometeo, se inicia una nueva etapa con mayores facilidades para la vinculación de académicos e investigadores. Procesos más ágiles y un posicionamiento de los expertos más estratégico, buscan ampliar las redes de investigadores (dentro y fuera del país) y desarrollar un nicho que sirva como fuente de conocimientos para crear una sociedad que encuentre en la ciencia y la tecnología recursos inagotables de riqueza.

## PROMETEO, A PROJECT TOWARDS EXCELLENCE

The new concept of a nation, impelled by the Ecuadorian Government, defines the development of human talent as a foundation for progress. To lead the process of change, several actions have been set in motion to promote science, technology, and ancestral knowledge as a platform for the achievement of Good Living.

Among these activities, the Prometeo Project is born, an initiative promoted by the Secretariat for Higher Education, Science, Technology and Innovation. Its goal is to strengthen the strategic sectors of the country with the development of the capacities for research of both public and academic institutions through the incorporation of Ecuadorian and foreign experts, with a broad experience.

So far, the Project has disengaged the training of tens of thousands of Ecuadorians. Along with the renovation of Proyecto Becas Prometeo (Prometeo Project Grant), a new stage is set in motion, one that will allow further alternatives for the incorporation of academics and researchers. Faster procedures and a strategic placement of experts seek to broaden research networks (inside and out of the country) and generate a niche that becomes a source of knowledge to create a society that finds in science and technology unending resources of wealth.

## ¿QUÉ ES PROMETEO?

El Proyecto Prometeo es una iniciativa del gobierno ecuatoriano que busca fortalecer la investigación, la docencia y la transferencia de conocimientos en temas especializados, a través de la vinculación de investigadores y docentes extranjeros y ecuatorianos residentes en el exterior por medio de una beca. Está dirigido a universidades, escuelas politécnicas, institutos públicos de investigación y otras instituciones públicas o cofinanciadas que requieran asistencia en el desarrollo de proyectos en sectores prioritarios.

Las vinculaciones con los Prometeos serán por períodos de 2 meses hasta un año (no necesariamente en periodos consecutivos), tiempo en que desarrollarán un proyecto en conjunto con una institución de acogida que aporte a áreas prioritarias de conocimiento como: ciencias de la vida, ciencias básicas, recursos naturales, innovación, producción, ciencias sociales, ciencias de la educación, arte y cultura.

## WHAT IS PROMETEO?

The Prometeo Project is an initiative of the Ecuadorian Government that seeks to strengthen research, academia and knowledge transference in specialized topics with the incorporation of foreign and Ecuadorian researchers/academics (who live abroad) through a grant. It is aimed at universities, polytechnic schools, public research institutes, and other public or co-financed institutions that require assistance in the development of projects in areas of priority.

The time of incorporation of the Prometeos may be from 2 months to one year (not necessarily in consecutive periods), during which they shall develop a joint project with their a host institution that will contribute in areas, such as: basic and life sciences, natural resources, innovation, production, social sciences, education, art and culture.

## ¿QUIÉNES SON LOS PROMETEOS?

Los Prometeos son expertos de alto nivel de todo el mundo cuya misión es transferir conocimientos al Ecuador para ayudarle en la construcción de una sociedad productiva. Existen dos tipos de Prometeos: docentes (dedicados a la enseñanza y mejoramiento de programas de docencia) y los investigadores (quienes desarrollan proyectos en una de las áreas de conocimiento prioritarias).

Ya que los objetivos a los que apunta el Proyecto son muy altos, los postulantes a Prometeos deben cumplir requisitos específicos que los señale como expertos de alto nivel.

### Docentes:

- 1- Residir en el extranjero al momento de la postulación (o en Ecuador los últimos tres meses)
- 2- Título de Ph.D.
- 3- Publicaciones (libros, capítulos de libros, artículos en revistas especializadas y/o indexadas)
- 4- Años de docencia impartida
- 5- Reconocimientos (asociados a su cargo de docente)
- 6- Desempeño en gestión universitaria, participación en proyectos de innovación docente, dirección de tesis, ponencias en congresos
- 7- Impacto y pertinencia del proyecto en el país

\*Se permite que profesionales con título de máster apliquen a cargo de docencia en institutos técnicos y tecnológicos exclusivamente.

