



22 de setiembre, 2020

REF: AC-300-20

Señora  
Dra. Paola Vega Castillo  
Ministra  
Ministerio de Ciencia y Tecnología y Telecomunicaciones

Estimada señora Ministra:

Aprovecho la oportunidad para saludarla y exponerle con más detalle el interés del Consejo Director del CONICIT, de contar con el apoyo de su Ministerio al Proyecto de Emprendimiento Femenino en áreas STEM, financiado y desarrollado con la Fundación CRUSA, el cual fue expuesto a su estimable persona el pasado 16 de setiembre.

A finales del 2019 el CONICIT propone a la Dirección Ejecutiva de la Fundación CRUSA en la persona de doña Flora Montealegre, el interés de desarrollar y financiar en forma conjunta un Proyecto de Fomento al Emprendimiento Femenino en el área STEM, este interés nace de la ausencia en el ecosistema costarricense de programas similares dirigidos a mujeres en el área STEM que conlleven al desarrollo de productos y servicios de alto valor agregado con posibilidades de penetrar tanto el mercado nacional como internacional, y de la experiencia exitosa de programas en esta temática en países como Chile, Corea e Israel entre otros.

La Fundación CRUSA se interesó en la propuesta y además nos menciona la experiencia positiva que tuvieron en el desarrollo de un programa de emprendimiento en tecnologías verdes con la participación de la Empresa israelí DUCO. Ésta diseñó un programa de acompañamiento que incluyó la capacitación y el desarrollo de habilidades blandas para los emprendedores, lo que les permitió, a través de una caja de herramientas, acceder a esquemas de financiamiento nacionales o internacionales y con ello, los habilitó a ser parte de mercados altamente competitivos.

El Programa de emprendimiento femenino tiene como objetivos específicos los siguientes:

- Crear e implementar el primer programa de incubación de startups en STEM lideradas por mujeres.
- Lanzar una comunidad de mujeres en STEM a través de la creación de clubes tecnológicos en tres universidades del país que provean de espacios de “networking” y posicionamiento de las mujeres en tecnología.

El público meta de este programa es “pre-star-ups y start-ups “ que tienen una idea en fase de validación, cuyo giro de negocio se clasifique en alguna área STEM y que entre los fundadores haya una mujer liderando el emprendimiento.



El programa está en la fase de diseño desde junio de este año con el asesoramiento de la empresa israelí DUCO y el financiamiento de la Fundación CRUSA, la segunda fase estaría en operación a partir del primer trimestre del 2021 con financiamiento compartido CONICIT-CRUSA; sin embargo, el objetivo final es contar con un programa con financiamiento sostenible que llene un vacío en el ecosistema actual de emprendimiento costarricense.

Como es de su conocimiento, los emprendimientos están concentrados en etapas tempranas y en nuestro entorno hay carencia de fondos con estrategia de inversión después de superadas las fases iniciales de los emprendimientos. Además, se suma la falta de cultura de emprendimiento, en la cual se favorezca el reconocimiento del error como oportunidad de mejora y la existencia de acceso a financiamiento público y privado y modelos de éxito a emular. Para solventar lo antes expuesto, requerimos sumar socios estratégicos del entorno gubernamental académico y privado e ir avanzando en la dirección de un programa sustentable.

Conscientes del interés del Ministerio que usted dirige en favorecer el empoderamiento femenino, el cual ha sido plasmado en la Política Nacional para la Igualdad entre mujeres y hombres en la formación, el empleo y el disfrute de los productos de la Ciencia, la Tecnología, las Telecomunicaciones y la Innovación 2018-2027; es que queremos invitar al MICITT a apoyar este programa desde sus etapas iniciales.

En ese sentido, queremos presentar la participación e interés del MICITT tanto a la Junta Directiva de la Fundación CRUSA como al Consejo Director del CONICIT, razón por la cual le solicitamos respetuosamente un oficio de su parte que apoye esta iniciativa pionera y el cual va a redundar en bienestar y empleo para las mujeres en áreas STEM sin distingo de ubicación territorial en nuestro país.

Cordialmente,

Dra. Giselle Tamayo Castillo  
Presidenta  
Consejo Director

Archivo/Consecutivo