



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO



VICERRECTORADO ACADÉMICO Y DE INVESTIGACIÓN DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN

ACTA DE COMPROMISO DE EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APROBADOS MEDIANTE PRIMERA Y SEGUNDA CONVOCATORIA 2016

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO:

Título del proyecto		Código
Determinación de Compuestos bioactivos y actividad antioxidante de las flores de zapallo (<i>Curcubita maxima</i>) para el uso potencial en alimentos funcionales.		Número asignado en la entrega del proyecto. 2016-CONV-01-32
Datos del investigador principal		
Nombres y Apellidos del Director del Proyecto: Ana Paola Echavarría	Tiempo dedicado exclusivamente al trabajo de este proyecto de investigación: (horas/semana):10	
Unidad Académica Ciencias de la Salud		
Teléfono Oficina o Celular 098 903 8371		
Dirección electrónica : ana08nov@gmail.com		
Datos de los co-investigadores		
Nombre y Apellidos	Correo electrónico y teléfono	Función en el proyecto
Haydelba D Armas	htrinidad86@hotmail.com	Co-Director
Lizan Ayol	lizangrennadyayolperez@yahoo.es	Investigador Asociado
Nibia Novillo	ninolu_24@hotmail.com	Investigador Asociado
Nibia Matute	nmatute@utmachala.edu.ec	Investigador Asociado
Jordi Paçán	jpagan@tecal.udl.cat	Investigador Asociado
Ricardo Benitez	benitez4@hotmail.com	Investigador Asociado
Duración del proyecto (en meses): (mínimo 12)		12 meses
Valor total presupuestado del proyecto		\$ 10000,1

2. COMPROMISOS DEL EQUIPO INVESTIGADOR:

El equipo investigador se compromete a:

- Cumplir los objetivos planteados.
- Alcanzar los resultados esperados.
- Cumplir el cronograma de actividades estipulado.
- Cumplir con el presupuesto asignado.

Dirección: Cda. Universitaria Km. 1 1/2 via Km. 26
Commutador: (04) 2974317 - (04) 2970881
Telefax: (04) 2974319 • E-mail: rectoria@unemi.edu.ec
Milagro • Guayas • Ecuador

VISIÓN

La Universidad Estatal de Milagro se compromete a ser una institución de excelencia académica, científica, tecnológica y social, que contribuya al desarrollo sostenible de la región y del país.

MISIÓN

La Universidad Estatal de Milagro se compromete a ser una institución de excelencia académica, científica, tecnológica y social, que contribuya al desarrollo sostenible de la región y del país.



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO



VICERRECTORADO ACADÉMICO Y DE INVESTIGACIÓN DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN

- e. Entregar los cuatro (4) informes parciales, y un (1) informe final del proyecto. En caso de que se solicite una prórroga, deberá entregarse un (1) informe parcial adicional.
- f. Entregar carta de aceptación de dos (2) artículos productos de la investigación en un lapso no mayor a un (1) año luego de vencido el periodo de ejecución del proyecto.
 1. Artículo aceptado en revistas (en forma impresa o electrónica) a nivel regional (Emerald, Pro-Quest, EBSCO, JSTOR, REDALYC, LILACS, OAJI, DOAJ, Latindex).
 2. Artículo aceptado en revista científica (que figuran en las bases de datos SCOPUS, o en las bases del Web of Science).
- g. Presentación de los resultados parciales o finales de la investigación en un evento de carácter institucional.
- h. Entrega a la dirección de investigación del informe financiero y de desarrollo técnico del proyecto.
- i. Asumir la responsabilidad del desarrollo de la investigación hasta su culminación.

Llegado al caso de incumplir con las debidas responsabilidades del proyecto, el investigador principal, se compromete a devolver el valor total de los recursos ejecutados en el proyecto de investigación siempre y cuando la institución haya cumplido con sus compromisos.

3. COMPROMISOS DE LA UNEMI:

La institución se compromete a:

- a. Asignar el presupuesto solicitado para la vigencia en que se presente la propuesta.
- b. Ágilizar los procesos administrativos para que los investigadores ejecuten los recursos necesarios durante la duración del proyecto.
- c. Garantizar la disponibilidad de horas de investigación para los docentes involucrados en los proyectos, en concordancia a lo estipulado en el Reglamento de carrera y Escalafón del Profesor e Investigador del Sistema de Educación Superior.