### Investigadores:

- Además de los títulos, residencia, publicaciones y la pertinencia del proyecto de investigación, en esta categoría se evalúa:
- 1- Proyectos de investigación liderados como investigador principal
  - 2- Publicaciones científicas indexadas en ISI Master Journal List
  - 3- Producción científica cualitativa, cálculo del índice de Hirsch (índice H)
  - 4- Experiencia en gestión y administración en centros de investigación social o afines
  - 5- Conferencias dictadas por invitación
  - 6- Registros de patentes
  - 7- Premios y reconocimientos referentes al área de especialización
  - 8- Cartas de recomendación, evaluadas por el índice H de quienes recomiendan

## WHO ARE THE PROMETEOS?

The Prometeos are high-level experts from around the world whose mission is to transfer knowledge to Ecuador for the construction of a productive society. There are two kinds of Prometeos: academics (dedicated to teaching and the improvement of academic programs), and researchers (who develop projects in different fields of research).

Since the goals aimed by the Project are high, the applicants to Prometeo must comply with specific requirements that validate their expertise:

### Academics:

- 1- To reside abroad at the time of the application (or in Ecuador for no longer than the last three months)
- 2- Ph.D. degree
- 3- Publications (books, chapters of books, articles in specialized or indexed magazines)
- 4- Years of experience in teaching
- 5- Awards (related to their academic role)
- 6- Work in academic management, involvement in teaching innovation projects, thesis direction, and lectures
- 7- The pertinence of their work proposal and the impact it may have in Ecuador

\*Master degree academics may apply but only to work in technical and technology institutes exclusively.

### Researchers:

Besides the degree, residence abroad, publications, and pertinence of the proposal, researchers must comply with:

- 1- Research projects lead as head researcher
- 2- Indexed scientific publications in ISI Master Journal List
- 3- Qualitative scientific production, based on the score of the Hirsch index
- 4- Experience in the management of social research centers (or related)
- 5- Lectures given by invitation as key note speakers
- 6- Patent registry
- 7- Awards related to their field of study
- 8- Letters of recommendation, evaluated on the H index of who extended them

### Contáctenos

Para más información ingrese a:  
[prometeo.educacionsuperior.gob.ec](http://prometeo.educacionsuperior.gob.ec)

O escribanos a:

[prometeo@senescyt.gob.ec](mailto:prometeo@senescyt.gob.ec)  
(+593) 2-2382 7000

9 de Octubre y Ramírez Dávalos, Casa Patrimonial

Síganos en: /Proyecto Prometeo : @PrometeoEc

### Contact us

For more information visit:  
[prometeo.educacionsuperior.gob.ec](http://prometeo.educacionsuperior.gob.ec)

Or write us to:

[prometeo@senescyt.gob.ec](mailto:prometeo@senescyt.gob.ec)  
(+593) 2-2382 7000

9 de Octubre y Ramírez Dávalos, Casa Patrimonial

Follow us: /Proyecto Prometeo : @PrometeoEc

Infórmate en:  
[www.prometeo.com.ec](http://www.prometeo.com.ec)





## ¿QUÉ BENEFICIOS HAY EN SER UN PROMETEO?

- **Manutención:** Contempla gastos de costo de vida entre 2500 y 6000 USD.
- **Pasajes aéreos:** El Proyecto cubrirá los gastos de transporte aéreo desde el país de origen del becario y el de retorno.
- **Vivienda:** El Proyecto cubrirá un rubro de hasta 500 USD durante los primeros seis meses de vinculación por concepto de hospedaje o arriendo de vivienda.
- **Seguro de salud y vida:** La contratación obligatoria de un seguro de salud y vida (nacional o internacional, con cobertura en Ecuador) cubierta por un valor máximo de 2500 USD.
- **Visitas científicas e insumos:** Dos rubros de hasta 2000 USD cada uno para visitas científicas e insumos necesarios para el cumplimiento de los objetivos del plan de investigación.

## ¿QUÉ BENEFICIOS GENERA EL PROYECTO?

El Proyecto Prometeo genera beneficios a diferentes niveles. A nivel individual, quienes tienen la oportunidad de asistir a capacitaciones con los Prometeos pueden aprender directamente de algunos de los científicos y académicos con mayor experiencia en sus campos de estudio del mundo.

Las instituciones que acogen a un Prometeo tienen la oportunidad de contar con docentes e investigadores de alto nivel patrocinados por el Estado ecuatoriano que les permiten el desarrollo de todo tipo de proyectos.

