

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

FORMATO DE LICENCIAMIENTO C

FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUÍMICA

NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD: Universidad Nacional San Luis Gonzaga de Ica

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVOS	INVESTIGADOR PRINCIPAL	RECURSOS HUMANOS	CRONO FECHA/INIC	GRAMA FECHA/FINA	PRESUPUESTO	ENTIDAD QUE FINANCIA
1	Identificación de resistencia bacteriana en adultos de la tercera edad con infección urinaria que acuden al servicio asistencial de análisis bioquímicos y clínicos de la facultad de Farmacia y Bioquímica de la UNICA	Determinar el índice de resistencia antibiótica de pacientes adultos de la tercera edad con infección urinaria Identificar los principales microorganismos causantes de la Infección Urinaria en adultos de la tercera edad. Determinar las principales especialidades farmacéuticas utilizadas en el tratamiento de la infección urinaria en adultos de la tercera edad Determinar las diferentes especialidades farmacéuticas que presentan resistencia antibiótica. Identificar los microorganismos resistentes al tratamiento con agentes antibióticos	Q.F. Gabriela Alicia Norabuena Ortiz	Q.F. Nelly Victoria Vega Ramos	ene-17	dic-17	7,207.70	U.N.ICA.
2	Utilización de medicamentos en período de lactancia en madres adultas atendidas en el Hospital Santa María del Socorro de Ica – Año 2017	· Determinar qué tipo de medicamentos están utilizado las madres lactante adultas, atendidas en el Hospital Santa María del Socorro de Ica, año 2017. · Identificar qué tipo de medicamentos están utilizado por prescripción médica las madres lactante adultas, atendidas en el Hospital Santa María del Socorro de Ica, año 2017. · Identificar qué tipo de medicamentos están utilizado por automedicación las madres lactante adultas, atendidas en el Hospital Santa María del Socorro de Ica, año 2017. Identificar qué tipo de información referente al uso de medicamentos disponen las madres lactantes adultas, atendidas en el Hospital Santa María del Socorro de Ica, año 2017	Mg.America Justa Soto Cardenas	Dra. Haydee del Carmen Matta Negri Mg.Victor Manuel Hurtado Gamero	feb-17	ene-18	4,201	U.N.ICA.
3	Selección de excipientes para la formulacion de capsulas de extracto etanolico de hojas de <i>annona muricata</i> – guanábana	Seleccionar los excipientes más adecuados para la formulación de capsulas de extracto etanolico de hojas de <i>Annona muricata</i> – Guanábana Estandarizar el extracto etanolico de hojas de <i>Annona muricata</i> – Guanábana Desarrollar un granulado base a partir del extracto etanolico de hojas de <i>Annona muricata</i> – Guanábana	Q.F. Juan José Ángel Palomino Jhong,	Q.F. Juan Pedro Juan Pedro Angulo Mendoza, Q.F. Doris Liduvina Laos Anchante	mar-17	feb-18	11,983.20	U.N.ICA.
4	Autopercepción de la calidad y consumo de medicamentos genéricos en zonas rurales de la provincia de Ica en el año 2017	Identificar los factores socio.-demográficos que se relacionan con la autopercepción de la calidad y consumo de medicamentos genéricos en pobladores de las zonas rurales de la provincia de Ica en el año 2017. Determinar la prevalencia del consumo de medicamentos genéricos en pobladores de las zonas rurales de la provincia de Ica en el año 2017. Identificar los factores socio.-demográficos que se relacionan con la autopercepción de la calidad de medicamentos genéricos en pobladores de las zonas rurales de la provincia de Ica en el año 2017. Identificar los factores socio.-demográficos que se relacionan con el uso de los medicamentos genéricos según las variables socio-demográficas los usuarios de las farmacias privadas.	Q.F. Julio José Peña Galindo	Q.F. Jaime David Torres Lévano Prof. Luis Alejandro Cahua Acuña	mar-17	feb-18	6,146	U.N.ICA.

