



UNIVERSIDAD NACIONAL MICAELA BASTIDAS DE APURÍMAC
Dirección de Investigación

Lista de Proyectos de Investigación Docente financiados y autofinanciados - Año 2011

Nº	AÑO	RESOLUCIÓN APROBADA DEL PROYECTO	ÁREA DEL PROYECTO	MODALIDAD DE CONVOCATORIA	TÍTULO DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	PRESUPUESTADO O AUTOFINANCIADO	RESPONSABLE TITULAR	INTEGRANTE DOCENTE (1)	INTEGRANTE DOCENTE (2)	INTEGRANTE DOCENTE (3)	INTEGRANTE DOCENTE (4)	INTEGRANTE DOCENTE (5)	INTEGRANTE DOCENTE (6)	INTEG. ESTUDIANTE Y EXTERNO	INTEG. ESTUDIANTE EXTERNO	INTEG. ESTUD. Y EXTER.	INTEG. ESTUD. Y EXTER.	FECHA DE ENTREGA PRE-IMPORTE FINAL(MA/MS)	JURADO EVALUADOR PRE-IMPORTE	% de Avance	DETALLE DEL MATERIAL ENTREGADO Y FECHA	OBS.		
117	2011	Resolución Nº 145-2011-CO-UNAMBA, 17nov2011	ÁREA B: ING Y TECNOL.	I CONCURSO INNOVACION REGIONAL	Actividad antilégica del aceite esencial de ans (Pimpinella anisum L) escopol. Curahuañi y escopol. Boliviano en un producto de panificación*	* Extraer el aceite esencial de ans (Pimpinella anisum L) escopol. Curahuañi y escopol. Boliviano y evaluar su actividad antilégica en un producto de panificación.	* Extraer y caracterizar el aceite esencial de ans (Pimpinella anisum L) escopol. Curahuañi y escopol. Boliviano. * Evaluar la actividad antilégica del aceite esencial del ans (Pimpinella anisum L) escopol. Curahuañi y escopol. Boliviano en un producto de panificación.	Diseño de procesos y productos agroindustriales	2,000.00	CHAGALLA OLCA QUADRY							SERRA YEPES ZHON HENRY	RAMIREZ LUNA ROSALINDA	SOLIS SANDOVAL OJEA	SERRA YEPES EVER	NO						
118	2011	Resolución Nº 145-2011-CO-UNAMBA, 17nov2011, Resolución int. 222-2011-CO-UNAMBA. Envió toda responsabilidad en el actuar del responsable y de los miembros.	ÁREA B: ING Y TECNOL.	I CONCURSO PROJ DE INVESTIGACION INTERNACIONAL 2011	Efecto preservante de los aceites esenciales de orégano y perejil en la administración de la carne de cuy (Cavia Porcellus) envasado al vacío en polipropileno de alta y baja densidad*	* Evaluar el efecto preservante del aceite esencial puro de perejil y aceite esencial puro de orégano en la conservación de carne de cuy envasado al vacío en polipropileno de alta y baja densidad con características sensoriales, microbiológicas y fisicoquímicas aceptables.	* Determinar el porcentaje óptimo de adición del aceite esencial puro de orégano con actividad preservante en la carne de cuy envasado al vacío en polipropileno de alta y baja densidad manteniendo sus características sensoriales, microbiológicas y fisicoquímicas. * Determinar el porcentaje óptimo de adición del aceite esencial puro de perejil con actividad preservante en la carne de cuy envasado al vacío en polipropileno de alta y baja densidad manteniendo sus características sensoriales, microbiológicas y fisicoquímicas.	Diseño de procesos y productos agroindustriales	2,000.00	PEREZ FALCON FERNANDO	FALCON ROMERO RUTH	MUÑOZ CACERES ALEX ERNESTO									Anulado	Anulado		Proyecto anulado	Anulado		
119	2011	Resolución Nº 145-2011-CO-UNAMBA, 17nov2011	ÁREA B: ING Y TECNOL.	I CONCURSO PROJ DE INVESTIGACION INTERNACIONAL 2011	Optimización de parámetros tecnológicos durante la obtención de hidromiel*	* Optimizar los parámetros tecnológicos durante la fermentación en la obtención de hidromiel.	* Evaluar la influencia de los parámetros tecnológicos (temperatura de fermentación de jales en el mosto y las medidas Sacharomyces tschuyana) en las características fisicoquímicas del hidromiel.	Diseño de procesos y productos agroindustriales	2,000.00	BARRIO CABRAJAL JUAN SILVER	BRUNO APAZA JIMNER	SALCEDO SUCASACA LOURDES (ING)	GONZALES MAMANI ELENA LEVIRA (BEG)									NO	Carta No. 03-JSBC U-UNAMBA REG. 20-03-2012	100%	folder manila preliminar de informe	Falta presentar empastado 01 unificado, 1	
120	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA B: ING Y TECNOL.	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Diseño e implementación de Sistema Piloto automatizado para compostaje, basado en el reciclaje de residuos sólidos orgánicos.*	* Diseñar e implementar un sistema piloto automatizado de compostaje que mejore el proceso de fabricación artesanal de compost con residuos sólidos orgánicos en la ciudad de Abancay.	* Implementar el sistema piloto automatizado de compostaje que facilite el proceso de fabricación de compost.	ingeniería de conocimiento, industria, comercio y sociedad.	2,733.12	MERMA ARONI JOSE LUIS	PERALTA AGUIE MARILEN (ING)											NO					
