

Código	FPI-009
Objeto	Guía de elaboración de Informe final de proyecto
Usuario	Director de proyecto de investigación
Autor	Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNLaM
Versión	5
Vigencia	03/9/2019



Departamento:
Ciencias de la Salud

Programa de acreditación:
CyTMA2

Código del Proyecto:
C2SAL-050

Título del proyecto
Usos de recursos educativos multimedia en el marco de los procesos de enseñanza y aprendizaje en la asignatura Anatomía Descriptiva y Topográfica I de la carrera de Lic. en Nutrición de la UNLaM

Directora:
Mg. Areces, Graciela

Codirectora:
Dra. Frasco Zuker, Laura

Integrantes:
Branchi, María Mercedes
Castro Citera, Pablo Ariel
Gessaghi, María Victoria
Marcenaro, Nancy
Restano, Maria Victoria
Saez, María Victoria

Alumna/os de grado
Manjarín, Ezequiel (Beca UNLaM)
Blanco, Melisa (Beca CIN)
Diehl, Hilén (Beca CIN)

Resolución Rectoral de acreditación: N°417

Fecha de inicio:
01/01/2021

Fecha de finalización:
31/12/2022

Código	FPI-009
Objeto	Guía de elaboración de Informe final de proyecto
Usuario	Director de proyecto de investigación
Autor	Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNLaM
Versión	5
Vigencia	03/9/2019



A. Desarrollo del proyecto (adjuntar el protocolo)

A.1. Grado de ejecución de los objetivos inicialmente planteados, modificaciones o ampliaciones u obstáculos encontrados para su realización (desarrolle en no más de dos (2) páginas)

Los objetivos específicos planteados para el proyecto son:

1. Sistematizar experiencias nacionales que tengan por objetivo promover y enriquecer el aprendizaje y la enseñanza en el nivel universitario relacionadas con la asignatura básica Anatomía.
2. Realizar un documento de diagnóstico de situación en base a las observaciones y cuestionarios a docentes y estudiantes de la asignatura seleccionada.
3. Identificar los requerimientos y las necesidades de los docentes y los estudiantes con relación al dictado de la asignatura.
4. Rediseñar estrategias de enseñanza utilizando recursos multimedia que posibiliten mejorar los procesos de enseñanza y aprendizaje en la asignatura mencionada.
5. Producir un informe ejecutivo que sistematice tanto las observaciones, los cuestionarios y las propuestas vinculadas a potenciar los procesos de enseñanza y aprendizaje para su difusión en espacios de coordinación de las carreras de Ciencias de Salud de la UNLaM.

Los objetivos del 1 al 3 pudieron realizarse en tiempo y forma por lo que fueron informados en el informe de avance.

Durante el segundo año del proyecto se desarrollaron los objetivos 4 y 5 en tiempo y forma. Los primeros tres objetivos fueron desarrollados durante el primer año del proyecto, tal como se detalló en el informe de avance presentado

Para cumplir con los objetivos 4 y 5 y en base a toda la información recabada se procedió a planificar actividades con vistas a la mejora de la enseñanza en Anatomía e Histología. Dichas actividades fueron:

- Diseño e implementación de un cuestionario online dirigido a estudiantes sobre sus hábitos de estudio. El cuestionario tuvo un doble objetivo: completar la información recabada con datos de la cohorte actual y usarse como insumo para una estrategia de intervención.
- La planificación de una clase en la cual se buscó incluir el uso de tablets para el contenido específico Neuroanatomía: sistema nervioso central infratentorial. (Ver Anexos 1)
- Invitación a los estudiantes de Anatomía a conversar con estudiantes avanzados de la carrera para intercambiar experiencias y contar los resultados del cuestionario para pensar en forma conjunta posibles soluciones. (Ver Anexo 1)

Código	FPI-009
Objeto	Guía de elaboración de Informe final de proyecto
Usuario	Director de proyecto de investigación
Autor	Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNLaM
Versión	5
Vigencia	03/9/2019



- Realización de flyers, basados en los intercambios de experiencias mencionados, para difundir algunos tips y sugerencias para ordenar los tiempos de estudio. (Ver Anexo 1)
- Escritura de informes ejecutivos parciales los cuales fueron presentados a la coordinación de la carrera para luego ser compartido al equipo docente de la asignatura. A su vez, la escritura de estos informes permitió cumplir con el objetivo 5.
- Comienzo de la escritura de 2 artículos para revistas científicas, basado en los informes ejecutivos mencionados (que se derivan de todas las actividades realizadas). (Ver Anexo 2)
- Organización de un conversatorio virtual denominado “Conversatorio: enseñanza de la Anatomía e Histología en carreras de Lic. en Nutrición” del cual participaron otras 3 universidades tanto de gestión estatal como privadas en el cual el equipo de investigación presentó 3 ponencias, una de ellas con participación de los becarios. (Ver Anexo 2)

