



UNIVERSIDAD NACIONAL MICAELA BASTIDAS DE APURÍMAC

Dirección de Investigación

Lista de Proyectos de Investigación Docente financiados y autofinanciados - Año 2008

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 Y EXTERNO	INTEG. ESTUD. Y EXTER.	INTEG. ESTUD. Y EXTER.	FECHA DE ENTREGA DEL INFORME FINAL (a/m/a)	JURADO EVALUADOR PRE INFORME	% de Avance	DETALLE DEL MATERIAL ENTREGADO Y FECHA	OBS.			
23	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA (06-jun-2008)	ÁREA B: ING Y TECNOLOGÍA	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	Aislamiento y propagación en el cultivo intensivo del hongo comestible <i>Sulfur luteus</i> , procedente de Chalhualhuacho en sustratos cultivados.	* Evaluar el desarrollo del hongo comestible <i>Sulfur luteus</i> durante su propagación en sustratos cultivados.	* Analizar la especie de hongo comestible <i>Sulfur luteus</i> que se recolecta en la micocenuza de Chalhualhuacho * Comparar el crecimiento del hongo comestible <i>Sulfur luteus</i> en sustratos cultivados y compararlo con el sustrato (matas orgánicas compostadas procedente del pino).	Desarrollo de procesos y productos agroindustriales.	2,200.00	MINOZOA CACERES OSER BELTRAN	GILBERTO OCHOA MANUEL RICARDO (ING)											NO		100%				
24	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA (06-jun-2008)	ÁREA B: ING Y TECNOLOGÍA	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	Efectos en la sustitución parcial de harina de papa (<i>Solanum tuberosum</i>) de dos variedades en la elaboración de Papa-pari*	* Determinar el efecto de la sustitución parcial de harina de papa de 2 variedades, obtenida por dos prertratamientos.	* Determinar la variedad más óptima para la elaboración de papa-pari. * Determinar el porcentaje óptimo de sustitución parcial de harina de trigo.	Desarrollo de Procesos y Productos Agroindustriales.	2,800.00	CHAQUELA QUIJICA QUADALUPE	FERNANDEZ AYMA ALFREDO	SALCIDO SUZASCA LOURDES (ING)										2009	Docentes de especialidad	100%	Existe 1 anillo, 1 empacado			
25	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA (06-jun-2008) RESOL Nº 055-2008-CG-UNAMBIA (11-dic-2009)	ÁREA B: ING Y TECNOLOGÍA	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	Identificación de biotopos de Lúcumo (<i>Pouteria lúcumo</i>) con características productivas en los valles interandinos de Apurímac, con Jabancay y Aymaraes Primera Etapa*	* Identificar y caracterizar los biotopos de Lúcumo con las características productivas en los valles interandinos de Apurímac. * Identificar el material genético de los biotopos de Lúcumo con las características productivas en los valles interandinos de Apurímac.	* Indicar el material genético de los biotopos de Lúcumo con las características productivas en los valles interandinos de Apurímac. * Evaluar las características agroclimáticas, fenológicas y rendimiento de las plantas de Lúcumo con biotopos seleccionados. * Tipificar y estandarizar el biotopo óptimo a nivel de campo experimental a nivel de vivero y campo definitivo. * Evaluar la calidad organoléptica de la fruta como biotipo seleccionado.	Caracterización y análisis instrumental	1,300.00	ELGUERA HILARES AGUSTIN	BUSTINZA CHOLQUE VICTOR ALFONSO (MAG)											2011	Docentes de especialidad	100%	Existe 2 anillos, 1 CD	Reg. 02-7-2011		