121	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA B: ING Y TECNOL.	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Sistema de inteligencia de negocios para la toma de decisiones en la administración de venta de miel de la Región Apurímac*	* Establecer el nivel de optimización en la toma de decisiones de la administración de venta de miel de abeja de la región Apurímac con la aplicación del sistema de inteligencia de negocios.	* Construir una tienda virtual para los productores del miel de abeja Apurímac. * Integrar un motor de inteligencia de negocios a través de la herramienta Pentaho Business Intelligent para optimizar la toma de decisiones. * Evaluar el funcionamiento del sistema de inteligencia de negocios en la administración del sistema de venta de miel de abeja de la región Apurímac con el sistema tradicional.	ingeniería de conocimiento, industria, comercio y sociedad.	2,733.12	CUENYAS TOLEDO MARILUZ												NO					
122	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA B: ING Y TECNOL.	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Modernización del sistema de información de proyectos de investigación de la UNAMBA*	* Brindar a la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac un sistema de información completo, sencillo y audioso para la administración y mantenimiento de los diferentes proyectos de investigación de los docentes y estudiantes de la UNAMBA.	* Administrar y gestionar la información de los proyectos de investigación de tal forma que tanto estudiantes, como docentes y directivos de la Dirección de Investigación puedan tener datos actualizados, precisos y detallados de los avances de estas investigaciones. * Analizar, diseñar, desarrollar e implantar en su totalidad una herramienta robusta, completa y con altas estándares de calidad, utilizando herramientas modernas y de entorno amigable. * Permitir un control adecuado de los proyectos de investigación, otorgando dentro del sistema de información indicadores de gestión que evidencien cumplimiento dentro de las diferentes líneas de investigación y de cada uno de los proyectos. * Generar una base de conocimientos para la UNAMBA y sus estudiantes, permitiendo la generación de nuevos proyectos de investigación.	telecomunicaciones y seguridad informática.	911.04	TECHIGARY PEÑA GLADYS	SUANI ANAYA ALFREDO (LIC)											NO					
123	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA B: ING Y TECNOL.	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Determinación de parámetros óptimos de la elaboración del embotado de conejas de carne adobada de cuy (Cavia cobaya) y frijol rojo (Phaseolus vulgaris L.) en función del líquido de gobierno.*	* Determinar los parámetros óptimos para la elaboración del embotado de conejas de carne adobada de cuy (Cavia cobaya) y frijol rojo (Phaseolus vulgaris L.) en función del líquido de gobierno.	* Determinar el grado de aceptabilidad general de las conservas embotadas con carne adobada de cuy (Cavia cobaya) y frijol rojo (Phaseolus vulgaris L.) en función de los líquidos de gobierno: salmora, salmora y azúcar y aceite vegetal. * Determinar el tiempo de esterilización de la conserva de carne adobada de cuy (Cavia cobaya) y frijol rojo (Phaseolus vulgaris L.) en envases de plástico tipo tina de 1/2 libra de capacidad (307x113 mg.) a una temperatura de 240F y un tiempo de enfriado de 75 minutos, en función del valor F recomendado para el producto diseñado. * Determinar las características físicas, químico-animal y microbiológicas de la conserva de carne adobada de cuy (Cavia cobaya) y frijol rojo (Phaseolus vulgaris L.) obtenida en función de los parámetros óptimos de procesamiento.	Diseño de procesos y productos Agroindustriales	2,733.12	FLORES CRUZ DIDI JUAN												NO					
124	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA B: ING Y TECNOL.	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Determinación de parámetros óptimos de enlatado de diferentes variedades de papas nativas en Apurímac.*	* Determinar los parámetros óptimos del enlatado de diferentes variedades de papas nativas en Apurímac.	* Determinar la temperatura óptima de tratamiento térmico para el enlatado de papas nativas. * Caracterizar fisicoquímica, microbiológica y organolépticamente el enlatado de papas nativas.	Diseño de procesos y productos agroindustriales	911.04	BARRAGAN CONDOBI MELQUADES	VILCANQUI PEREZ FULGENCIO (MGT)	RELTAN MENDOZA JORGE (ING)										NO					