B. Principales resultados de la investigación

B.1. Publicaciones en revistas (informar cada producción por separado)

Artículo 1:	
Autores	
Título del artículo	
N° de fascículo	
N° de Volumen	
Revista	
Año	
Institución editora de la revista	
País de procedencia de institución editora	
Arbitraje	Elija un elemento.
ISSN:	
URL de descarga del artículo	
N° DOI	

Código	FPI-009
Objeto	Guía de elaboración de Informe final de proyecto
Usuario	Director de proyecto de investigación
Autor	Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNLaM
Versión	5
Vigencia	03/9/2019



B.2. Libros

Libro 1:	
Autores	Restano, Ma. Victoria Marcenaro, Nancy Saez, Ma. Victoria Frasco Zuker, Laura Castro Citera, Pablo Branchi, Mercedes Areces, Graciela
Título del Libro	NO manual docente
Año	2023
Editorial	UNLaM
Lugar de impresión	Digital
Arbitraje	Elija un elemento.
ISBN:	978-987-8931-45-6
URL de descarga del libro	https://drive.google.com/file/d/14W0I_lzcabYVl0XBIN6oPRw8yeLzpP1/view?usp=sharing
N° DOI	

B.3. Capítulos de libros

Autores	
Título del Capítulo	
Título del Libro	
Año	
Editores del libro/Compiladores	
Lugar de impresión	
Arbitraje	Elija un elemento.
ISBN:	
URL de descarga del capítulo	
N° DOI	

Código	FPI-009
Objeto	Guía de elaboración de Informe final de proyecto
Usuario	Director de proyecto de investigación
Autor	Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNLaM
Versión	5
Vigencia	03/9/2019



B.4. Trabajos presentados a congresos y/o seminarios

Autores	<i>Areces, Graciela Manjarín, Ezequiel (becario) Blanco, Melisa (becaria) Diehl, Hilen (becaria)</i>
Título	<i>Resultados de un cuestionario online relacionado a hábitos de estudio en estudiantes de primer año de la Lic. en nutrición de UNLaM</i>
Año	<i>2022</i>
Evento	<i>Conversatorio: enseñanza de la Anatomía e Histología en carreras de Lic. en Nutrición</i>
Lugar de realización	<i>Virtual</i>
Fecha de presentación de la ponencia	<i>18/11/2022</i>
Entidad que organiza	<i>UNLaM</i>
URL de descarga del trabajo (especificar solo si es la descarga del trabajo; formatos pdf, e-pub, etc.)	<i>Se adjunta certificado</i>

Autores	<i>Restano, Ma. Victoria Marcenaro, Nancy Saez, Ma. Victoria Frasco Zuker, Laura Castro Citera, Pablo Branchi, Mercedes Areces, Graciela</i>
Título	<i>Reflexiones sobre la elaboración de un No Manual Docente</i>
Año	<i>2022</i>
Evento	<i>Conversatorio: enseñanza de la Anatomía e Histología en carreras de Lic. en Nutrición</i>
Lugar de realización	<i>Virtual</i>
Fecha de presentación de la ponencia	<i>18/11/2022</i>
Entidad que organiza	<i>UNLaM</i>
URL de descarga del trabajo (especificar solo si es la descarga del trabajo; formatos pdf, e-pub, etc.)	<i>Se adjunta certificado</i>

Código	FPI-009
Objeto	Guía de elaboración de Informe final de proyecto
Usuario	Director de proyecto de investigación
Autor	Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNLaM
Versión	5
Vigencia	03/9/2019



Autores	<i>Branchi, Mercedes Castro Citera, Pablo</i>
Título	<i>Análisis de una encuesta realizada en los estudiantes que cursan la asignatura anatomía en la licenciatura en nutrición en UNLaM en el marco de un proyecto de investigación.</i>
Año	<i>2022</i>
Evento	<i>Conversatorio: enseñanza de la Anatomía e Histología en carreras de Lic. en Nutrición</i>
Lugar de realización	<i>Virtual</i>
Fecha de presentación de la ponencia	<i>18/11/2022</i>
Entidad que organiza	<i>UNLaM</i>
URL de descarga del trabajo (especificar solo si es la descarga del trabajo; formatos pdf, e-pub, etc.)	<i>Se adjunta certificado</i>

B.5. Otras publicaciones

Autores	
Año	
Título	
Medio de Publicación	

C. Otros resultados. Indicar aquellos resultados pasibles de ser protegidos a través de instrumentos de propiedad intelectual, como patentes, derechos de autor, derechos de obtentor, etc. y desarrollos que no pueden ser protegidos por instrumentos de propiedad intelectual, como las tecnologías organizacionales y otros. Complete un cuadro por cada uno de estos dos tipos de productos.

