

DESPACHO MINISTERIAL

15 de febrero del 2019
MICITT-DM-OF-129-2019

Señora
Carmen Chan Mora, Diputada
Fracción Independiente
Asamblea Legislativa

Estimada señora:

Reciba un cordial saludo. Hago referencia a su oficio N° OFI-DCCh-383-2019 de fecha 30 de enero de 2019, mediante el cual remite una serie de consultas sobre las acciones que el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Telecomunicaciones está desarrollando en beneficio de la población de la provincia de Puntarenas, me permito detallar a continuación:

Proyectos en la provincia de Puntarenas Viceministerio de Ciencia y Tecnología

Con el fin de fomentar la innovación como herramienta impulsora del desarrollo en Puntarenas, el MICITT, además de promover el contacto entre los actores académicos e industriales, cuenta con la posibilidad de financiar proyectos de innovación por medio del Programa de Innovación y Capital Humano para la Competitividad (PINN), el cual, en su componente empresarial, está dirigido principalmente a pymes inscritas en el MEIC.

Las áreas de financiamiento son: educación STEM, ambiente y agua, energía, alimentos y agricultura, salud, tecnologías convergentes (infotecnología, biotecnología, nanotecnología, cognotecnología) dispositivos biomédicos, ingeniería aeroespacial, servicios y tecnologías de comunicación e información y servicios digitales.

Además, el MICITT puede financiar certificaciones de empresas y personas. En el caso de personas, este componente busca apoyar los procesos de desarrollo de capacidades, recalificación y certificación de personas con miras a mejorar sus posibilidades de empleabilidad.

Se desea que al menos el 40% de los elegibles para estos beneficios provengan de los cantones con menor índice de desarrollo social. Es de interés del MICITT mejorar la divulgación de este programa para que más pymes y personas de las provincias de Guanacaste, Limón y Puntarenas puedan participar. Para ello, otra de las acciones a realizar es promover la vinculación del sector académico y productivo en estas provincias, de forma que se empiecen a gestar proyectos para ser apoyados por medio del PINN. Ya se han identificado algunos proyectos que podrían ser apoyados a través de este programa y que contribuirían al mejoramiento de las capacidades tecnológicas en áreas como pesca y acuicultura. Se planea para este año la apertura de nuevas convocatorias direccionadas especialmente a estas provincias.



El Ministerio también se encuentra involucrado en los temas de la Economía del Océano, promovidos por OCDE por lo cual desde el 2016 se han estado llevando a cabo iniciativas específicas en esta área tales como el I taller de Economía del Océano impartido en 2017, este taller será impartido nuevamente el próximo marzo del presente año. Asimismo, en esta materia el MICITT es parte de la Junta Directiva INCOPESCA, instituto de gran injerencia en la economía desarrollada en la provincia de Puntarenas.

Además, con el objetivo de promover el acceso a nuevas tecnologías y la alfabetización digital, actualmente en la provincia de Puntarenas se mantienen activos 45 Centros Comunitarios Inteligentes (CECIS). En estos centros, por medio de coordinación con actores estratégicos públicos y privados, se busca fortalecer y aumentar la oferta de capacitación. De esta forma, se desea potenciar los CECIS como un centro de conectividad y espacio de oportunidad para la disminución de brechas por medio de alfabetización digital en Puntarenas, facilitando la adquisición de conocimiento y nuevas competencias que aumenten la empleabilidad.

En 2018, a través del apoyo de la Dirección de Apropiación Social del Conocimiento, se elaboró el Plan de Acción de Centros Comunitarios Inteligentes para la capacitación de pescadores artesanales de Puntarenas, que consiste en el desarrollo de un plan piloto, que implica el uso y difusión de los Centros Comunitarios Inteligentes (CECI) de Puntarenas, para disminuir la brecha digital, así como brindar nuevos conocimientos que impulsen la productividad y bienestar de la población de pescadores artesanales.

A continuación, se detallan los CECIS por cantón:

Puntarenas: 11

- CECI 131: Barranca de Puntarenas
- CECI 133: La Gran Chacarita_Puntarenas Central
- CECI 146: Pitahaya de Puntarenas
- CECI 169: UNED Puntarenas
- CECI 176: UNA Chomes
- CECI 212: Isla Chira
- CECI 267: UNED Monteverde
- CECI 291: Chomes
- CECI 354: Hogar Ancianos de Jicaral
- CECI 87: Biblioteca Pública de Puntarenas
- CECI 89: Jicaral (UNED)

Esparza: 5

- CECI 117: Marañonal de Esparza
- CECI 215: Cerrillos de Esparza
- CECI 244: Biblioteca de Esparza
- CECI 328: CECUDI Santa Marta



DESPACHO MINISTERIAL

- CECI 338: CECUDI Esparza

Buenos aires: 3

- CECI 232: Potrero Grande, Puntarenas
- CECI 277: Volcán de Buenos Aires
- CECI 304: UNED Buenos Aires

Montes de oro: 2

- CECI 350: Hogar Ancianos Miramar
- CECI 91: Miramar

Osa: 2

- CECI 264: UNED Osa
- CECI 318: Hogar Ancianos Palmar Sur

Aquirre: 5

- CECI 318: Hogar Ancianos Palmar Sur
- CECI 230: Naranjito
- CECI 271: UNED Quepos
- CECI 312: Copaza
- CECI 92: Quepos