Nota: La fecha de inicio de la ejecución del proyecto registrará a partir del 02 de Octubre del 2017.

4. FIRMAS:

Para constancia del compromiso, se firma el día 19 de septiembre de 2017.

Por: Dra. Ana Paola Echavarría
DIRECTOR DEL PROYECTO

Dr. Edwain Carrasquero
DIRECTOR INVESTIGACIÓN

Dr. Patricio Álvarez Muñoz
VICERRECTOR ACADÉMICO Y DE
INVESTIGACIÓN

Dr. Fabricio Guevara Viejo
RECTOR UNEMI

VISIÓN

Es una institución de educación superior pública, moderna y dinámica, de prestigio y calidad, abierta a los cambios, que promueve el desarrollo humano, social, cultural, tecnológico y con un alto nivel de compromiso social y ambiental, que contribuya al desarrollo de la región y del Ecuador.

MISIÓN

Es una institución de educación superior pública que, como profesional de calidad, brinda un servicio de enseñanza y se relaciona con la sociedad a través de un modelo educativo público, abierto, que promueve y fortalece, en desarrollo permanente, el nivel de preparación y compromiso de la institución, para la formación de profesionales de la región y el país.



FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD.

ACTIVIDAD	GESTIÓN <input type="checkbox"/>	INVESTIGACION <input checked="" type="checkbox"/>	VINCULACIÓN <input type="checkbox"/>
PROYECTO/ACTIV:	INFORME DE ACTIVIDADES		DESDE: 19-09-2017
SOLICITADO POR:	Dra. Nibia Novillo L		
ELABORADO POR:	Dra. Ana Paola Echavarría V. PhD		HASTA: 04-10 -2017
LUGAR:	Universidad Estatal de Milagro -UNEMI		
AVANCE	PORCENTAJE: PORCENTAJE: 1%		
ASUNTO	Entrega de avance proyecto <i>"Determinación de compuestos bioactivos y actividad antioxidante de las flores de zapallo (cucúrbita máxima) para el uso potencial en alimentos funcionales"</i>		

OBJETIVO GENERAL: DAR CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO POR LAS AUTORIDADES.

Determinar los compuestos bioactivos y actividad antioxidante de las flores de zapallo (cucúrbita máxima) recolectadas en Ecuador para el uso potencial en alimentos funcionales.

ACTIVIDADES EJECUTADAS:

FECHA	ACTIVIDADES DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO REALIZADO	HORA
19 septiembre -17	firma del acta de compromiso del proyecto de investigación	
2 Octubre 2017	Entrega y firma de la relación de presupuesto del 30% para el año 2017	
2 Octubre 2017	Ingreso de un nuevo investigador docente al proyecto Dra. Delia Noriega	

PRODUCTOS/ RESULTADOS OBTENIDOS:

Resultados:

Aprobación del proyecto de investigación

Solicitud del 30% de presupuesto para el periodo del proyecto 2017

Integrar un nuevo Docente al grupo de investigación

VISIÓN

ser una institución de educación superior pública autónoma y acreditada, de prestigio y postgrado, abierta a los cambios del pensamiento universal, líder en la formación de profesionales comprometidos, honestos, solidarios, innovadores, y con un elevado compromiso social y ambiental para contribuir al desarrollo social, nacional e internacional.

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 flexible, sostenido por proyectos y competencias, con docentes altamente capacitados, infraestructura moderna y tecnología de punta, para contribuir al desarrollo de la región y el país.



PLAN DE ACCIÓN:

Continuar con el cronograma del proyecto de investigación

Elaborado Por:

Ana Paola Echavarría V. PhD
DOCENTE UNEMI.

Solicitado Por:

Dra. Nibia Novillo L
Directora de Ciencias de la Salud
DIRECTORA DE CARRERA
NUTRICIÓN HUMANA

Fecha: Octubre 4 2017

VISION

Ser una institución de educación superior, pública, autónoma y acreditada, de pregrado y postgrado, abierta a las carreras del patrimonio unemista, líder en la formación de profesionales emprendedores, humanos, solidarios, responsables y con un elevado compromiso social y ambiental, para contribuir al desarrollo local, nacional e internacional.

MISION

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 flexible, abierto, por niveles y modalidades, con docentes altamente capacitados, infraestructura moderna y tecnología de punta para contribuir al desarrollo de la región y el país.



