

# EVALUACIÓN DEL RIESGO DE DESERCIÓN UNIVERSITARIA DE LOS INGRESANTES DE LAS CARRERAS DE GRADO DEL ÁREA DE MATEMÁTICA- FACEN-UNA. COHORTE 2009-2017

(INIC01-379)

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

**Sitio web:** www.facen.una.py

## Objetivo General del Proyecto

Evaluar los factores determinantes del riesgo asociados a la deserción educativa universitaria de los ingresantes a las carreras de grado del área de Matemáticas de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción (FACEN). Cohorte 2009-2017

## Resultados Esperados

1. Conocer los principales factores que inciden en la deserción universitaria
2. Identificar las características personales en estudiantes desertores
3. Clasificar las variables que integran al factor interno y factor externo
4. Establecer el modelo logístico con los factores más significativos
5. Publicación de Artículo Científico y participación en seminario y desarrollo del indicador de medición del riesgo de deserción para la estimación e implementación de un Sistema de Alerta Temprana.
6. Gestión Administrativa del Proyecto

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendición Presenta (Monto Conacyt) (G)
90.000.000	0	90.000.000	72.000.000	66.150.000

**Estado del Proyecto:** En ejecución

**Modalidad :** Proyectos de Investigación de Iniciación de investigadores

**Tipo de Organización:** Pública

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 9.6|9.6. EDUCACIÓN SUPERIOR|Educación superior

**UNESCO:** 1209|1209. ESTADÍSTICA |Estadística

**OCDE:** 1.1|1.1. MATEMÁTICAS E INFORMÁTICA [MATEMÁTICAS Y OTRAS ÁREAS AFINES; INFORMÁTICA Y OTRAS DISCIPLINAS AFINES (SÓLO DESARROLLO DE SOFTWARE; EL DESARROLLO DE EQUIPOS DEBE CLASIFICARSE EN INGENIERÍA)]|Matemáticas

ISIC:

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato Público N° 2024-C1-INIC 01-379	06/02/2024	06/02/2024	06/02/2025	07/05/2025

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
1	Fernando Jose Mendez Gaona	Director del proyecto	Especialización/Perfeccionamiento - Postgrado en Didactica Universitaria Facultad de Ciencias Exactas y Naturales UNA, Año de Obtención: 2016 2011-2017 Doctorado - Meteorologia Universidade de São Paulo, Brasil Título: Efeitos das condições ambientais nas doenças respiratórias em crianças menores de 2 anos na Grande São Paulo durante o período 2003-2006., Año de Obtención: 2017 Tutor: Dr. Fabio Luis Teixeira Goncalves Becario de: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico/DF, Brasil Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminacion del aire, biometeorologia, modelamiento, dinamica atmosferica; 2010-2012 E especialización/Perfeccionamiento - Maestria en Hidrogeologia Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay, Año de Obtención: Espe Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Hidrogeologa, contaminación ; 2002-2007 Grado - Licenciatura en Ciencias Físicas Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Contaminación Radiactiva en alimentos Tutor: Virginia Romero Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Físicas, Física Nuclear, Contaminación radiactiva, radiación ionizante;</p>
2	Marlene Elizabeth Román	Investigadores en formación	<p>Maestría - Promoción 2021-2023 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay Título: Evaluación del Riesgo de Deserción Universitaria de</p>

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			<p>estudiantes ingresantes cohorte 2009-2013, de carreras de grado del área de matemática de FACEN  Tutor: Prof. Dr. Anselmo Mc Donald Sitio web de la tesis/disertación: En proceso de defensa Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, Estadísticas e Indicadores educativas; 2013-En Marcha Maestría - Máster en Demografía, Población y Desarrollo Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay</p>
3	Felipe Miguel Villalba Benítez	Investigador tutor	<p>Doctorado - Doctorado en Educación con Énfasis en Gestión de la Educación Superior Facultad de Filosofía - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Becario de: Dirección General de Postgrado, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay 2014-2016 Maestría - Maestría en Educación Superior - Énfasis en Carreras de Ingeniería Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: LA MODALIDAD EDUCATIVA Y LA APROPIACIÓN TECNOLÓGICA DE LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE POSTGRADO EN DIDÁCTICA</p>

---

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
			UNIVERSITARIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, Año de Obtención: 2018 Tutor: MSc. Rodolfo Elías, Dr. Alberto Ramírez Martinell Sitio web de la tesis/disertación: <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1e9wkrFVGcmf5TxxZwwQ1U3CoxgRPnoCs?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1e9wkrFVGcmf5TxxZwwQ1U3CoxgRPnoCs?usp=sharing</a> Becario de: Facultad de Ingeniería UNA, Paraguay

---