



UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA

GANADORES DE CONVOCATORIA PROCYT Y PROCOM 2009

Hacemos llegar nuestras FELICITACIONES a los Investigadores Ganadores de los Proyectos del Fondo Nacional de Desarrollo Científico y de Innovación Tecnológica, de esta edición del 2009.

El Vicerrectorado y la Dirección de Investigación Ciencia y Tecnología

PROCYT:



PERÚ

Ministerio
de Educación

Consejo Nacional de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Tecnológica

Fondo Nacional de Desarrollo
Científico, Tecnológico y de
Innovación Tecnológica

Luis Julio César Destefano Beltrán	Determinación del Código de Barras de ADN para la diferenciación taxonómica entre <i>Lepidium meyenii</i> y <i>Lepidium peruvianum</i>	Conservación y caracterización de germoplasma vegetal para el desarrollo de variedades mejoradas para la agroexportación.
Susana Rosa Zurita Macalupú	Aplicación de cubiertas de quitosano para la conservación de frutos de "camu - camu" (<i>Myrciaria dubia</i> (H.B.K. Mc.Vaugh)	Desarrollo de nuevas técnicas de producción, procesamiento y conservación de productos agrícolas para la agroexportación.

PROCOM:

Juvenal Castromonte Salinas	GRid para Aplicaciones Científicas Avanzadas (GRACIA). Implementación y uso de una plataforma de investigación colaborativa y cómputo distribuido de alta performance en ciencias básicas y aplicadas	Desarrollo de sistemas informáticos de gestión y servicios en línea en salud, educación, turismo, transporte y seguridad ciudadana.
José Ronald Espinoza Babilón	Nanocuerpos recombinantes de alpaca como herramienta de diagnóstico de infecciones	Desarrollo de tecnologías de uso comercial en la medicina moderna.
Oswaldo Enrique Ramírez Baca	Bases genéticas para incrementar la calidad de las ovas nacionales de trucha arco iris a partir de la identificación de los linajes genéticos	Innovación en los procesos de producción de recursos marinos y de peces amazónicos y de agua fría.

	presentes en las poblaciones asilvestradas en los andes del Perú	
Mirko Juan Zimic Peralta	Desarrollo de un sistema integral de visualización de imágenes médicas microscópicas con capacidad de observación directa e inversta en modo manual/digital, y de reconocimiento automático de patrones en una plataforma WEB para telediagnóstico rápido y económico	Desarrollo de tecnologías de uso comercial en la medicina moderna.
Gustavo Francisco Gonzales Rengifo	Proceso de innovación para el desarrollo de extractos de productos naturales utilizando como coadyuvante al quitosano	Innovación de los procesos agroindustriales de productos nativos y orgánicos.

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

**DIRECCIÓN UNIVERSITARIA DE INVESTIGACIÓN,
CIENCIA Y TECNOLOGÍA**