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA DE LICENCIATURA EN NUTRICIÓN HUMANA
INFORME DE AVANCE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN



Milagro, 3 de octubre del 2017

INFORME N° - -FCS-004

1. Título del proyecto:

"Relación entre el estado nutricional y los hábitos alimentarios de los niños en etapa escolar entre 8 y 12 años pertenecientes al sector rural de la zona 5 del Ecuador."

2. Actividades.

FECHA	ACTIVIDADES REALIZADAS	PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES
27/01/2017	2.1 Entrega del anteproyecto en físico al Ing. Richard Ramírez Anormaliza, Director del Departamento de Investigación	2%	
21/04/2017	2.2 Notificación por parte de la Dra. Haldeba D'Armas que el proyecto fue aprobado por la evaluación interna	2%	
12/05/2017	Se realizó las rectificaciones en el proyecto de investigaciones solicitadas por la comisión de evaluación externa	2%	
19/05/2017	Notificación por parte de la Dra. Haldeba D'Armas que el proyecto fue aprobado por la evaluación externa	2%	
08/08/2017	Entrega del proyecto final, solicitado por la Dra. Haydelba D' Armas en físico	2%	

3. Observaciones.

De acuerdo a lo manifestado por el Departamento de Investigación, el proyecto debe ser aprobado por O.C.A.S para continuar el proceso.

Elaborado por:
Lic. Verónica Sandoval Tamayo, MSc
Directora del Proyecto de Investigación.

*Recibido.
Dra. Haldeba D'
5/10/2017.*



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO



Milagro, 16 de Agosto del 2017

Ing. Richard Ramírez Anormaliza, MgS
DIRECTOR DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN
UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO

De mi consideración:

Me dirijo a Usted para presentarle una propuesta de proyecto de investigación, titulado *“Diseño de formulaciones para snack saludables a base de frutas y verduras”* en la que se detalla el plan de acción alcanzar los objetivos marcados dentro del formulario y que se encuentran alineados con las líneas de investigación de la Universidad Estatal de Milagro y el Plan Nacional del Buen Vivir

En el dossier adjunto podrá encontrar toda la información para que pueda valorarla con su equipo de trabajo.

Particular que comunico para sus fines consiguientes.

Atentamente,

ND. Angélica María Solís MSC.
Investigadora

DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION
RECEPCIÓN OFICIOS
Recibido: Ing. Lupe Montes Párraga
Fecha: 08/28/17 Hora: _____
Firma:

Milagro, 16 de Agosto, 2017

PhD.
Haydelba D' Armas R
COORDINADORA DEL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION
UNEMI

De nuestra consideración:

Tengo el agrado de realizar la entrega en físico de acuerdo a lo solicitado vía mail, los documentos correspondientes al proyecto de investigación *“Relación entre el estado nutricional y los hábitos alimentarios y de los niños en etapa escolar entre 8 y 12 años pertenecientes al sector rural de la zona 5 del Ecuador.”*.

Saludos cordiales



Lic. Verónica Sandoval T, MSc
DOCENTE TITULAR
FACS - UNEMI

22/08/2017
Recibido por:
Haydelba D' Armas
Coordinadora de Proyectos
HDA

UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD
CARRERA DE LICENCIATURA EN NUTRICIÓN HUMANA
INFORME DE AVANCE DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Milagro, 3 de octubre del 2017

INFORME N° - -FCS-004

1. Título del proyecto:

“Relación entre el estado nutricional y los hábitos alimentarios de los niños en etapa escolar entre 8 y 12 años pertenecientes al sector rural de la zona 5 del Ecuador.”

2. Actividades.

FECHA	ACTIVIDADES REALIZADAS	PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES
27/01/2017	2.1 Entrega del anteproyecto en físico al Ing. Richard Ramírez Anormaliza, Director del Departamento de Investigación	2%	
21/04/2017	2.2 Notificación por parte de la Dra. Haldeba D'Armas que el proyecto fue aprobado por la evaluación interna	2%	
12/05/2017	Se realizó las rectificaciones en el proyecto de investigaciones solicitadas por la comisión de evaluación externa	2%	
19/05/2017	Notificación por parte de la Dra. Haldeba D'Armas que el proyecto fue aprobado por la evaluación externa	2%	
08/08/2017	Entrega del proyecto final, solicitado por la Dra. Haydelba D' Armas en físico	2%	

3. Observaciones.

De acuerdo a lo manifestado por el Departamento de Investigación, el proyecto debe ser aprobado por O.C.A.S para continuar el proceso.