Golfito: 3

- CECI 371: Biblioteca Pública de Golfito
- CECI 391: Hogar de ancianos de Golfito
- CECI 95: Puerto Jiménez

Coto Brus: 7

- CECI 160: UNED San Vito
- CECI 186: Parroquia Agua Buena de coto Brus
- CECI 187: Limoncito Coto Brus
- CECI 252: Fila Guinea Arriba
- CECI 252: Fila Guinea Arriba
- CECI 254: Colegio Técnico Profesional de Sabalito
- CECI 96: Sabalito



Corredores: 2

- CECI 263: UNED Ciudad Neilly
- CECI 98: Laurel

Garabito: 5

- CECI 229: Lagunillas
- CECI 310: BP Garabito
- CECI 333: CECUDI Jacó
- CECI 334: CECUDI Herradura
- CECI 346: Centro Diurno Quebrada Ganado

Adicionalmente para los años 2019-2020 se ha propuesto la implementación de laboratorios de innovación que potencien el fortalecimiento de habilidades, conocimientos y destrezas relacionadas con las tecnologías digitales y la innovación, en el marco del Programa 6 de FONATEL. Se ha determinado como prioridad la instalación de al menos uno de estos laboratorios en la región de Puntarenas. Con el apoyo de la Municipalidad de Puntarenas y el INCOP se han realizado dos mesas de trabajo para determinar los objetivos, componentes y ámbitos que trabajaría dicho laboratorio. Particularmente se trabajará en lo siguiente:

- a) Explorar la posibilidad de desarrollar un laboratorio de Gestión Tecnológica e Innovación para el Sector Pesquero y de Acuicultura.
- b) Con el apoyo de PANIAMOR, se trabajará en el desarrollo de un Laboratorio de Innovación (Innovatorio), para la participación constructiva de niñas, niños y adolescentes en tecnologías digitales que les sensibiliza y habilita para el crecimiento personal y como agentes de innovación social, en beneficio de sus padres, sus familias, y sus comunidades, desde el paradigma de la cultura digital.
- c) Un laboratorio de Innovación Social dentro de un CECI que permita generar competencias y habilidades para el desarrollo de procesos de innovación que amplíen las oportunidades de emprendimiento y la transformación digital de los entornos de las comunidades.

**Proyectos en la provincia de Puntarenas
Viceministerio de Telecomunicaciones**

En materia de fortalecer la banda ancha y el acceso a Internet se vienen desarrollando los proyectos que se financian con recursos del Fondo Nacional de Telecomunicaciones que describo a continuación:



Nombre del Proyecto	Descripción	Población Beneficiada	Estado
<p>Programa 1: Comunidades Conectadas</p>	<p>Proveer el Acceso a los Servicios de Voz y Banda Ancha Móvil desde una ubicación fija a la población y a los Centros de Prestación de Servicios Públicos (CPSP) ubicados dentro de las áreas de atención definidas.</p>	<p>Buenos Aires, Osa, Pérez Zeledón, Coto Brus, Golfito, Corredores, Aguirre, Esparza, Montes de Oro, Puntarenas</p>	<p>Con despliegue de infraestructura de telecomunicaciones. Se encuentra en proceso de conexión de Centro de Prestación de Servicios de Telecomunicaciones. En el caso de los cantones de Aguirre, Esparza, Montes de Oro, Puntarenas se encuentra en fase de desarrollo.</p>
<p>Programa 2: Hogares Conectados</p>	<p>Proveer un dispositivo y acceso a internet a hogares en situación de vulnerabilidad socioeconómica, mediante un subsidio por un periodo de 3 años en el pago del servicio de Internet el cual va desde un 40% a 80%.</p>	<p>Puntarenas, Esparza, Buenos Aires, Montes de Oro, Osa, Aguirre, Golfito, Coto Brus, Parrita, Corredores, Garabito</p>	<p>En ejecución</p>
<p>Programa 4: Espacios Públicos Conectados</p>	<p>Proveer acceso gratuito al servicio de Internet en espacios públicos comunitarios, mediante el desarrollo de una red nacional de Zonas de Acceso a Internet Gratuito, con una cobertura nacional.</p>	<p>Buenos Aires, Corredores, Coto Brus, Esparza, Garabito, Golfito, Osa, Quepos, Parrita y Puntarenas</p>	<p>En ejecución</p>



DESPACHO MINISTERIAL

Estamos trabajando en la ejecución de estos proyectos con el fin de brindar mejoras en la infraestructura de telecomunicaciones y en el servicio de internet para las zonas descritas de esta provincia, con lo cual esperamos ampliar las oportunidades de los beneficiarios.

Quedo a sus órdenes para cualquier información adicional que sea requerida.

Atentamente,

Luis Adrián Salazar Solís
Ministro
DESPACHO MINISTERIAL

AMM

C: Sra. Paola Vega Castillo, Viceministra de Ciencia y Tecnología, MICITT.
Sr. Edwin Estrada, Viceministro de Telecomunicaciones, MICITT.
Archivo

