

# Estudio de la calidad de agua de la Bahía de Asunción una caracterización biológica mediante el uso de macroinvertebrados y ensayos genotóxicos con pez zebra y Tradescantia.

(14-INV-342)

**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

Determinar el potencial genotóxico del sedimento y la calidad biológica de la Bahía de Asunción

## Resultados Esperados

1. R1) Muestras de sedimento y macroinvertebrados colectados
2. R2) Parámetros fisicoquímicos de las muestras colectadas
3. R3) Frecuencia de Micronúcleos en Pez cebra
4. R4) Índice de Macroinvertebrados para calidad biológica de las muestras
5. R5) Frecuencia de micronúcleos en tétradas de Tradescantia

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendición Presenta (Monto Conacyt) (G)
90.000.000	476.960.253	566.960.253	90.000.000	90.000.000

**Estado del Proyecto:** Finalizado

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

**Tipo de Organización:** Pública

## Objetivos Socioeconómicos

**Nabs:** 2.7|2.7. PROTECCIÓN DEL AGUA|Protección del agua

**UNESCO:** 330811. CONTROL DE LA CONTAMINACION DEL AGUA

**OCDE:**

**ISIC:**

## Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato 046/2015	28/08/2015	28/08/2015	31/08/2016	29/11/2016
2	Adenda N° 01/2016	28/12/2016	01/09/2015	17/01/2016	17/03/2016
3	Adenda N° 02/2016	18/01/2017	01/09/2015	17/08/2017	17/11/2017
4	Adenda N° 03/2017	27/10/2017	01/09/2015	30/10/2017	30/01/2018

## Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
---	---------	-----	----------------------