26	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA (06-jun-2008)	ÁREA B: SALUD	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	Estado nutricional y rendimiento académico de los estudiantes ingresantes a la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac 2008.*	* Determinar la relación entre el estado de ingreso nutricional de los estudiantes ingresantes a la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac 2008.*	* Evaluar el estado nutricional de los estudiantes ingresantes a la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac 2008.* * Evaluar el rendimiento académico de los estudiantes. * Relacionar el estado nutricional con el rendimiento académico de los estudiantes ingresantes a la UNAMBIA 2008.*	Caracterización y análisis instrumental.	650.00	LOPEZ LOAYZA CANDIDA												10-06-2009; 2013	registra regular empacado y anillo	100%	Docentes de especialidad	100%	Existe 2 folios empacado y anillo, 01 CD; Reg. 22 ago 13	
27	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA	ÁREA B: ING Y TECNOLOGÍA	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 ADMITIDOS PARA EL 2008	Determinación de parámetros del uso de sales curantes para la conservación del color de la carne de cuy en el proceso de congelado y descongelado.*	* Determinar los parámetros del uso de sales curantes para la conservación del color de la carne de cuy en el proceso de congelado y descongelado. * Determinar parámetros tecnológicos del uso de sales curantes para la elaboración de productos ultra congelados a partir de carne de cuy.	* Establecer temperatura y tiempo de ultracongelación. * Determinar y evaluar el uso de sales curantes para la conservación del color de la carne del cuy en proceso de congelado y descongelado. * Obtener la caracterización del producto final con uso de sales curantes a partir de la carne de cuy.	Ingeniería y control de procesos	AUTOFINANCIADO	SARMENTO CASAVILLA VICTOR HUGO	CORTIZ MIRANDA, PERCY											NO						
28	2008	RESOL Nº 193-2008-CO-UNAMBIA	ÁREA: EDUC	PROYECTOS ADMITIDOS SIN FINANCIAMIENTO PARA EL 2008	Obstáculos y errores en la articulación de registros de representación para el aprendizaje del concepto de función en los estudiantes de la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac en la articulación de diversos registros de representación del concepto de función.	* Determinar los obstáculos y errores que ocurren en la articulación de diversos registros de representación del concepto de función.	* Evaluar el nivel de comprensión del concepto de función que poseen los estudiantes de la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac cuando articulan diversos registros de representación. * Describir la naturaleza de los obstáculos y errores que cometen los estudiantes de la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac en la articulación de diversos registros de representación del concepto de función.	Aplicación de la Matemática y Estadística	AUTOFINANCIADO	ECOS FIDNO ALEJANDRO MANUEL												2009	Docentes de especialidad	100%	Regularizado empacado y CD	Reg. 28.10.2013, Reg. 504		
29	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA (06-jun-2008)	ÁREA: EDUC	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	Aplicación de la pedagogía conceptual a la enseñanza de la Física en los cursos profesionales de Ingeniería Agronómica de la UNAMBIA en los semestres académico*	* Comprobar si la enseñanza utilizando la metodología de la pedagogía conceptual mejora la comprensión de la física aprendida.	* Determinar si la pedagogía conceptual desarrolla la inteligencia, el pensamiento, lectura comprensiva. * Determinar si la aplicación de la enseñanza de la Física optimiza o mejora dicho aprendizaje.	Gestión pedagógica y didácticas innovadoras	950.00	QUISEP QUISEP ARTURO													2009	Docentes de especialidad	100%	Existe 02 Empacados/ 01 folio		
