



Julio, 18 del 2014  
Oficio-190-DI-UNEMI

Dra. Junes Robles Amaya  
Directora Proyecto de Investigación 2014  
UNEMI

De mi consideración:

Por medio del presente, me permito comunicarle que el Órgano Colegiado Académico Superior-OCAS en reunión del 3 de julio del 2014, mediante resolución OCAS-SO-03072014-No.8 ha aprobado el proyecto de su dirección: denominado: *"La autopercepción y su influencia en las redes sociales"*; disponiendo a la Dirección Financiera emitir la certificación presupuestaria. Agradecería a usted:

- Cumplir con las obligaciones estipuladas en la Primera Convocatoria de Proyectos y el Acta de compromiso suscrita.
- Presentar a esta Dirección su oficio de solicitud de compra a ejecutarse en su proyecto.
- Cronograma, actualizado, de actividades.

Por la favorable atención que brinde al presente, le anticipo mi agradecimiento.

Atentamente,

Ing. Richard Ramírez, MSc.  
**DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO  
DE INVESTIGACIÓN**

**Adj.:** resolución OCAS-SO-03072014-No.8

Lupe



#### VISIÓN

Ser una institución de educación superior, pública, autónoma y acreditada, de pregrado y posgrado, abierta a las corrientes del pensamiento universal, líder en la formación de profesionales emprendedores, honestos, solidarios, responsables y con un

#### MISIÓN

Es una institución de educación superior, pública, que forma profesionales de calidad, mediante la investigación científica y la vinculación con la sociedad, a través de un modelo educativo holístico, sistémico, por procesos y competencias, con docentes



OFICIO N° 211-UNEMI-SG-2014

Julio, 16 de 2014

Ingeniero  
 Richard Ramírez Anormaliza, MSc.  
 DIRECTOR DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN  
 DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN

Para los fines pertinentes, le notifico, la Resolución OCAS-SO-03072014-N°8, adoptada en la décima segunda sesión del Órgano Colegiado Académico Superior, realizada el 3 de julio 2014.

**Resolución OCAS-SO-03072014-N°8.-** se conoció el Oficio-163-DI-UNEMI del 2 de julio 2014, suscrito por el MSc. Richard Ramírez Anormaliza, Director del Departamento de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación, en relación a 16 proyectos que superaron las fases en la Primera Convocatoria 2014. Los integrantes del Órgano Colegiado Académico Superior, resuelven: aprobar los 16 proyectos, se dispone a la Dirección Financiera, emitir la certificación presupuestaria, determinando si existen los recursos económicos para la realización de los mismos, que se detallan a continuación.

**PRIMERA CONVOCATORIA DE PROYECTOS 2014  
 PROYECTOS APROBADOS POR EVALUACION EXTERNA  
 Apertura de Convocatoria Mayo 5 del 2014. Cierre 5 de junio del 2014**

| No. De Proyecto    | Nombre Proyecto  | Línea de Investigación   | Tiempo de duración | Objetivo/ Finalidad   | Director/a                                   | Evaluación Externa (pares) | PRESUPUESTO |
|--------------------|--|--|--------------------|---|--|----------------------------|-------------|
| 2014-CONV-P-01-01  | Determinantes sociales, ambientales y biológicos de la nefropatía diabética en Ecuador.  | Ciencias de la salud   | 12 meses           | Definir los factores socio-ambientales y biológicos de la nefropatía diabética  | Dra. Delma Verón PhD.- Prometeo SENESCYT     | Aprobado                   | 15.829,82   |
| 2014-CONV-P-01-02  | Violencia intrafamiliar y su impacto en las relaciones interpersonales de los niños y niñas en el nivel de educación básica de la región 5.  | Estudios biopsicosociales de grupos vulnerables de la población.   | 12 meses           | Analizar el impacto de la violencia intrafamiliar sobre las relaciones interpersonales de los niños y niñas de 10 a 12 años en el ambiente socioeducativo en las instituciones educativas de la región 5.   | Ps.Ci.Carmen Graciela Zambrano Villalba MSc. | Aprobado                   | 10.000,00   |
| 2014-CONV-P-01-03  | Estudio de la variabilidad del software y su incidencia en la configuración y personalización de los sistemas informáticos (COLIVA: Configurador libre para sistemas de alta variabilidad) | Ciclo de vida de un proyecto de software, metodologías y plataformas   | 12 meses           | Tener un marco de investigación en torno a los sistemas de alta variabilidad que permita obtener un producto software en forma de un configurador libre para dichos sistemas.   | LSi. Mariuxi Vinueza Morales                 | Aprobado                   | 10.970,00   |
| 2014-CONV-P-01-04  | Incidencia de la planificación regional y su sostenibilidad en el crecimiento de los GAD parroquiales de Milagro-Ecuador   | Modelo de desarrollo local y empresarial a los enfoques de la economía popular y solidaria; y sostenibilidad. Economía, Ciencias Políticas, Sociología, Demografía | 12 meses           | Especifico 1.- Determinar las metodologías de evaluación de los sistemas de crecimiento socio-económicos que actualmente emplean los Gobiernos Autónomos Descentralizados Parroquiales del Cantón Milagro-Ecuador.<br>2. Identificar los efectos de los procesos socio-económicos atribuibles a las acciones de planificación regional en los Gobiernos Autónomos Descentralizados Parroquiales del Cantón Milagro. Ecuador | Ing. Omar Franco                             | Aprobado                   | 11.000,00   |
| 2014-CONV-P-01-012 | Modelado y análisis de sistemas complejos utilizando redes   | Tecnologías de la información y de la Comunicación   | 12 meses           | Proporcionar una herramienta novedosa para el análisis y la   | PhD. Mario González                          | Aprobado                   | 15.830,00   |