C.1. Títulos de propiedad intelectual. Indicar: Tipo (marcas, patentes, modelos y diseños, la transferencia tecnológica) de desarrollo o producto, Titular, Fecha de solicitud, Fecha de otorgamiento

Tipo	Titular	Fecha de Solicitud	Fecha de Emisión

Código	FPI-009
Objeto	Guía de elaboración de Informe final de proyecto
Usuario	Director de proyecto de investigación
Autor	Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNLaM
Versión	5
Vigencia	03/9/2019



C.2. Otros desarrollos no pasibles de ser protegidos por títulos de propiedad intelectual. Indicar: Producto y Descripción.

Producto	Descripción

D. Formación de recursos humanos. Trabajos finales de graduación, tesis de grado y posgrado. Completar un cuadro por cada uno de los trabajos generados en el marco del proyecto.

D.1. Tesis de grado

Director (apellido y nombre)	y	Autor (apellido y nombre)	Institución	Calificación	Fecha /En curso	Título de la tesis

D.2 Trabajo Final de Especialización

Director (apellido y nombre)	y	Autor (apellido y nombre)	Institución	Calificación	Fecha /En curso	Título del Trabajo Final

D.2. Tesis de posgrado: Maestría

Director (apellido y nombre)	y	Tesista (apellido y nombre)	Institución	Calificación	Fecha /En curso	Título de la tesis

D.3. Tesis de posgrado: Doctorado

Director (apellido y nombre)	y	Tesista (apellido y nombre)	Institución	Calificación	Fecha /En curso	Título de la tesis

D.4. Trabajos de Posdoctorado

Director (apellido y nombre)	y	Posdoctorando (apellido y nombre)	Institución	Calificación	Fecha /En curso	Título del trabajo	Publicación

Código	FPI-009
Objeto	Guía de elaboración de Informe final de proyecto
Usuario	Director de proyecto de investigación
Autor	Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNLaM
Versión	5
Vigencia	03/9/2019



E. Otros recursos humanos en formación: estudiantes/ investigadores (grado/posgrado/ posdoctorado)

Apellido y nombre del Recurso Humano	Tipo	Institución	Período (desde/hasta)	Actividad asignada
Manjarín, Ezequiel	Estudiante becario UNLaM	UNLaM	01/01/2022 al 31/12/2022	Búsqueda bibliográfica Participación en confección de estrategias con uso de TIC /sistematización y análisis de resultados/Confección de un Póster para jornada
Blanco, Melisa	Estudiante becaria CIN	UNLaM	01/09/2022 al 31/08/2023	Búsqueda bibliográfica/Participación en confección de estrategias con uso de TIC /sistematización y análisis de resultados/ /Confección de un Póster para jornada/Escritura de artículo colectivo
Diehl, Hilén	Estudiante becaria CIN	UNLaM	01/09/2022 al 31/08/2023	Búsqueda bibliográfica/ Participación en confección de estrategias con uso de TIC /sistematización y análisis de resultados/Confección de un Póster para jornada/Escritura de artículo colectivo

F. Vinculación: Indicar conformación de redes, intercambio científico, etc. con otros grupos de investigación; con el ámbito productivo o con entidades públicas. Desarrolle en no más de dos (2) páginas.

El día 18/11 de 18 a 20,30hs se desarrolló un conversatorio denominado “Enseñanza de la Anatomía e Histología en carreras de Lic. en Nutrición” en formato virtual. La iniciativa fue del grupo de investigación y contó con el apoyo del Departamento de Ciencias de la Salud de la UNLaM. Para ello se invitó con anticipación a todas las carreras de Lic. en Nutrición a nivel nacional. Se contó con la participación de las siguientes universidades:

- CEMIC (1 ponencia)
- Universidad del Litoral (2 ponencias)
- Universidad Nacional de Entre Ríos (1 ponencia)
- UNLaM (3 ponencias)

En el Anexo N°3 pueden consultarse los certificados correspondientes.

