Descripción de Programas y Proyectos

- **1- Programa de financiamiento de proyectos de investigación e innovación de base tecnológica, a través del Fondo Nacional de Innovación y Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDOCYT)**, que incluye la recepción y registro de documentación, la evaluación técnico-científica de pertinencia y de consistencia por parte de pares, el proceso de selección de propuestas, y la priorización, así como el seguimiento y evaluación de proyectos aprobados.

  - Investigación científica e innovación tecnológica, seleccionados a través de convocatoria y por interés nacional.

  - Investigación y Desarrollo (I+D), aprobados en consorcios internacionales (ERANet-LAC, EU-LAC Health, ERANet-LAC Interest Group), entre países europeos y latinoamericanos.

  - Registro de Investigadores en la Carrera Nacional de Investigaciones en Ciencia, Tecnología e Innovación, que incluye el proceso de registro auto actualizable de investigadores; clasificados por diversas variables, entre ellas nombre, institución, sexo, edad, nacionalidad, área de investigación, grado académico, trayectoria académica y profesional, categoría, entre otros.

  - Movilidad de Investigadores, incluye el registro de la cantidad de participaciones en instituciones de investigación en el extranjero por parte de los investigadores registrados, el tipo de participación, detalles de la institución receptora, los costos incurridos, entre otros.

  - Infraestructuras de Investigación, que es el conjunto todos los equipos dispositivos, edificaciones o su adecuación, necesarios para la ejecución de las Actividades de Investigación y Desarrollo asociadas a un determinado proyecto de investigación.

  - Indicadores de Ciencia Tecnología e Innovación (CTI), que incluye la recolección y registro de datos de insumos, de desempeño y de resultados de las actividades de CTI, según han sido definidos por parte de organismos internacionales, por ejemplo, cantidad de investigadores, publicaciones indexadas, solicitudes y registro de patentes, autoría de artículos y libros, participación en congresos, seminarios, talleres, etcétera).

  - Apropiación Social de la Ciencia, que busca la apropiación social del conocimiento y el desarrollo de proyectos participativos de difusión y divulgación de la ciencia, la tecnología y la innovación, de interés público, entre otros, y del cual se generan actividades cuya evolución debe ser seguida según cronograma, evaluarse y dejar registro de las mismas.

- Organización y desarrollo de eventos de comunicación científica, difusión de la ciencia, fomento a la cultura de investigación, y educación continua de profesionales en áreas científicas y tecnológicas.
- Programa especial de apoyo a soluciones tecnológicas innovadoras para emergencias y secuelas. El objetivo de este programa fue fomentar el desarrollo de soluciones innovadoras de base tecnológica, que contribuyan a la eficiencia en la atención de las necesidades de los ciudadanos durante el periodo de emergencia sanitaria, producto de la crisis generada por la COVID-19, y periodos subsiguientes.

➢ **2- Programa Agenda Digital**-Educación Superior República Digital es un programa gubernamental que busca garantizar el acceso de los dominicanos a las tecnologías de la información y la comunicación, con el objetivo de reducir la brecha digital y brindar mejores servicios a la ciudadanía. El Programa República Digital fue creado mediante el Decreto 258-16, de fecha 16 de septiembre del año 2016. Esta iniciativa está fundamentada en cuatro ejes principales (Educación, Acceso, Productividad y Empleo, Gobierno Digital, Abierto y Transparente) y dos transversales (Ciberseguridad e Inclusión Social).

De los cuatro componentes estratégicos que contempla el Programa República Digital, el Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (MESCYT) participa en tres de ellos con cinco proyectos:

Eje de Educación:

- Una Computadora para Estudiantes y Maestros de Educación Superior (Uno a Uno)
- Formación y Capacitación de Capital Humano en Desarrollo de Software (Becasoft)
- Portal Dominicano de Información Científica, Tecnológica y Humanística

Eje de Productividad y Empleo:

- Creación de la Red Universitaria de Emprendimiento y Promoción de la Innovación

Eje Gobierno Digital, Abierto y Transparente:

- Automatización de Legalizaciones y Certificaciones de Documentos Académicos Nacionales e Internaciones.

➢ **3- Proyectos de innovación tecnológica**, seleccionados en el marco del "Proyecto Desarrollo de Recursos Humanos en Ingenierías, a través del Establecimiento del Sistema de Colaboración I+D+i entre IES y Empresas para Fomentar la Ciencia y Tecnología en República Dominicana" (**MESCYT-KOICA-KAIST**), financiados con apoyo parcial del gobierno de la República de Corea, a través de su Agencia de Cooperación Internacional (KOICA).

VICEMINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA MESCYT

Dr. Genaro Rodríguez Martínez
Viceministro en funciones de Ciencia y Tecnología