



## **CONVOCATORIA A PARTICIPAR DEL CONCURSO DE INNOVACIÓN CIENTÍFICA-TECNOLÓGICA Y DE DESARROLLO EMPRESARIAL INNÓVATE 2017**

La Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE y su Empresa Pública ESPE – INNOVATIVA EP invitan a la comunidad académica y de emprendedores a nivel nacional a participar en el Concurso de Innovación Científica y Desarrollo Empresarial “INNOVATE 2017”, que se llevará a cabo del 28 al 30 de junio de 2017 como parte del 12mo Congreso de Ciencia y Tecnología ESPE 2017.

El propósito del concurso es fomentar en los estudiantes universitarios, profesionales y emprendedores, a nivel nacional, la investigación e innovación científico-tecnológica con enfoque en la generación de alternativas a las necesidades de la sociedad ecuatoriana. De manera integral se busca crear espacios para la combinación de aptitudes profesionales y empíricas que, junto con la creatividad y el ingenio, forjen la posibilidad de transferir el conocimiento en oportunidades de emprendimiento que contribuyan a mejorar las capacidades del sector productivo.

### **Objetivos del Concurso**

- Mostrar a la colectividad la potencialidad y el impacto que tiene la investigación en la búsqueda de soluciones a los problemas y necesidades de la sociedad.
- Motivar a la comunidad académica, profesional y emprendedora, a exponer los productos que resultan de la investigación e innovación.

**Auspician:**



- Fomentar la investigación, innovación y transferencia de tecnología con orientación a la solución de las necesidades locales.
- Enfocar las ideas innovadoras de estudiantes universitarios hacia un fin específico y una necesidad existente en la sociedad ecuatoriana.

## Categorías de Proyectos

El concurso se realizará sobre la base de la presentación de las siguientes categorías de proyectos:

### 1. Tu Banco Banco Innovador

Esta categoría busca ideas innovadoras que contribuyan en la labor de Banco del Pacífico de proveer un servicio ágil, eficiente y de alta calidad a sus clientes. Buscamos ideas enfocadas en mejorar los servicios de la Banca Digital y en redefinir la Experiencia del Cliente y direccionar la innovación de los estudiantes universitarios ecuatorianos, o profesionales emprendedores, hacia la nueva era de la Banca Digital.

### 2. Innovación para la Era Digital

En esta categoría se busca que la innovación esté orientada hacia soluciones digitales a necesidades reales existentes en el país y la región. Se pretende incluir a todas las ideas de software que mantengan relación con las áreas de: medio ambiente, energía, salud/salud pública, agricultura y transporte.

### 3. GreenCrowds, iniciativas que impulsan Grandes Comunidades

Dentro de ésta categoría se pretende incluir a todas aquellas ideas que contengan componentes de innovación y conservación ambiental, fortaleciendo productos de identidad territorial que impulsa el **Programa de Pequeñas Donaciones** (Producción de sal marina, producción de miel de abeja, prendas a base de fibra de alpaca, fideos y tallarines de harina de quinua y amaranto), que a mediano o largo plazo puedan ser replicadas a comunidades o familias con bajos recursos económicos.

### 4. Categoría Abierta: Producto / Prototipo innovador

Dentro de ésta categoría se pretende incluir a todas aquellas ideas que disponen de un producto o prototipo funcional. Esto, con un enfoque especial en solventar problemas y necesidades de la sociedad ecuatoriana en las áreas de: medio ambiente, agricultura, educación, salud e industria.

Auspician:



### Requisitos para participar:

- Ser creativo, innovador y emprendedor.
- Ser estudiante, profesional o emprendedor.
- Presentar el perfil del proyecto en el formato entregado.
- Los equipos deben estar conformados de tres personas como mínimo y cinco personas como máximo.

### Fases del Concurso

#### 1. Admisión (27 de abril al 25 de mayo de 2017)

Pago de inscripción, verificación de requisitos y presentación del perfil en el formato entregado. (Banco de Ideas SENESCYT)

#### Proceso de selección:

Los proyectos serán seleccionados por un jurado conformado por expertos en el área de cada categoría y pasarán por varias fases de evaluación.

Los ámbitos a considerar en cada proyecto son los siguientes:

- Creatividad
- Innovación
- Factibilidad del proyecto (técnica, comercial y económica)
- Transferencia de tecnología al sector productivo.
- Escalabilidad

Se dará un puntaje adicional a aquellos proyectos que involucren una mayor diversidad de perfiles dentro de los participantes del proyecto. (p.ej., Biotecnología + IT + Comercial + Mecánica)

#### 2. Foro – Innovación en el Ecuador (13 de mayo de 2017)

- Presentación del concurso Innóvate 2017
- Innovación sustentable
- Aceleración de producción.
- Propiedad Intelectual
- Financiamiento de Emprendimientos.
- Investigando con propósito.
- Ecosistemas de Innovación.

Auspician:



**3. Primera evaluación (Del 30 de mayo al 02 de junio de 2017)**

Presentación de ideas de proyecto ante un jurado especializado para cada categoría: 5 minutos para pitch y 3 para preguntas. Se anuncian los clasificados a la siguiente ronda.

**4. Workshop: ¿Cómo hacer un proyecto? (09, 10 y 11 de junio de 2017) CONQUITO**

En esta fase los equipos clasificados tendrán la oportunidad de participar en un taller para la elaboración de su respectivo proyecto. El taller será realizado por profesionales de CONQUITO.

**5. Segunda evaluación (16 y 17 de junio de 2017)**

Presentación del proyecto ante un jurado especializado para cada categoría: 5 minutos para pitch y 3 para preguntas. Se anuncian los clasificados a la siguiente ronda. (Clasifican 5 equipos por categoría)

**5. Visita a colaboradores (19 al 21 de junio de 2017)**

- Visita a las instalaciones de nuestros patrocinadores.

**7. Workshop ¿Cómo vender tu idea? (24 de junio de 2017)**

Alta negociación, taller de neuro-marketing, comercialización y elaboración de pitch comercial del producto.

**8. Presentación de productos durante el Congreso de Ciencia y Tecnología (28 y 29 de junio de 2017)**

Los equipos clasificados podrán presentar sus ideas al público y asistentes al congreso de ciencia y tecnología en stands disponibles en las instalaciones de la Universidad de Fuerzas Armadas – ESPE, durante dos días, en el marco de la elaboración del Congreso de Ciencia y Tecnología.

**9. Premiación (30 de junio de 2017)**

Los equipos clasificados podrán presentar sus ideas al público y sus proyectos serán clasificados por un jurado conformado por personas de alto perfil en las áreas de innovación y emprendimiento. Los resultados y parámetros de calificación serán entregados y anunciados una vez terminadas las exposiciones.

**Premios:**

La Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, a través de su Empresa pública ESPE - INNOVATIVA y los patrocinadores: Banco del Pacífico, Banco de Ideas SENESCYT, Corporation KRUGER, Agencia de Promoción Económica CONQUITO y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, apoyarán a cada equipo ganador de cada categoría con un premio económico de hasta 3000 USD dólares americanos dependiendo de la necesidad del proyecto.

Premios especiales de nuestros auspiciantes para los equipos ganadores de cada categoría.

**Auspician:**