5	Análisis fisicoquímico, microbiológico y pruebas de estabilidad de una crema obtenida a partir del extracto acuoso de la especie <i>muehlenbeckia volcánica</i> (benth.) end. (mullaca)	<p>Evaluar el cumplimiento de los parámetros fisicoquímico, microbiológico y de estabilidad de una crema obtenida a partir del extracto acuoso de la especie <i>Muehlenbeckia volcánica</i> (Benth.) End</p> <p>Verificar el cumplimiento de los parámetros fisicoquímico, de una crema obtenida a partir de extracto acuoso de la especie <i>Muehlenbeckia volcánica</i> (Benth.) End.</p> <p>Verificar el cumplimiento de los parámetros microbiológicos de una crema obtenida a partir de extracto acuoso de la especie <i>Muehlenbeckia volcánica</i> (Benth.) End.</p> <p>Verificar el cumplimiento de los parámetros de estabilidad de una crema obtenida a partir de extracto acuoso de la especie <i>Muehlenbeckia volcánica</i> (Benth.) End.</p>	Q.F. María Dolores Rocío BendeZú Acevedo	Q.F. Esther Obdulia Franco Soto	mar-17	feb-18	11,056.50	U.N.ICA.
6	Efecto antibacteriano <i>in vitro</i> del extracto acuoso de las partes aéreas de <i>Chuquiraga spinosa</i> (huamanpinta)	<p>Evaluar el efecto antibacteriano <i>in vitro</i> del extracto acuoso de las partes aéreas de <i>Chuquiraga spinosa</i>.</p> <p>Determinar los metabolitos secundarios mediante screening fitoquímico preliminar del extracto acuoso de las partes aéreas de <i>Chuquiraga spinosa</i>.</p> <p>Determinar la actividad antibacteriana "in vitro" del extracto acuoso de las partes aéreas de <i>Chuquiraga spinosa</i> por la técnica de difusión en agar.</p> <p>Establecer la Concentración Mínima Inhibitoria (CMI) y la Concentración Mínima Bactericida del extracto acuoso de las partes aéreas de <i>Chuquiraga spinosa</i> sobre las bacterias ensayadas.</p>	Dra. Luz Chacaltana Ramos.	Mg. Irma Carmen Huayanca Gutiérrez.	abr-17	mar-18	5,710.80	U.N.ICA.
7	Conciencia ambiental según la variable sociodemografica. Universidad Nacional "San Luis Gonzaga" de Ica- 2017	<ul style="list-style-type: none"> · Determinar el nivel de conciencia ambiental en estudiantes de la Facultad de Enfermería se diferencia en función del factor sociodemográfico: lugar de procedencia, edad, sexo, centro educativo. Universidad Nacional "San Luis Gonzaga" de Ica- 2017. · Determinar el nivel de la dimensión cognitiva en estudiantes de la Facultad de Enfermería se diferencia en función del factor sociodemográfico: lugar de procedencia, edad, sexo, centro educativo. · Determinar el nivel de la dimensión afectiva en estudiantes de la Facultad de Enfermería se diferencia en función del factor sociodemográfico: lugar de procedencia, edad, sexo, centro educativo. · Determinar el nivel de la dimensión conativa en estudiantes de la Facultad de Enfermería se diferencia en función del factor sociodemográfico: lugar de procedencia, edad, sexo, centro educativo. · Determinar el nivel de la dimensión activa en estudiantes de la Facultad de Enfermería se diferencia en función del factor sociodemográfico: lugar de procedencia, edad, sexo, centro educativo. <p>Determinar el tipo de conducta de respeto al medio ambiente en estudiantes de la Facultad de Enfermería se diferencia en función del factor sociodemográfico: lugar de procedencia, edad, sexo, centro educativo.</p>	Dra. María Gilda Reyes Díaz		may-17	abr-18	4,650	U.N.ICA