125	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA B: ING Y TECNOL.	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Composición de ácidos grasos omega 3 en trucha arco iris (Oncorhynchus mykiss) de río y criadero, y evaluación de dietas balanceadas con suplementación parcial de suero de leche.*	* Comparar la composición de ácidos grasos omega 3 en truchas arco iris de río y criadero, y evaluar el efecto de suplementación parcial de la harina de pescado con suero de leche en la composición de ácidos grasos omega 3 en truchas arco iris de criadero.	* Analizar y comparar la composición de ácidos grasos omega 3 en truchas arco iris de río y criadero. * Preparar dietas balanceadas con suplementación parcial de 10, 15 y 20% de la harina de pescado por suero de leche. * Evaluar el efecto de suplementación parcial de la harina de pescado con suero de leche en la composición de ácidos grasos omega 3 en truchas arco iris de criadero. * Evaluar la absorción e digestibilidad de dietas con suplementación parcial de 10, 15 y 20% con suero de leche en truchas arco iris de criadero.	Diseño de Procesos y Productos Agroindustriales	2,733.12	PARDEZ QUIROZ LUIS RICARDO	CCOPA FLORES RUTH MARY											NO					
126	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA B: AMBIENTALES	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Actividades mineras e impactos generados al agua en TASTATASTA Pachacamac, 2011-2012	* Determinar los impactos al agua generados por la actividad minera en TASTATASTA Pachacamac.	* Identificar los parámetros contaminantes de la actividad minera que impactan al agua en TASTATASTA Pachacamac 2011-2012. * Determinar el nivel de impacto al agua ocasionado por la actividad minera en TASTATASTA Pachacamac 2011-2012. * Determinar el uso adecuado del agua impactada por la actividad minera en TASTATASTA Pachacamac 2011-2012.	ingeniería ambiental y geológica	2,733.12	AGUIRRE NURILCAS FRANKLIN	MEZA PEÑA NELSON PALOMON (ING)	SILVANO CANDA PABLO RUBEN (ING)	VILCA MANSILLA OSCAR ZENON (MGT)									2014	Docentes de especialidad	100%	1 empastado, 01 unificado, 01 CD		
127	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA B: ING Y TECNOL.	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Mineralización aurífera hidrotermal en intrusiones terciarias*	* Determinar el tipo de depósito mineral, la asociación a otros minerales de masa y/o a diferentes tipos de mineralización, potencial en reservas, distribución en el ámbito regional de Apurímac y su evaluación económica inicial.	* Evaluar el tipo de depósito mineral, su asociación a otros minerales de masa y/o a diferentes tipos de mineralización, potencial en reservas, distribución en el ámbito regional de Apurímac y su evaluación económica inicial.	ingeniería ambiental y geológica	2,733.12	REICHERA CARMACHO ALEX FIDEL												NO					
128	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA B: VETERIN	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Maduración in vivo de ovejitos de Bovino utilizando el otero de la alpaca como bioreactor*	* Comparar la recuperación de ovejitos de bovino procedentes de ovejero del mestizaje por los métodos de aplicación: folicular y síclico.	* Cuantificar la cantidad y calidad de ovejitos maduros in vivo en el otero de la alpaca.	Producción Animal	911.04	BOMEZ QUISE OSCAR ELSBAN	MACHACA MACHACA VIRGILIO (MVZ)	CANO FUENTES VICTOR RAUL (MVZ)	ESCOBEDO ENRIQUEZ MAX									NO					
129	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA 01: EMPRESARIALES	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Gestión estratégica y nivel de sostenibilidad de las MYPES industriales de Paracay en la Provincia de Abancay 2010*	* Determinar la gestión estratégica y su incidencia en el nivel de sostenibilidad de las MYPES industriales de la provincia de Abancay, en el periodo 2008-2010.	* Determinar la importancia de la gestión estratégica en las MYPES industriales de paracay. * Determinar el nivel de sostenibilidad en las MYPES industriales de paracay.	Emprendimientos.	2,733.12	VILCA COLQUE JOSE YUBERTO	ORE LEVIA JULIAN (LIC)	VARGAS GOODY VICTOR CARMELO (LIC)									2013	Inf. 005-2013, Reg. 281/ Carta No. 294-2013-3-Munro Huayga, S/tao López, Mariscal	100%	Empastado, 01 unificado, 01 CD			