Elaborado por:
Lic. Verónica Sandoval Tamayo, MSc
Directora del Proyecto de Investigación.



Milagro, 30 de Noviembre del 2015.

Sr. Mgs. Richard Iván Ramírez Anormaliza
DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN
Presente.-

De mi consideración:

Reciba un cordial saludo y éxitos en las funciones que tan acertadamente lo viene cumpliendo en beneficio de la colectividad.

Por medio de la presente hago la entrega del informe final, proyecto y manual de consulta con sus respectivos anexos en documentos impresos y digital, dentro del proyecto **"VALIDACIÓN DE UN INSTRUMENTO DE USO DIDÁCTICO EN LA ESTANDARIZACIÓN DE MEDIDAS CASERAS EN ALIMENTOS ECUATORIANOS"** aprobados en la primera convocatoria, mayo 2014.

Atentamente;

MSc. Victoria Padilla

0603344383



DEPARTAMENTO DE
INVESTIGACION
RECEPCION OFICINAS

Recibido: Ing. Lupe Montes Parra

Fecha: 30/11/2015 Hora: 15:00

Firma:



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO

VICERRECTORADO ACADÉMICO Y DE INVESTIGACIÓN
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN



ACTA DE COMPROMISO DE EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN APROBADOS MEDIANTE PRIMERA CONVOCATORIA 2014

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO:

Título del proyecto		Código
Validación de un instrumento de uso didáctico y en la estandarización de medidas caceras en alimentos Ecuatorianos		Numero asignado en la entrega del proyecto 2014-CONV-P-01-015
Datos del investigador principal		
Nombres y Apellidos del investigador principal: MSc. Victoria Padilla Samaniego		Tiempo dedicado exclusivamente al trabajo de este proyecto de investigación: (horas/semana) 15
Unidad Académica		Ciencias de la Salud
Teléfono Oficina y Celular		
Dirección electrónica mavilisrio@hotmail.com		
Datos de los co-investigadores		
Nombre y Apellidos	Correo electrónico y teléfono	Función en el proyecto
Dra. Manela Lozada Meza	nutrimery2@yahoo.com	IA
Datos de los estudiantes		
Nombre y Apellidos	Función en el proyecto	
Estudiante 1	AX	
Estudiante 2	AX	
Duración del proyecto (en meses): (mínimo 12)		12 meses
Datos del presupuesto		
Valor total presupuestado del proyecto		

2. COMPROMISOS DEL EQUIPO INVESTIGADOR:

El equipo investigador se compromete a:

- a. Cumplir los objetivos planteados.
- b. Alcanzar los resultados esperados.
- c. Cumplir el cronograma de actividades estipulado.
- d. Cumplir con el presupuesto asignado.
- e. Entregar los cuatro (4) informes parciales, y un (1) informe final del proyecto.



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO

VICERRECTORADO ACADÉMICO Y DE INVESTIGACIÓN DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN



- f. Entregar los dos (2) artículos publicados en una revista indexada.
- g. Asumir la responsabilidad del desarrollo de la investigación hasta su culminación.

Llegado al caso de incumplir con las debidas responsabilidades del proyecto, el investigador principal, se compromete a devolver el valor total de los dineros asignados al proyecto de investigación.

3. COMPROMISOS DEL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN:

El Departamento de Investigación se compromete a:

- a. Asignar el presupuesto solicitado para la vigencia en que se presenta la propuesta.
- d. Agilizar los procesos administrativos para que los investigadores ejecuten los recursos necesarios mientras dura el proyecto.

4. FIRMAS:

Para constancia del compromiso, se firma el día 27 de junio de 2014.

MSc. Victoria Padilla Samaniego
INVESTIGADOR PRINCIPAL

Ing. Richard Ramírez Anormaliza PhD (c).
DIRECTOR INVESTIGACIÓN



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO



DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN SOLICITUD DE RECONOCIMIENTO DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

NOMBRE DEL GRUPO DE INVESTIGACION

Grupo de investigación en Nutrición, Dietética, Biotecnología y Análisis de Alimentos
(GINDBA)

DESCRIPCION

El grupo de investigación **GINDBA** está formado por un equipo interdisciplinario de expertos que aborda de esta manera las problemáticas existentes en el área de Nutrición y Dietética brindando herramientas a comunidades de bajos recursos para que amplíen sus opciones nutricionales y tengan acceso a alimentos saludables de bajo costo. Siendo parte de los objetivos del área de Biotecnología y análisis de alimentos; a) Desarrollar e implementar indicadores que permitan a la industria evaluar, controlar y mejorar la calidad de productos frescos y procesados. b) Diseñar, formular y estandarizar nuevos productos innovadores, funcionales y con alto valor añadido.