El mayor beneficio es para la sociedad, pues brinda a Ecuador las herramientas necesarias para convertirnos en una sociedad cuyo desarrollo no dependa de la extracción de recursos naturales sino en el talento de sus ciudadanos para generar conocimiento, tecnología y el Buen Vivir.

## RESPONSABILIDADES DEL PROMETEO Y LAS INSTITUCIONES DE ACOGIDA

### Prometeo

- Desarrollar su propuesta de trabajo y cumplir con los objetivos marcados en su matriz de planificación.
- Capacitar a equipos nacionales de investigación en el diseño y ejecución de proyectos y nuevas técnicas de investigación.
- Presentar informes mensuales y finales de su trabajo.
- Publicar y apoyar en la publicación de artículos y libros.
- Promover la creación de redes de investigación.
- Organizar talleres, seminarios y conferencias.

### Instituciones de acogida

- Suscribir un Convenio Marco con la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación.
- Presentar la carta de invitación del Prometeo junto a la propuesta de trabajo.
- Proveer todas las facilidades para el desarrollo de la investigación o el plan de docencia.
- Desarrollar la propuesta de trabajo junto con el postulante a Prometeo.
- Dar seguimiento a las actividades y al plan del becario.

## ¿CÓMO CONVERTIRSE EN PROMETEO?

Para garantizar que todo Prometeo que llegue a Ecuador contribuya con su desarrollo, cada postulante debe pasar por un proceso de evaluación:

- Postular en línea a través del sistema en [postulaprometeo.educacionsuperior.gob.ec](http://postulaprometeo.educacionsuperior.gob.ec) (llenar formularios y entregar los documentos requeridos)
- Evaluación del perfil en base a una escala técnica.
- Selección de una institución de acogida.
- Formulación de una propuesta de trabajo en conjunto entre el postulante y la institución de acogida.
- Aprobación de la propuesta de trabajo por el Comité Ejecutivo del Proyecto Becas Prometeo.
- Vinculación y llegada del Prometeo a Ecuador.

**Importante:** Para encontrar una guía detallada del proceso de vinculación visite a [prometeo.educacionsuperior.gob.ec](http://prometeo.educacionsuperior.gob.ec)

## LOGROS DEL PROYECTO PROMETEO

A lo largo de los últimos dos años, el Proyecto Prometeo ha vinculado a casi 600 expertos de alto nivel y nuestro objetivo es alcanzar los 5 mil hasta finalizar el 2017. El reto es grande, pero también el empeño que se ha plasmado en los siguientes logros\*:

- Ecuatorianos capacitados por Prometeos (estudiantes, docentes, ciudadanos): 61.114
- Capacitaciones impartidas: 2.901
- Instituciones beneficiadas: 82
- Nacionalidades de los Prometeos: 45
- Ecuatorianos que regresaron al país: 78

### Áreas de conocimiento:



Ayúdenos a alcanzar la meta. Infórmese, participe, únase a la transformación del Ecuador en una sociedad del conocimiento.

## WHAT ARE THE BENEFITS OF BECOMING A PROMETEO?

- **Maintenance:** To cover living expenses between 2500 and 6000 USD.
- **Airfare:** The Project pays for the transportation from the country of origin to Ecuador and back.
- **Housing:** The Project will cover up to 500 USD in housing expenses during the first six months.
- **Health and life insurance:** The grant covers a mandatory life and health insurance policy of 2500 USD. The holder may acquire it in Ecuador or on his/her country (with coverage in Ecuador).
- **Scientific visits and materials:** Scientific visits and the acquisition of materials necessary to achieve the research objectives may be financed by the Project with a budget of 2000 USD each.

## WHAT ARE THE BENEFITS GENERATED BY THE PROJECT?

The Prometeo Project generates benefits at different levels. On an individual stage, those who have the opportunity of working with or assisting lessons given by the Prometeos may learn directly from scientists and academics with the broadest experience in different fields of study from around the world.

The institutions who host a Prometeo have the chance to count with high-level academics and researchers sponsored by the Ecuadorian Government that will allow the development of projects.

The biggest benefit comes to the society, since the Project provides Ecuador the knowledge and tools required to become a society whose development does not depend exclusively on the extraction of natural resources but on the talent of its citizens to generate knowledge, technology and Good Living.