130	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011) / FE DE ERRATAS	ÁREA 01: EMPRESARIALES	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Incidencia de la planificación estratégica Regional de Turismo en el desarrollo del destino turístico de la provincia de Abancay, en el periodo 2008-2010	* Analizar la incidencia de la planificación estratégica regional de turismo en el desarrollo del destino turístico de la provincia de Abancay.	* Evaluar el nivel de ejecución del plan estratégico regional de turismo y su incidencia en el desarrollo del destino turístico de la provincia de Abancay. * Identificar y proponer los componentes en el desarrollo del destino turístico de la provincia de Abancay y los cuales se orienta la planificación estratégica regional.	Emprendimientos.	2,733.12	LOPEZ IBAÑEZ SILVIA SOLEDAD	HUMANAN NUÑEZ JOFFRE (LIC)	ESCALANTE ALICAPURE ALFREDO									2012	Carta Reg. 436-2012/2012 Víca-c; Gregorio Gauria Cllno	100%	Carta Reg. 204-2013/ Entregó 01 empastado, 01 unificado, 01 CD			
131	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA 10: VETERIN Y APINES	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Uso del cogajo de caña de azúcar tratado en colobos en la fase de crecimiento y engorde*	* Medir el aprovechamiento en la digestibilidad del cogajo de caña de azúcar en colobos.	* Medir la digestibilidad del cogajo del azúcar tratado colobos en la fase de crecimiento y engorde. * Medir la respuesta productiva en colobos en la fase de crecimiento y engorde. * Determinar la contaminación ambiental.	Salud animal	911.04	SOLANO QUISE JUAN ROBERTO												NO					
132	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA 6: CS, BCGS Y AMBIENT	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Acción de la contaminación por residuos sólidos en el Santuario Nacional del Ampay y riesgo para la fauna silvestre 2011*	* Analizar la contaminación por residuos sólidos en el Santuario Nacional del Ampay y sus consecuencias que produce en la fauna silvestre 2011.	* Identificar la composición y cantidad de residuos sólidos en el Santuario de Ampay. * Identificar la zona más contaminada por residuos sólidos. * Determinar el riesgo que los residuos sólidos ocasionan para la vida silvestre.	Salud animal	2,733.12	VALDERAMA POME ALDO ALM	OSORIO MANCRES AMALCRO (ING)	MENDOZA CHIFA JONATHAN OMAR	CURILLO TACURI MAURIO LION									2012	Docentes de especialidad	100%	1 empastado, 1 unificado, 1 CD		
133	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA 10: VETERIN Y APINES	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Evaluación del nivel de conocimiento en ratas silvestres en el distrito de Tambuco-Abancay 2011*	* Determinar el nivel de conocimientos relacionados a Rabia en escolares de las instituciones educativas del Distrito de Tambuco-Abancay.	* Evaluar el nivel de conocimientos según el nivel educativo de los escolares. * Evaluar el nivel de conocimientos por Centro escolar. * Comparar el nivel de conocimiento según el nivel educativo de los escolares. * Comparar el nivel de conocimientos por centro educativo.	Salud Pública	2,733.12	VALDERAMA POME ALDO ALM (MGT)	PROF ALIC TE NOMBR (EAP-MVZ)	MURRAY MOLINA ARLYN AURORA (ING)	ENRIQUETA ALANANDA DELIA GALICIA (ING)	LEON FERMIN DAVID CESAR (MVZ)								NO					
134	2011	RESOL Nº 136-2011-P-CO-UNAMBA (14-DIC-2011)	ÁREA 10: VETERIN Y APINES	VI CONCURSO DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DE DOCENTES-2011	Carga parasitaria de los pobladores del Distrito de Tambuco reportado por el Centro de Salud Tambuco y la infestación del distrito de tambuco por perros domesticados durante el 2011*	* Identificar la prevalencia de infestación de reportado por el Centro de Salud Tambuco y la infestación del distrito de tambuco por perros domesticados durante el 2011.	* Determinar la prevalencia de infestación de parásitos intestinales en los pobladores y animales del distrito de Tambuco. * Determinar la prevalencia de enteroparásitos en perros domesticados del distrito de Tambuco, durante el 2011.	Salud Pública	2,733.12	RAMOS DE LA RIVA VICTOR ALBERTO	BERNILLA DE LA CRUZ VIVIANA											NO	Ludwig Cardenas Villaveco	100%	Falta unificado, empastado y CD		