LÍNEAS DE INVESTIGACION

SALUD PUBLICA

Nutrición y Dietética
Biotecnología y análisis de alimentos

POSIBLES TEMAS A INVESTIGAR

- Validación de un instrumento de uso didáctico en la estandarización de medidas caseras en alimentos Ecuatorianos.
- 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
- Determinación de compuestos bioactivos y actividad antioxidante de las flores de zapallo (*Cucurbita maxima*) para el uso potencial en alimentos funcionales.
- Diseño de formulaciones para snack saludables a base de frutas y verduras

Equipo investigador

Apellidos y nombres	Correo	Formación	Institución	Rol
1. María Victoria Padilla S.	1.mpadillas@unemi.edu.ec	1. Msc Nutrición Clínica	UNEMI	Investigador
2. Mariela Libelly Lozada Meza	2.mlozadam@unemi.edu.ec	2. Esp. Nutrición Deportiva		Investigador
3. Verónica Sandoval Tamayo	3.y.sandoval@unemi.edu.ec	3. Msc Nutrición Clínica		Investigador
4. Carmen Elisa Naranjo Rodríguez	4.cnaranjo@unemi.edu.ec	4. Msc. Nutrición Clínica		Investigador
5. Angélica M. Solís N.	5.asolisn@unemi.edu.ec	5. Msc. Nutrición Clínica		Investigador
6. Della Noriega V.	6.dnoriegav@unemi.edu.ec	6. Msc. Procesos de alimentos		Investigador
7. Vanessa Paulina Vargas Olalla	7.vvargas@unemi.edu.ec	7. Esp. Alimentación y nutrición		Investigador
8. Lorena Daniela Domínguez Brito	8.ldominguezb@unemi.edu.ec	8. Msc. nutricionista dietista		Investigador
9. Katiuska Mederos M.	9.kmederosm@unemi.edu.ec	9. D. Nutrición y dietética		Codirector
10. Pamela Ruiz Pollt	10.pruizp@unemi.edu.ec	10. N.D nutricionista dietista		Director
11. Nubia Novillo L.	11.nnovillo@unemi.edu.ec	11. Esp. Nutrición Deportiva		
12. Ana Paola Echavarría Vélez	12.aechavarriv@unemi.edu.ec	12. PhD. Tecnología de alimentos		

Rol: Director, Codirector, Investigador

Dirección: Cda. Universitaria Km. 1 1/2 vía Km. 26
Commutador: (04) 2974317- (04) 2970881
Telefax: (04) 2974319 • E-mail: rectorado@unemi.edu.ec
Milagro • Guayas • Ecuador

VISIÓN

Ser una institución de educación superior, pública, autónoma y acreditada, de pregrado y postgrado, abierta a las corrientes del pensamiento universal, líder en la formación de profesionales emprendedores, honestos, calificados, responsables y con un elevado compromiso social y ambiental, para contribuir al desarrollo local, nacional e internacional.

MISIÓN

Es una institución de educación superior, pública, que forme 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 altamente capacitados, infraestructura moderna y tecnología de punta, para contribuir al desarrollo de la región y el país.



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO



Firmas			
Decano	Director de Carrera	Director del Grupo	
Dr. Julio César Bermudez B.	Dra. Nibia Novillo Luzuriaga	Dra. Ana Paola Echavarría Vélez, PhD	

Revisado
26/04/2017
Ruth Tania

Fecha de Presentación: _____

VISIÓN

Ser una institución de educación superior, pública, autónoma y acreditada, de pregrado y postgrado, abierta a las ciencias del pensamiento universal, líder en la formación de profesionales emprendedores, honestos, sostenibles, responsables y con un elevado compromiso social y ambiental, para contribuir al desarrollo local, nacional e internacional.

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 altamente capacitados, infraestructura moderna y tecnología de punta, para contribuir al desarrollo de la región y el país.