8	Factores de riesgo asociados a diabetes tipo ii en los docentes y trabajadores administrativos de la facultad de Farmacia y Bioquímica	Identificar cuáles son los factores de riesgo que condicionan la diabetes tipo II en los docentes y trabajadores administrativos de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad Nacional San Luis Gonzaga, 2017” - Determinar si la obesidad provoca diabetes tipo II en los docentes y trabajadores administrativos de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad Nacional San Luis Gonzaga. 2017. - Determinar si el sedentarismo provoca diabetes tipo II en los docentes y trabajadores administrativos de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad Nacional San Luis Gonzaga. 2017 - Determinar si los malos hábitos alimentarios provocan diabetes tipo II en los docentes y trabajadores administrativos de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad Nacional San Luis Gonzaga. 2017. Determinar si la edad, sexo y antecedentes familiares están asociado a la diabetes tipo II en los docentes y trabajadores administrativos de la Facultad de Farmacia y Bioquímica de la Universidad Nacional San Luis Gonzaga, 2017.	Dra. Maritza Roca Laos	Dra. Norma Pacheco Bertolotti	may-17	abr-18	1,820	U.N.ICA
9	Análisis de la Farmacovigilancia en el Hospital Félix Torrealva Gutiérrez eb la Práctica Clínica	Evaluar la farmacovigilancia en la práctica clínica en el hospital Félix Torrealva Gutiérrez Identificación la farmacoterapia en los pacientes con riesgos a reacciones adversas (RAM) Determinar las Reacciones adversas (RAM), interacciones en la práctica clínica en el Hospital Félix Torrealva Gutiérrez Correlacionar las reacciones adversas (RAM), interacciones en la práctica clínica del Hospital Félix Torrealva Gutiérrez <u>con las terapias de los pacientes internados.</u>	Dra. Martha Francisca García Wong.	Dra. Ysabel Massironi Palomino Q.F. Ada Lucia Palacios Hernández	may-17	abr-18	5,600	UNICA
10	Estudio fitoquímico y actividad antimicrobiana de la resina del árbol <i>Morinaa oleifera</i> (árbol de la vida)	Ejecutar un estudio que permita conocer los tipos de metabolitos secundarios actividad antibacteriana presenta la resina del árbol Moringa oleífera. Determinar el tipo de metabolito secundario que tendría actividad antibacteriana. Determinar el porcentaje de eficiencia relativa que tendría el extracto de resina del árbol Moringa oleífera con actividad antibacteriana.	Mg. Mario Bonifaz Hernández	Mg. Walter Gonzales Canelo Mg. Carlos Benavides Ricra	jun-17	may-18	6,785	UNICA
11	Efecto del PH en el perfil de Disolución de comprimidos genéricos de Naproxeno	Determinar el efecto del pH del medio de disolución en el perfil de disolución de comprimidos genéricos de naproxeno 550. o Determinar la cinética de disolución de comprimidos genéricos de naproxeno 550 en medio de disolución de pH básico o Determinar la cinética de disolución de comprimidos genéricos de naproxeno 550 en medio de disolución de pH neutro o Determinar la cinética de disolución de comprimidos genéricos de naproxeno 550 en medio de disolución de pH ácido	.F. Juan Felipe Panay Centeno		jun-17	may-18	8,833	UNICA
12	Propuestas para planes de contingencias en ERD: aporte a la recuperación de la ciudad de Ica, año 2017	Conocer si cuentan los actores encargados de implementar el enfoque de gestión del riesgo de desastres, a nivel de la ciudad de Ica, con las competencias suficientes para la tarea asumida. Determinar la existencia de interés de las autoridades involucradas a nivel local por implementar el enfoque de gestión del riesgo de desastres en la ciudad de Ica. Determinar el grado de institucionalidad en la gestión del riesgo a nivel de la provincia de Ica.	Dr. Carlos Vicente Quispe Sánchez		jul-17	jun-18	7,300	UNICA

		Determinar la existencia y la utilización de mecanismos de control a través de los cuales el nivel regional y central puede hacer seguimiento a la implementación de la gestión del riesgo a nivel de gobiernos locales. Determinar la factibilidad de auditar la eficacia de la gestión del riesgo de desastres en la ciudad de Ica.						
