

COMUNICADO DE PRENSA  
CP-088-2017 MICITT

## **Interesados en cursar doctorados nacionales en áreas estratégicas del PNCTI pueden obtener financiamiento no reembolsable en el PINN**

- *Recepción de propuestas se encuentra habilitada desde el 30 noviembre hasta las 12 md. del 23 de diciembre del 2017.*
- *Aproximadamente 235 millones de colones, estarán disponibles para concurso de ayudas complementarias y no reembolsables.*
- *Se otorgarán **mínimo 6** ayudas financieras no reembolsables. Los postulantes que se ubiquen en los cantones de menor índice de desarrollo social y las solicitantes mujeres, obtendrán puntaje adicional.*
- *Solamente se recibirán solicitudes de financiamiento suscritas con firma digital y presentadas en línea mediante el sitio web [www.micit.go.cr](http://www.micit.go.cr).*

**San José, Jueves 30 de noviembre 2017.** Desde este jueves 30 de noviembre, quienes deseen realizar un doctorado en Costa Rica, en las áreas estratégicas prioritarias definidas en el Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (PNCTI) 2015-2021, pueden concursar por financiamiento no reembolsable en Formación de Recursos Humanos Avanzados del Programa de Innovación y Capital Humano para la Competitividad (PINN).

Los costarricenses por nacimiento o por naturalización, o extranjeros con residencia permanente en Costa Rica pueden concursar por este financiamiento en áreas estratégicas como: Retos Temáticos (Energía; Salud; Alimentos y Agricultura) y Oportunidades Globales (Big Data, Bioinformática, Biomateriales, Ciencias Ómicas, Física de Plasma, Física de superconductores, Internet de las cosas (IOT), internet de todo (IOE), Nanotecnología aplicada, Nanotoxicidad, entre otros).

La convocatoria tiene como objetivo atender las necesidades de capital humano avanzado, de alto nivel, para implementar actividades de innovación en las empresas y al mismo tiempo ofrecer mejores condiciones de entorno que permitan atraer nuevas inversiones de alto valor agregado, en las áreas estratégicas del PNCTI.

Las personas postulantes **deben estar admitidas en la universidad donde van a cursar el doctorado** y deben **ser profesionales con al menos un año de experiencia en alguna de las áreas estratégicas del PNCTI**. No serán beneficiarios los profesionales que ya se encuentran activos cursando un programa de doctorado.

Las fechas de inicio del programa de doctorado en Costa Rica a financiar deberán estar comprendidas entre los meses de **marzo a agosto del año 2018**.

El monto máximo a otorgar por solicitud de ayuda financiera no reembolsable será de **\$69.925,00** (dólares) para un plazo máximo de financiamiento de 4 años del programa de estudios del doctorado.

El financiamiento estará destinado para cursar estudios de doctorado, a tiempo completo, en alguna de las 30 mejores universidades según el ranking Webometrics.

Una vez concluido el programa de estudios, el beneficiario se compromete a ejercer su profesión en Costa Rica, en áreas relacionadas con el posgrado obtenido, por un plazo que será el doble del tiempo que se financió con recursos del PINN, y a mantener informado al Ministerio de Ciencia, Tecnología y Telecomunicaciones (MICITT) sobre las actividades que realiza. Quien incumpla esta obligación, deberá devolver el financiamiento recibido.

Las bases de la convocatoria, formularios y demás requisitos, pueden accederse en el sitio web del MICITT: [www.micit.go.cr](http://www.micit.go.cr). Solamente se recibirán solicitudes de financiamiento suscritas con firma digital y presentadas en línea mediante el sitio web [www.micit.go.cr](http://www.micit.go.cr). No se recibirá documentación soportada en papel.

#### Áreas estratégicas definidas en el PNCTI 2015-2021

RETOS TEMÁTICOS				
<b>Ambiente y Agua</b>	<b>Energía</b>	<b>Salud</b>	<b>Alimentos y Agricultura</b>	
Recursos hídricos	Smart Grid	Enfermedades neurodegenerativas	Nutracéutica y alimentos funcionales	
Cambio climático	Baterías y acumuladores	Cuidados paliativos	Nuevas Tecnologías para la Agricultura Sostenible	
Tecnologías limpias	Energía oceánica	Ingeniería de los tejidos		
		Ingeniería del Movimiento Humano		
OPORTUNIDADES GLOBALES (áreas transversales a cualquiera de los retos temáticos)				
Big data	Bioinformática	Biología sintética	Biomateriales	Ciencias ómicas
Física del plasma	Física de superconductores	Internet de las cosas (IOT)	Internet de todo (IOE)	Aprendizaje Automático/Aprendizaje de Máquinas
Metrología	Microscopia electrónica	Nanotecnología aplicada	Nanotoxicidad	Quimiometría
Sistemas nano electromecánicos	Supercomputación	Gobierno Electrónico y sus Políticas	Sociedad Tecnológica y Tecnocultura	Innovación y Emprendimientos Tecnológicos

**Contacto para prensa:**

Antonietta Corrales Sandí / Unidad de Comunicación MICITT



*Teléfono: 8774-7474.*

*Correo electrónico: [antonieta.corrales@micitt.go.cr](mailto:antonieta.corrales@micitt.go.cr)*