

# **Propuesta de contenidos de Educación Ambiental relacionada con el cambio climático para el tercer ciclo de la Educación Escolar Básica del Proyecto Educativo Nacional: estudio de caso de las instituciones de la ciudad de Asunción**

(PINV01-1219)

**Institución Proponente:** Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - FACEN - UNA

**Sitio web:** [www.facen.una.py](http://www.facen.una.py)

## **Objetivo General del Proyecto**

Desarrollar una propuesta de Capacidad pedagógica en la disciplina de Ciencias Naturales y Salud para el Proyecto Educativo Nacional sobre Educación ambiental relacionada al cambio climático en el tercer ciclo de la Educación Escolar Básica partiendo del estudio de caso de las Instituciones Educativas Públicas de la ciudad de Asunción en el marco de la innovación curricular y promover el desarrollo sostenible

## **Resultados Esperados**

1. La percepción de estudiantes y docentes del tercer ciclo de la Educación Escolar Básica de las Instituciones Educativas Públicas de la ciudad de Asunción sobre el cambio climático analizado.
2. Instrumentos de recolección de datos elaborados
3. Datos recolectados
4. Datos analizados y resultados procesados
5. Conclusiones elaboradas
6. Difusión y presentación de los resultados de la investigación
7. Gestión administrativa del proyecto realizado

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
365.500.000	0	365.500.000	292.400.000	252.127.965

**Estado del Proyecto:** En ejecución

**Modalidad :** Proyectos de Investigación Aplicada con enfoque CTS

**Tipo de Organización:** Pública

## **Objetivos Socioeconómicos**

**Nabs:** 2.4|2.4. PROTECCIÓN DE LA ATMÓSFERA Y EL CLIMA|Protección de la atmósfera y el clima

**UNESCO:** 2501|2501. CIENCIAS DE LA ATMOSFERA |Ciencias de la atmósfera

**OCDE:** 1.5|1.5. CIENCIAS BIOLÓGICAS (BIOLOGÍA, BOTÁNICA, BACTERIOLOGÍA, MICROBIOLOGÍA, ZOOLOGÍA, ENTOMOLOGÍA, GENÉTICA, BIOQUÍMICA, BIOFÍSICA, OTRAS DISCIPLINAS AFINES A EXCEPCIÓN DE CIENCIAS CLÍNICAS Y VETERINARIAS)|Ciencias de la Tierra y Ciencias relacionadas con el Medioambiente

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato Publico Pinv01-1219	19/06/2024	19/06/2024	19/12/2026	19/03/2027

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Fernando Jose Mendez Gaona	Director del proyecto	Licenciatura en Ciencias Mención Física por la Universidad Nacional de Asunción Máster en Hidrogeología por la Universidad Nacional de Asunción Doctorado en Meteorología por la Universidad de Sao Paulo, Brasil Docente investigador de la Universidad Nacional de Asunción
2	Masayuki Miyazaki Shimosoeda	Investigadores Principales (nacionales o extranjeros)	Licenciatura en Ciencias Mención Química por la Universidad Nacional de Asunción Especialista en Química analítica del combustible biodiesel y sustancias relacionadas por Kagoshima University,

#	Nombres	Rol	Resumen de Formación
			Japón Especialista en Educación Ambiental por Kyoto Environmental Activities Association, Japón Máster en Desarrollo Local Sostenible por la Universidad Nacional de Asunción Docente investigador de la Universidad Nacional de Asunción y de la Universidad Santa Clara de Asís Investigador Categorizado al PRONII
3	Clara Viviana Anahí Velázquez Olivetti	Investigadores en formación	Licenciatura en Geología por la Universidad Nacional de Asunción Especialista en Didáctica Universitaria por la Universidad Nacional de Asunción Actualmente cursando Maestría en Hidrogeología por la Universidad Nacional de Asunción Docente de la Universidad Nacional de Asunción
4	Andrés Encina	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Licenciatura en Ciencias de la Educación por la Universidad Nacional de Asunción Especialista en Didáctica Universitaria por la Universidad Nacional de Asunción Especialista en Gestión pedagógica curricular por la Universidad Autónoma de Asunción Especialista en Planificación de programas y proyectos por la Universidad

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			Nacional de Asunción Actualmente cursando Maestría en Ciencias de la Educación por la Universidad Nacional de Asunción Director de la carrera Ciencias de la Educación de la Universidad Santa Clara de Asís, Caaguazú
5	Sergio Daniel Balbuena Lopez	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Licenciatura en Tecnología de producción por la Universidad Nacional de Asunción Especialista en Didáctica Universitaria por la Universidad Nacional de Asunción Máster en Ingeniería de producción por la Universidad Nacional de Asunción Docente de la Universidad Nacional de Asunción
6	Kathy Caceres Villamayor	Investigadores en formación	Licenciatura en Tecnología de producción por la Universidad Nacional de Asunción
7	Sarah Patricia Cerna	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Licenciatura en Ciencias Políticas por la Universidad Católica de Asunción Máster en Ciencias Políticas por la Universidad Salamanca, España Doctorado en Ciencias Políticas y sociales por la Universidad Nacional Autónoma de México, México Docente investigadora de la Universidad Católica de Asunción Investigador Categorizado al PRONII

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
8	Victorio Enrique Oxilia Dávalos	Investigadores Asociados (nacionales o extranjeros)	Licenciatura en Física por la Universidad de Sao Paulo de Brasil Especialista en Ingeniería Nuclear por el Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares, Brasil Máster en Histología social por la Universidad de Sao Paulo de Brasil Doctorado por la Universidad de Sao Paulo de Brasil Docente investigador de la Universidad Nacional de Asunción Investigador Categorizado al PRONII
9	Maria Elena Espinoza Candia	Investigadores en formación	Bioquimica
10	Claudia Daniela Carrillo Gonzalez	Investigadores en formación	Licenciatura en Geología por la Universidad Nacional de Asunción Especialista en Didáctica Universitaria por la Universidad Nacional de Asunción Docente de la Universidad Nacional de Asunción