13	Actividad Antiulcerosa del extracto Etanólico de hojas de <i>Maytenus octógona</i> (L. Héritier) DC	Determinar la actividad antiulcerosa del extracto etanólico de hojas de <i>Maytenus octógona</i> (L'Héritier) DC. Evaluar la actividad antiulcerosa del extracto etanólico de hojas de <i>Maytenus octógona</i> frente a la úlcera inducida por etanol absoluto. Comparar la actividad antiulcerosa del extracto etanólico de hojas de <i>Maytenus octógona</i> con el fármaco omeprazol.	Mg. Luisa Revatta Salas,	Mg. Carmela Ferreyra Paredes, Dra. Santos Haydeé Chavez Orellana, Dra. Aura Molina Cabrera Mg. Rosario Ramos Gamarra	ago-17	jul-18	7,800	UNICA
14	Aislamiento e identificación de metabolitos secundarios a partir de <i>Maytenus octógona</i> (L. Héritier) DC	Determinar la estructura química de los metabolitos secundarios aislados de <i>Maytenus octógona</i> (L'Héritier) DC. - Obtener los extractos de partes aéreas y corteza del tronco de <i>Maytenus octógona</i> (L'Héritier) DC. - Realizar el aislamiento y purificación de los metabolitos secundarios utilizando técnicas cromatográficas: cromatografía de Columna (CC), cromatografía Preparativa de Capa fina (CCFP) v cromatografía de Capa Fina (CCD). - Determinar la estructura química de los metabolitos secundarios mediante técnicas espectroscópicas UV- Visible, RMN ¹ H y RMN ¹³ C.	Dra. Aura Molina Cabrera,	Dra. Santos Haydeé Chavez Orellana, Mg. Rosario Ramos Gamarra, Mg. Carmela Ferreyra Paredes Mg. Luisa Revatta Salas	ago-17	jul-18	10,937	UNICA
15	Características epidemiológicas de las muertes por intoxicación en la Provincia de Ica (2013-2017)	Determinar la epidemiología de las muertes por intoxicación en la Provincia de Ica (2013-2017). - Determinar la prevalencia de las muertes por intoxicación certificadas en la Provincia de Ica (2013-2015). - Determinar el sexo, edad, estado civil, nivel de instrucción predominante de las muertes por intoxicación, según los casos incluidos en el estudio para el período 2013-2017. Determinar el agente tóxico y la etiología médico legal predominante en las muertes por intoxicación certificadas en la Provincia de Ica (2013-2017).	Q.F. Javier Hernán Chávez Espinoza		sep-17	ago-18	3,300	UNICA
16		Evaluar la actividad antimicrobiana in vitro del extracto acuoso de la semilla de <i>Persea americana</i> Mill (palta) sobre el crecimiento de bacterias patógenas entéricas. Comprobar el efecto inhibitorio in vitro del extracto acuoso de la semilla de <i>Persea americana</i> Mill (Palta) sobre el crecimiento de bacterias patógenas entéricas <i>Salmonella typhi</i> , <i>Shigella dysenteriae</i> v <i>Klebsiella pneumoniae</i> Determinar la presencia de metabolitos secundarios en el extracto acuoso de la Semilla de <i>Persea americana</i> Mill (Palta). Comparar el efecto inhibitorio in vitro del extracto acuoso de la semilla de <i>Persea americana</i> Mill (Palta) con el de <i>Cloranfenicol</i> sobre el crecimiento de <i>ceñas patógenas</i> .	Dra. Jessica Yolanda Huaracaya Rojas.	Mg. Teresa Jesús Ccahuana Gonzales. Blgo. Luis Antonio Cartagena Siguan.	sep-17	ago-18	4,754	UNICA
17	Contenido de polifenoles y actividad antioxidante del extracto etanólico y del extracto acuoso de las hojas de <i>Carya illinoensis</i> . (necana)	Determinar el contenido de polifenoles y la actividad antioxidante (actividad neutralizadora de radicales libres) del extracto etanólico y del extracto acuoso obtenido de las hojas de <i>Carva illinoensis</i> "necana" Obtener el extracto etanólico a partir de las hojas de <i>Carya illinoensis</i> . Obtener el extracto acuoso a partir de las hojas de <i>Carya illinoensis</i>	Mg. Patricia Cecilia Castillo Romero	Q.F. Bertha Estela Ramos Huamán Mg. Oscar Herrera Calderón	oct-17	sep-18	5,024.50	UNICA