30	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA (06-jun-2008), RESOL Nº 013-2008-CO-UNAMBIA (07-nov-2009)	ÁREA B: ING Y TECNOLOGÍA	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	Nueva Minería con responsabilidad social y desarrollo sustentable para la Región de Apurímac.*	* Realizar en marcha proyectos mineros implantados nueva minería con responsabilidad social, cuidando el medio ambiente, mejorando la calidad de vida, respetando costumbres culturales, tradiciones de los pueblos y comunidades del entorno, para el desarrollo sustentable de la Región Apurímac, con el aporte minero de canon y regalía.	* Enmarcar la UNAMBIA con el gobierno regional, gobiernos locales, comunidades y empresas del sector productivo. Conviene siempre en acciones de responsabilidad cuando se tenga que ejercer cualquier circunstancia. * Proponer estrategias técnicas y científicas, mediante investigación de calidad.	Ingeniería ambiental y geológica	AUTOFINANCIADO	CARRERO CARRERO LEONCIO CESAR	HUAMAN RODRIGO MARIO DAVID (Ingeniero) RESOL Nº 028-2013-CO-CO-UNAMBIA (26-ago-2011)											NO						
31	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA (06-jun-2008)	ÁREA B: ING Y TECNOLOGÍA	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	Separación de oro de las arcillas mediante procesos físicos*	* Reconocer mediante el mapeo geológico a escala de 1:25000 y muestreo geológico de detalle en paneles y canales.	* Describir los resultados de los diferentes trabajos sistemáticos de evaluación geológica, efectuado en el proyecto minero Viruta realizados por la Compañía Minera Asa. * Dar resultados de los estudios de geoquímica, indicando las características de la muestra.	Minería y procesamiento de minerales.	800.00	PAREDA CABRERA JULIO CESAR												NO						
32	2008	Resolución Nº193-2008-CO-UNAMBIA (24 de julio de 2008)	ÁREA B: ING Y TECNOLOGÍA	PROYECTOS ADMITIDOS SIN FINANCIAMIENTO PARA EL 2008	Evaluación de la eficiencia del traductor automático español-aymara español, basado en openpter apertium utilizando las métricas Wer y Bleu*	* Determinar el nivel de eficiencia del traductor automático. Español-Aymara Español basado en el sistema de código abierto Openpter Apertium utilizando la métrica WER.	* Implementar los diccionarios morfológicos del idioma español y de la lengua aymara. * Implementar las reglas de transferencia para la traducción del idioma español a la lengua aymara. * Aplicar las métricas de evaluación de traducciones automáticas WER.	Telecomunicaciones y seguridad informática	AUTOFINANCIADO	CALDERÓN VILCA HUGO DAVID	SILLO SILLO ROGELIO (ING IS)	RUAYHUA MAMANI HILDA MARIBEL (LIC)										2009, Registro 205	Docentes de especialidad	100%	Existe 02 anillos, 01 Empacado, 01 CD			
33	2008	RESOL Nº 193-2008-CO-UNAMBIA (24 jul. 2008)	Ingeniería de Software e Innovación Tecnológica	PROYECTOS ADMITIDOS SIN FINANCIAMIENTO PARA EL 2008	Sistema de detección de incendios vía Internet para la compañía de bomberos del Perú*	* Determinar la conexión significativa entre el sistema detector de incendios vía Internet basado en una arquitectura de base de datos de catastro de Abancay.	* Implementar un sistema de detector de incendios vía Internet para monitorear la presencia de un incendio en un determinado establecimiento.	Ingeniería de conocimiento, industria, comercio y sociedad.	AUTOFINANCIADO	MIRMA ARONI JOSE LUIS	PERALTA ASCHE MARLENY (ING IS)											2014	Docentes de especialidad	100%	Existe 03 empacados, 01 anillo, 01 CD			