Código	FPI-009
Objeto	Guía de elaboración de Informe final de proyecto
Usuario	Director de proyecto de investigación
Autor	Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNLaM
Versión	5
Vigencia	03/9/2019



G. Otra información. Incluir toda otra información que se considere pertinente.

A continuación, se detallan las capacitaciones realizadas por cada integrante del equipo de investigación:

Frasco Zuker Laura:

- Capacitación obligatoria en Ley Micaela dictada por la UNLaM. Período: noviembre 2022.

Branchi Mercedes:

- Capacitación obligatoria en Ley Micaela dictada por la UNLaM. Período: noviembre 2022.

Saez María Victoria:

- Capacitación obligatoria en Ley Micaela dictada por la UNLaM. Período: noviembre 2022.

Marcenaro Nancy:

- Prácticas Educativas en tiempo de virtualidad. Marzo-mayo 2021.UNLaM.
- Estrategias Cualitativas de investigación social en salud. Nivel 1.2da Edición. Diciembre 2021.Ministerio de Salud de la Nación.
- Capacitación obligatoria en Ley Micaela dictada por la UNLaM. Período: noviembre 2022.
- ESCRITURA CIENTÍFICA I - 2do Cuatrimestre de 2022.UNLaM.

Restano, Maria Victoria:

- Prácticas Educativas en tiempo de virtualidad. Marzo-mayo 2021.UNLaM.
- Capacitación obligatoria en Ley Micaela dictada por la UNLaM. Período: noviembre 2022.
- ESCRITURA CIENTÍFICA I - 2do Cuatrimestre de 2022.UNLaM.
- Entrenamiento en Regulación Internacional y Nacional; Proceso de Consentimiento Informado; Eventos Adversos y su reporte en CRF; Documento Fuente: Revisión de Calidad de la Documentación y Proceso de inicio. Hospital Británico. Septiembre 2022

Areces Graciela:

- Prácticas Educativas en tiempo de virtualidad. Marzo-mayo 2021.UNLaM.
- Capacitación obligatoria en Ley Micaela dictada por la UNLaM. Período: noviembre 2022.
- Defensa del trabajo final de maestría en Ed. Física y Deporte (UNDAV). 2 de diciembre de 2022.
- Curso ISAK nivel 3 al 5 de marzo de 2023.

Código	FPI-009
Objeto	Guía de elaboración de Informe final de proyecto
Usuario	Director de proyecto de investigación
Autor	Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNLaM
Versión	5
Vigencia	03/9/2019



Castro Pablo:

- Prácticas Educativas en tiempo de virtualidad. Marzo-mayo 2021.UNLaM.
- Capacitación obligatoria en Ley Micaela dictada por la UNLaM. Período: noviembre 2022.

Blanco Melisa:

- Curso de nutrición en patologías digestivas, dictado por Conceptual Capacitaciones. Periodo agosto a octubre 2022
- Curso abordaje nutricional del paciente oncológico, dictado por Conceptual Capacitaciones. Periodo septiembre a noviembre 2022
- Curso de Escritura científica I - Dictado por UNLaM. Periodo 2do cuatrimestre 2022
- Taller de intensificación terapéutica en diabetes mellitus tipo II, dictado por Instituto Universitario Hospital Italiano de Buenos Aires, departamento de posgrados. Periodo septiembre 2022
- II Jornada del nodo UNLaM Red Met “La investigación social, enseñanza y pandemia”. Periodo septiembre 2022

Diehl Hilén

- Curso de formación para ayudantes alumnos del departamento de ciencias de la salud. Septiembre a noviembre de 2022.

También es importante destacar que el equipo de investigación, por su artículo “El primer año en una universidad del conurbano bonaerense” (2022) publicado en el Revista RIHumSo N°21 (<https://doi.org/10.54789/rihumso.22.11.21>) fue premiado en la edición 2022 del “Premio transferir UNLaM”. Número de resolución 841/22. El premio constó de transferencia de \$19.173,18 que fue dividido en partes iguales por los 8 coautores del artículo.

A su vez, cabe aclarar que no se ejecutó el total del presupuesto dado que los congresos/jornadas a los cuales se asistió fueron gratuitos, como así también los gastos de la publicación fueron menores. Por lo tanto, de los \$32000 se devolverán \$8164.

H. Cuerpo de anexos:

- Anexo 1: actividades.
- Anexo 2: producciones.
- Anexo 3: certificados
- Anexo 4: FPI-015: Rendición de gastos del proyecto de investigación acompañado de las hojas foliadas con los comprobantes de gastos.

Código	FPI-009
Objeto	Guía de elaboración de Informe final de proyecto
Usuario	Director de proyecto de investigación
Autor	Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UNLaM
Versión	5
Vigencia	03/9/2019



Firma y aclaración
del director del proyecto.

Lugar y fecha :.....