		<p>Obtener la o las fracciones a partir del extracto que muestre mayor actividad de las hojas de <i>Carya illinoensis</i></p> <p>Detectar metabolitos secundarios en los extractos preparados</p> <p>Determinar la concentración de polifenoles totales en los extractos y fracciones obtenidas.</p> <p>Determinar la actividad antioxidante de cada extracto y fracción a partir de las hojas de <i>Carya illinoensis</i>. por el método de neutralización del radical libre DPPH.</p>						
18	Rendimiento de Ácido carmínico de la cochinilla <i>Dactylopius coccus</i> Costa por un Nuevo Método Mixto de extracción continua en Soxhlet	Determinar experimentalmente el rendimiento gravimétrico en Ácido Carmínico de <i>Dactylopius coccus</i> Costa de la Joya en Arequipa, aplicando el Nuevo Método Mixto, en la ciudad de Ica- Perú. Determinar las principales características fisicoquímicas de la sustancia obtenida.	Mg. Alfredo Jiménez Pasache		oct-17	sep-18	4,160.30	UNICA
19	Determinación del contenido de antocianinas totales en <i>Fragaria grandiflora</i> (L.) Lam. (fresa) y <i>Myrciaria dubia</i> (H-B.K.) Mac Vaught (camu camu)	Determinar el contenido de antocianinas totales en los frutos de <i>Fragaria grandiflora</i> (L.) Lam. (fresa) y <i>Myrciaria dubia</i> (H.B.K.) Mac Vaught (camu camu)	Mg. Carmen Silvia Klinar Barbuza	Mg. Jorge Chanllio Lavarello	nov-17	oct-18	18,500	UNICA
20	Identificación y caracterización de las contaminaciones que puede sufrir el agua potable de la ciudad de Ica	Identificar y caracterizar las contaminaciones que puede sufrir el agua potable de los pozos que abastecen de agua a la ciudad de Ica . .- Realizar control de calidad físico, químico y microbiológico del agua potable .- Generar una base de datos con información de la calidad de agua: fisicoquímico, microbiológico y por macro invertebrados.	Dra. Teodosia Mori de Bernal	Dra. Isabel Pino Arana Mg. Tania Palomino Jurado	nov-17	oct-18	9,700	UNICA
21	Componentes Nutricionales Mayoritarios y Minoritarios en las semillas secas de Cancate producido en la provincia de Ica	Evaluar la concentración de macro y micro nutrientes presentes en las semillas secas de cancate cultivado en la provincia de Ica. Determinar la concentración de proteínas, grasas, humedad, cenizas y carbohidratos totales en las semillas secas de cancate cultivado en la provincia de Ica. Determinar la concentración de micro y oligo minerales presentes en las semillas secas de cancate cultivado en la provincia de Ica. Establecer la composición nutricional de las semillas secas de cancate cultivado en la provincia de Ica.	Q.F. Felipe Artemio Surco Laos	Q.F. Jorge Antonio García Ceccarelli Q.F. Manuel Alfredo Valle Campos	nov-17	oct-18	13,423.20	UNICA
22	Influencia familiar y relación con la autoestima en estudiantes de educación secundaria de la Institución Educativa Gabino Chacaltana del distrito de Pueblo nuevo - Ica	Establecer si existe relación entre la influencia familiar en su dimensión cohesión, expresividad y autoestima en estudiantes de secundaria de la Institución Educativa Gabino Chacaltana del Distrito de Pueblo Nuevo - Ica · Determinar la relación entre la influencia familiar en su dimensión cohesión y autoestima en estudiantes de secundaria de la Institución Educativa Gabino Chacaltana del Distrito de Pueblo Nuevo – Ica · Determinar la relación entre la influencia familiar en su dimensión expresividad y autoestima en estudiantes de secundaria de la Institución Educativa Gabino Chacaltana del Distrito de Pueblo Nuevo – Ica · Determinar la relación entre la influencia familiar en su dimensión conflicto y autoestima en estudiantes de secundaria de la Institución Educativa Gabino Chacaltana del Distrito de Pueblo Nuevo – Ica	Dra. Eddie Loyola Gonzales,	Dra. Josefa Bertha Pari Olarte, Dr. José Francisco Kong Chirinos,	dic-17	nov-18	9,636.20	UNICA