34	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA (06-jun-2008), RESOL Nº 011-2008-CO-UNAMBIA (07-nov-2008)	ÁREA I: EMPRESARIALES	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	Modelo de estructuración organizacional de la calidad académica para la UNAMBIA*	* Determinar la incidencia de la actual estructura organizacional, en el nivel de gestión de la calidad académica de UNAMBIA.	* Analizar los elementos que fundamentan la estructura organizacional en el área académica institucional de la UNAMBIA. * Describir los mecanismos de coordinación que existen dentro de la estructura organizacional en el área académica institucional de la UNAMBIA. * Proponer los elementos y mecanismos de coordinación de la estructura organizacional que comprende el tipo de modelo organizacional de gestión de la calidad académica, en la etapa de la institución de la UNAMBIA.	Gestión del conocimiento.	2,000.00	PUGA PEÑA PERCY FRITZ	HUERA CALLO ALBERTO (ING)	VILASQUEZ CONDIH ALONSO (ING)										2010	Docentes de especialidad	100%	Existe 01 anillo, 01 empacado	Reg. 01-06-2010		
35	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA (06-jun-2008), RESOL Nº 011-2008-CO-UNAMBIA (07-nov-2008)	ÁREA I: EMPRESARIALES	CONCURSO DE TESIS 2007 FINANCIADO PTO. 2008	Incidencia del modelo organizacional y enfoque de gestión de las MYPES en la comercialización de la cadena productiva del frijol en la provincia de Abancay 2008 caso de Asociación del Valle del Aquijumbay*, CAMBIO DE TÍTULO por: "Análisis del modelo organizacional y enfoque de Gestión de las Cadenas Productivas en el nivel de la comercialización del frijol en la Provincia de Abancay" Caso de Asociación del Valle de Aquijumbay*	* Determinar la incidencia de la organización y la gestión de las cadenas productivas en el nivel de comercialización del frijol en la provincia de Abancay. * Realizar un diagnóstico integral de la estructura organizacional y de la gestión de las etapas de la cadena productiva del frijol en la provincia de Abancay, en el año 2007. * Evaluar el nivel de la demanda y la oferta de frijol en los mercados de la provincia de Abancay, en el año 2007. * Realizar la capacitación empresarial y de gestión de los agentes económicos que forman parte de la cadena productiva del frijol, en la provincia de Abancay, en el año 2007. * Describir el grado de articulación organizacional y de gestión entre los diversos actores de la cadena productiva del frijol, en la provincia de Abancay, en el año 2007.	Emprendimientos.	700.00	VARGAS GODOY VICTOR CARMELO	ONE LIEVA JULIAN (LIC)	QUEZADA GUTIERREZ FELIX (MAG)	LOAYZA CHACABA MERCEDES FIDELIA (LIC)											Carta N°08-Reg N°130-2013	JOSÉ VILCA CCOQUE, Ing. Reg. 236 / 2012, Reg. 310-2013	100%	Regularizado empacado, 01 anillo y 01 CD.	Reg. 20-09-2013	
36	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA (06-jun-2008)	Emprendimientos	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	Los emprendimientos colectivos e incidencia en la competitividad en el sector agropecuario de la Región Apurímac 2008*	* Determinar el nivel de competitividad de los emprendimientos colectivos en la Región de Apurímac.	* Demostrar si existe ventajas competitivas como un instrumento de los emprendimientos colectivos, orientados a la calidad del producto y servicio. * Determinar la capacidad de inversión y financiamiento de los emprendimientos colectivos en la Región de Apurímac.	Emprendimientos.	500.00	VILCA CCOQUE JOSE YUBERTO	ESCALANTE CADENAS MAURICIO RAUL (LIC)	LOPEZ IBAÑEZ SILVIA SOLEDAD (LIC)										28/09/2011; 29-MAY-2012; carta Reg. 101	Revisado por Ing. Deynor Gerrit V	100%	Existe 01 anillo, 01 empacado, 01 CD, informe Reg. 303-2013			
37	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBIA (06-jun-2008)	ÁREA I: EMPRESARIALES	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	Evaluación de impacto ambiental del sistema de arriaje en la ruta Cacha Cacha-Choquevarayo periodo 2007-2008-Abancay*	* Determinar y evaluar el impacto ambiental del sistema de arriaje en la Ruta Cacha Cacha-Choquevarayo, periodo 2007-2008.	* Determinar si se puede disminuir la contaminación ambiental por efecto de la actividad turística de la ruta Inca Cacha Cacha-Choquevarayo. * Identificar los lugares vulnerables producto de los impactos negativos por el uso de las acémilas y determinar el tipo de contaminación producida por los turistas y acémilas.	Organizaciones y sociedad.	AUTOFINANCIADO	VALER MONTESINOS ROSARIO LETICIA	FERNANDEZ ATHO MANUEL OCTAVIO (MAG)											NO	Docentes de especialidad	100%	En ejecuc, Reg. 340/2013			