## RESPONSIBILITIES OF THE PROMETEOS AND HOST INSTITUTIONS

### Prometeo

- To develop the work proposal and comply with the objectives set in the work plan.
- To train national research teams in the design and execution of projects and new techniques of research.
- To submit a monthly and final report.
- To publish and support the publishing of articles and books.
- To foster the development of research networks.
- To organize workshops, seminars and conferences.

### Host institutions

- To subscribe a frame agreement with the Secretariat of Higher Education, Science, Technology and Innovation.
- To submit a letter of invitation along with the work proposal.
- To provide all the facilities and resources needed for the development of the research or academic plan.
- To develop the work proposal jointly with the applicant to Prometeo.
- To follow-up on the activities and working plan of the Prometeo.

## HOW TO BECOME A PROMETEO

To guarantee that every Prometeo who arrives to Ecuador contributes to its development, each applicant must go through a qualification process.

- Online application through the system at: [postulaprometeo.educacionsuperior.gob.ec](http://postulaprometeo.educacionsuperior.gob.ec) (fill the forms and submit the required documents)
- Profile evaluation on the basis of a technical score system.
- Selection of a host institution.
- Development of a joint work proposal between the applicant and the host institution.
- Approval of the proposal by the Executive Committee of the Prometeo Project Grant.
- Incorporation and arrival to Ecuador.

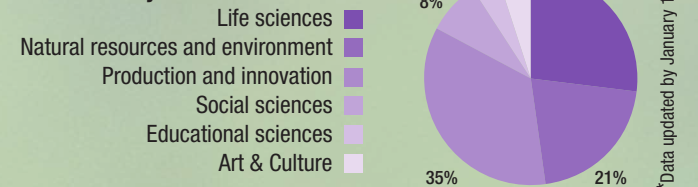
**Impotent:** To find a detailed guide of the incorporation process visit [prometeo.educacionsuperior.gob.ec](http://prometeo.educacionsuperior.gob.ec)

## ACHIEVEMENTS OF THE PROMETEO PROJECT

During the past two years, the Prometeo Project has incorporated almost 600 high-level experts and our goal is to bring 5 thousand by the end of 2017. The challenge is big, but so is the commitment that has been crystalized in the following achievements\*:

- Ecuadorians trained by Prometeos (students, academics, citizens): 61.114
- Training sessions: 2.901
- Benefited institutions: 82
- Nationalities of Prometeos: 45
- Ecuadorians who returned to the country: 78

### Fields of study:



Help us achieve our goal. Become informed, participate, join the transformation of Ecuador towards a knowledge society.

## ¿CÓMO USAR LOS CONTENIDOS INFORMATIVOS?

Dentro del presente kit que ha recibido se encuentra una memoria USB con información para difundir y comunicar el Proyecto Prometeo. Dentro de la caja hay contenidos informativos que tienen como finalidad convertirse en una herramienta de sociabilización de este Proyecto, que su institución puede usar en sus sitios web o imprimir para difundir el Proyecto Prometeo.

Se recuerda al usuario de estos contenidos que su reproducción puede hacerse únicamente en páginas web institucionales (no en redes sociales) y eventos oficiales que tengan el aval del gobierno ecuatoriano. Cualquier reproducción de este material en otro contexto deberá hacerse previo a la solicitud y aprobación del Proyecto Prometeo a través de [prometeo@senescyt.gob.ec](mailto:prometeo@senescyt.gob.ec).

*Se prohíbe la reproducción del material gráfico en certificados, diplomas, etc. Su uso es exclusivamente COMUNICATIVO.*

## HOW TO USE THE INFORMATIONAL CONTENTS

Inside this kit you will find a USB flash memory with information to promote and communicate the Prometeo Project. There are informational contents in the box meant to become a tool for the socialization of this Project that your institution may use in your websites or print it to promote the Prometeo Project.

We remind the user of these contents that its reproduction is allowed only in institutional webpages (not social networks) and official events endorsed by the Ecuadorian Government. Any reproduction of this material beyond those contexts must be done with the corresponding request and approval of the Prometeo Project through [prometeo@senescyt.gob.ec](mailto:prometeo@senescyt.gob.ec).

*Any reproduction of these graphic contents in diplomas, certificates, etc. is forbidden. Its use is exclusively TO COMMUNICATE.*