23	Determinación de metanol en licores artesanales elaborados y comercializados en la ciudad de Ica. 2018.	Determinar en qué medida los licores artesanales elaborados y comercializados en la ciudad de Ica presentan concentraciones de metanol.	Dr. Luis Alejandro Calle Vilca	Dr. Ernesto Raúl Torres Veliz	dic-17	nov-18	10,500	UNICA

		Determinar los tipos de licores artesanales elaborados y comercializados en la ciudad de Ica Analizar los valores de metanol en los licores elaborados y comercializados en la ciudad de Ica		Dr. Omar Paolo Navarro Muñante Dr. Carlos Manuel Benavente Bevilacqua				
24	Influencia del ejercicio físico en el control del síndrome de estrés en personal docente y administrativo del colegio Daniel Merino Ruiz del distrito de la Tinguiña Ica. 2018	Determinar la influencia del ejercicio físico en el control del síndrome de estrés en trabajadores administrativos de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga" de Ica en 2011. Determinar la influencia de la frecuencia del ejercicio físico en el control del síndrome de estrés en trabajadores de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga" de Ica en 2011. Conocer la influencia del tipo de ejercicio físico en el control del síndrome de estrés en trabajadores de la Universidad Nacional "San Luis Gonzaga de Ica en 2011.	Dr. Pompeyo Arquímedes Cuba García	Dra. Julia Elizabeth Melgar Merino	dic-17	nov-18	5,584	UNICA
25	Estabilización de pulpa de frutos de <i>Vaccinium corymbosum</i> (ARANDANO)	Ejecutar un estudio que permita conocer cuales son los procesos que permiten estabilizar la pulpa de los frutos de <i>Vaccinium corymbosum</i> (Arándano) Determinar la temperatura y tiempo óptimos para escaldar la pulpa de los frutos de arándanos. Determinar cuál es el mejor conservador y antioxidante para estabilizar la pulpa de los frutos de arándanos. Determinar el contenido de fenoles totales en pulpa estabilizada de frutos de arándanos..	Mg. Unfredo Pabel Apumayta Vega	Mg. Francisco Gerardo Rosas Hernández	dic-17	nov-18	5,412	UNICA
26	Factores de riesgo asociados a los errores en la aplicación del salbutamol en pacientes asmáticos en el distrito de Los Aquijes en el año 2018	Determinar la prevalencia, los factores socio-demográficos y los relacionados con la conducta asociados a los errores más frecuentes en la aplicación del salbutamol inhalatorio en pacientes asmáticos adultos del distrito de Los Aquijes en el año 2018. Determinar la prevalencia de los errores más frecuentes en la aplicación del salbutamol inhalatorio en pacientes asmáticos adultos del distrito de Los Aquijes en el año 2018. Identificar los factores socio-demográficos asociados a los errores más frecuentes en la aplicación del salbutamol inhalatorio en pacientes asmáticos adultos del distrito de Los Aquijes en el año 2018. Identificar los factores relacionados con la conducta asociados a los errores más frecuentes en la aplicación del salbutamol inhalatorio en pacientes asmáticos adultos del distrito de Los Aquijes en el año 2018.	Dra. Rita Lucy Valenzuela Herrera	Mg. Mario Leonardo Guev	dic-17	nov-18	6,146	UNICA