**VISION**

Ser una institución de educación superior pública autónoma y acreditada de alto nivel y prestigio, que a través de su compromiso institucional con la formación de profesionales, emprendedores, líderes sociales, responsables y con un sentido de compromiso social y ambiental, para contribuir a

**MISION**

Es una institución de educación superior pública que forma profesionales de campo mediante la investigación científica y la vinculación con la sociedad, a través de un modelo educativo holístico, ético, por procesos y competencias, con docentes altamente capacitados, infraestructura moderna y tecnología de



# UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO



|                    | atractoras métricas   | Desarrollo y administración  |          | comprensión de una variedad de problemas, así como contribuir con las implementaciones del mundo real de Redes Neuronales Atractoras métricas, tales como el reconocimiento y verificación de huellas dactilares; en economía, la predicción de reportes del índice de sostenibilidad GRI y la predicción de los ciclos económicos  |                                 |          |           |
|--------------------|---|--|----------|---|---------------------------------|----------|-----------|
|                    |   | Sublíneas:<br>Inteligencia artificial, computación natural, redes y sistemas complejos, economía de la complejidad |          |   |                                 |          |           |
| 2014-CONV-P-01-014 | Desarrollo de sensores para la determinación de los plaguicidas empleados en Ecuador para combatir las enfermedades de la Piña: <i>Dysmicoccus Brevipes</i> , <i>Phyllophaga sp.</i> , <i>Tecla basilides</i> . Efectos sobre la Salud Humana | Salud pública, medicina preventiva y enfermedades que afectan a la población                                       | 12 meses | Desarrollar métodos de análisis sencillos, rápidos y económicos, aplicables a la determinación e plaguicidas utilizados en el cultivo de piñas, comenzando por el Cantón Milagro, conocido por sus cultivos de este fruto.  | PhD. Carmen Hernández Domínguez | Aprobado | 15.000,00 |
| 2014-CONV-P-01-015 | Validación de un instrumento de uso didáctico y en la estandarización de medidas caseras en alimentos Ecuatorianos  | Salud pública, medicina preventiva y enfermedades que afectan a la población                                       | 12 meses | Validar los instrumentos de uso didáctico mediante la estandarización de medidas caseras en alimentos Ecuatorianos para proveer al estudiante de nutrición con información y lineamientos previos en el establecimiento de porciones normales en el diseño de planes alimentarios individual o colectivo.<br>Contempla métodos de análisis sencillos, rápidos y económicos aplicado a la estandarización de pesos y medidas de alimentos. | MSc. Victoria Padilla Samaniego | Aprobado | 15.039,04 |
| 2014-CONV-P-01-016 | Estudio de los hábitos alimenticios y dietarios de los escolares entre 8 y 12 años de las zonas rurales de la costa y sierra ecuatoriana, y su influencia en el estado nutricional  | Cultura familiar articulada a la filosofía del Buen Vivir  | 12 meses | Establecer una línea de base que permita formular estrategias de intervención en prevención y recuperación de situaciones de mal nutrición por déficit o exceso de consumo alimentario así también como asociar factores concomitantes como los aspectos sociales, culturales regionales y de adopción de sistemas dados por instituciones Estatales y no Gubernamentales.  | Dra. Nibla Novillo Luzuriaga    | Aprobado | 9.968,00  |
| 2014-CONV-P-01-017 | Factores de riesgo y protección: Estilos de vida en el Consumo de Alcohol y Tabaco en adolescentes del Cantón Milagro   | Estudios biopsicosociales para grupos vulnerables de la población  | 12 meses | Conocer cuáles son los factores de riesgo y de protección que influyen en la vida de los adolescentes, su comportamiento y la exposición a situaciones de riesgo conducentes al consumo de drogas como el alcohol y tabaco.   | Dra. Marisela Saltos            | Aprobado | 10.008,50 |
| 2014-CONV-P-01-019 | Estigmatización en la infancia: efectos psicológicos y sociales, contribuyendo así con la calidad de la Docencia Universitaria mediante formación investigativa   | Estudios biopsicosociales de grupos vulnerables de la población  | 12 meses | Analizar una problemática recurrente en los centros educativos del Cantón Milagro y brindar intervenciones psicológicas dirigidas a mejorar el bienestar personal y social de los niños/as de los centros educativos que forman parte de este estudio.  | Ps. Amelia Viera Pico           | Aprobado | 9.643,30  |
| 2014-CONV-P-01-022 | Análisis intragrupal de los modelos de redes sociales a contextos educativos y laborales: influencia en la eficiencia individual, grupal y organizacional   | Relaciones estratégicas entre comunicación, educación y comunidad; Desarrollo social y comunitario.                | 12 meses | Desarrollar patrones predictivos que permitan establecer cómo determinados modelos de redes sociales en las unidades educativas y de trabajo de organizaciones educativas y laborales contribuyen a la eficiencia de los recursos humanos de la organización, a nivel individual, a nivel grupal y a nivel organizacional.  | Dr. Ángel Barrasa Notario, PhD. | Aprobado | 15.830,00 |

