

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Nombre del proyecto:

Determinación de la calidad de agua de las cuencas del Corredor Biológico Garcimuñoz, utilizando macro invertebrados bentónicos con el fin de generar una línea base para la toma de decisiones de las comunidades de las cuencas.

Área académica que incluye

Gestión académica
 Interdisciplinaria
 Inter-sede
 Inter-universidad
 Vinculación sociedad o empresa

Área de investigación que afecta

Ambiente
 Agroalimentaria
 Energías limpias y alternativas
 Recurso hídrico
 Tecnología de la Información y comunicación
 Socio economía

Vigencia del proyecto

Enero a diciembre de 2016

Responsable general del proyecto

Adrián Arce Arias

Nombre completo	Grado académico	Sede	Correo electrónico
Adrián Arce Arias	Licenciado	Central	aarce@utn.ac.cr
Oscar Vega	Licenciado	Central	ovega@utn.ac.cr

Objetivo general

Determinar la calidad del agua de las Cuencas hidrográficas seleccionadas que se ubican en el Corredor Biológico Garcimuñoz, utilizando protocolos de Biomonitorio y el índice BMWP-CR con macro invertebrados como bioindicadores

Objetivos específicos

Desarrollar un muestreo en las cuencas hidrográficas que se ubican en el Corredor Biológico Garcimuñoz, aplicando protocolos de Biomonitorio y el índice BMWP-CR con macro invertebrados.

Analizar los resultados obtenidos del muestreo en las cuencas hidrográficas ubicadas en el Corredor Biológico Garcimuñoz.

Transferir al Consejo Local del Corredor Biológico en el tema de Biomonitorio y el índice BMWP-CR con macro invertebrados