38	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBA (06-jun-2008)	ÁREA I: EMPRESARIALES	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	"La gestión empresarial en el desarrollo del turismo rural vivencial en las comunidades campesinas de la Región de Apurímac"	* Determinar si utilizan instrumentos de gestión empresarial de los pobladores del Distrito de San Pedro de Cachora en la prestación de servicios turísticos rural vivencial.	* Determinar si los pobladores del Distrito de Cachora utilizan instrumentos de gestión empresarial que permitan aprovechar sus potencialidades del turismo rural vivencial en las comunidades. * Determinar si existen corredores turísticos priorizados por DIRECTUR en las principales provincias de la Región de Apurímac que contribuyan al desarrollo turístico rural vivencial.	Emprendimientos.	AUTOFINANCIADO	VILCA CACERES MARINA	GAJUNA CHINO GREGORIO (MGT)	APARCIO GONZALES MIREYA (LIC)	MOLLOCONDON FLORES, WILSON JOHN						2009	Docentes de especialidad	100%	Existe 01 folder manila, 01 anillado, 01 empastado, 1 CD					
39	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBA (06-jun-2008)	ÁREA 10: AGRÍPEC, VETERIN Y AFINES	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008 PROYECTOS ADMITIDOS PARA EL 2008	"Evaluación del sistema de producción bovina del distrito de Tamburco, Región de Apurímac-Perú"	*Generar información de línea sobre sistema de producción bovina del Distrito de Tamburco de la Región de Apurímac.	*Evaluar la situación actual de ganadería bovina de producción del sistema para buscar alternativas tecnológicas que permitan mejorar la producción bovina. *Caracterizar los sistemas de Producción bovina prevalcientes en los grupos de fincas homogéneas.	Producción animal	1,500.00	QUIRPE GUTIERREZ ULISES SANDRO	PAUCARA OCSA VALERIANO (MVZ)	RUSTINZA CARDENAS RENZO HERNAN (MSc)							FLORES JURO JOSE ANTONIO	FLORES ARREDONDO DAVID CIRILO	MEJIA JUAREZ WALTER	OCHOA PUMAYLLE ISAI	2010	Docentes de especialidad	100%	Existe 01 anillado	prestado a Valeriano Paucara
40	2008	RESOL Nº 150-2008-CO-UNAMBA (06-jun-2008)	ÁREA 10: AGRÍPEC, VETERIN Y AFINES	IV CONCURSO ANUAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2008	"Determinación del coeficiente de digestibilidad in vivo de papa seca y harina de maíz amarillo, en lechones destetados y gorrinos a 2178 msn Pachachaca Abancay"	* Determinar el coeficiente de digestibilidad in vivo de papa seca y harina de maíz amarillo, en lechones destetados y gorrinos a 2178 msn Pachachaca Abancay. * Utilizar productos de la zona, como viene ha ser la papa seca en sustracción del maíz amarillo.	* Determinar los coeficientes de digestibilidad in vivo de los diferentes alimentos nutritivos de papa seca. * Determinar los coeficientes de digestibilidad in vivo de los diferentes elementos nutritivos de harina de maíz.	Producción animal	AUTOFINANCIADO	PINEDA SERRUTO MARTIN EOLIVIO	GÓMEZ URIVOLA NILTON CESAR	QUIRPE GUTIERREZ ULISES SANDRO (MSc)											NO	en trámite su anulación			

* Los proyectos sombreados son los que deben informes finales.

* Los proyectos sombreados de color blanco son los concluidos y ejecutados.

*Base de Datos: Elaborado por personal de la Dirección de Investigación - Dra. Daghih Liz Bejarano Luján, Directora de la Dirección de Investigación - Lic. Charo Mendoza Portillo, Secretaria de Investigación UNAMBA.