**VISIÓN**

Ser una institución de educación superior pública autónoma y acreditada de grado y postgrado, abierta a los cambios del momento universal, bajo la formación de profesionales emprendedores, honestos, serios, responsables y con una elevada conciencia social y ambiental, para contribuir al desarrollo local, nacional e internacional.

**MISIÓN**

Es una institución de educación superior pública que forma profesionales de grado, mediante la investigación científica y la vinculación con la sociedad, a través de un modelo educativo moderno, sólido, por procesos y competencias, con docentes altamente capacitados, infraestructura moderna y tecnología de punta, para contribuir al desarrollo de la región y el país.



# UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO



|  |  |  |          |   |                                    |          |                   |
|--|--|--|----------|---|------------------------------------|----------|-------------------|
| 2014-CONV-P-01-023                     | La autopercepción y su influencia en las redes sociales  | Estudios biopsicosociales de grupos vulnerables de la población: Desarrollo humano y calidad de vida | 12 meses | Determinar la relación existente entre el rol que ocupan los individuos en una red social, su personalidad y las conductas sexuales que manifiestan.  | Dra. Junes Robles Amaya            | Aprobado | 9.961,00          |
| 2014-CONV-P-01-024                     | El sedentarismo en la prevalencia de la hipertensión arterial en los empleados administrativos de las empresas públicas del Cantón Milagro   | Salud pública, medicina preventiva y enfermedades que afectan a la población                         | 12 meses | Lograr que los trabajadores administrativos de las empresas públicas, a través de la prevención primaria puedan concienciar que con el control de la presión arterial en forma periódica y adoptar estilo de vida saludables tanto nutricionales como de actividad física, es la pauta para evitar que se presente la hipertensión. | Lcda. Graciela Alvarez Condo       | Aprobado | 9.198,00          |
| 2014-CONV-P-01-025                     | Análisis de los modelos de negocio de la difusión científica   | Economía y tecnologías de información  | 12 meses | Contribuir con la política pública con el objetivo de adoptar el modelo de negocio más adecuado para el Ecuador y su sistema de Educación Superior y a su vez permita adquirir las bases de datos que negocian la información académica de calidad.   | Econ. Patricio Alvarez Muñoz, MAE. | Aprobado | 11.000,00         |
| 2014-CONV-P-01-027                     | Estudio biopsicosociales de grupos prioritarios de la población  | Estudios biopsicosociales de grupos vulnerables de la población.                                     | 12 meses | Ofrecer a la Comunidad Parroquia Mariscal Sucre una Guía Nutricional escrita desde una perspectiva educativa y un lenguaje sencillo para ser aplicado por las familias que tienen niñas/os menores de cinco años, con el objetivo de disminuir el nivel de desnutrición infantil prevalente.  | Lcda. Maritza Sylva Lazo           | Aprobado | 6.189,20          |
| 2014-CONV-P-01-028                     | Estudio comparativo de la dinámica poblacional de insectos plaga y sus controladores biológicos asociados a dos sistemas de cultivo de cacao nacional (Theobroma cacao) en la Provincia de Los Ríos. | Sistemas de producción y transformación vegetal y animal (RUIP)                                      | 12 meses | Fomentar la mejora del cacao en 50000 ha de la zona costera y de la Amazonía con el fin de mejorar la calidad del cacao ecuatoriano y así mantener el prestigio de este producto en el mercado internacional.   | Lcda. Carolina Bañol Pérez, PhD.   | Aprobado | 14.851,00         |
| <b>TOTAL DE INVERSIÓN DE PROYECTOS</b> |  |  |          |   |                                    |          | <b>190.317,86</b> |

Atentamente

*DPC*  
Lic. Diana Pincay Cantillo  
SECRETARÍA GENERAL (E)

DPC/vbb



DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION  
RECEPCIÓN OFICIOS

Recibido: Ing. Lupe Montes Párraga

Fecha: 16/07/2014 Hora: 11:11

Firma: *Lupe*

**VISIÓN**

Ser una institución de educación superior pública, que fomente el desarrollo humano y profesional, a través de la investigación científica y el compromiso social, en beneficio de la comunidad ecuatoriana.

**MISIÓN**

Es una institución de educación superior pública, que fomente el desarrollo humano y profesional, a través de la investigación científica y el compromiso social, en beneficio de la comunidad ecuatoriana.