

UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	REG C9	RECURSOS HUMANOS	SEDE O FILIAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	PRESUPUESTO EN SOLES	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PRODUCTOS ESPERADOS Y DIFUSIÓN
01 01	Evaluación de la fracción butanólica del <i>Ficus paraensis</i> y su efecto cicatrizante de heridas en animales.	Evaluar la influencia de la fracción butanólica en el efecto cicatrizante de heridas en animales y en líneas celulares.	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluar la presencia de compuestos fenólicos presentes en la corteza de <i>Ficus paraensis</i>. • Evaluar la concentración de los flavonoides presentes en la corteza de <i>Ficus paraensis</i>. • Evaluar el efecto cicatrizante de la fracción butanólica. • Evaluar actividades biológicas que se correlacionan con cicatrización de heridas como la actividad antimicrobiana y la antiinflamatoria de la fracción butanólica obtenida 	Productos Naturales y Salud	Q. F. Nora Herrera Hernández	Sí		Lima	Oct-15	Dic-17	11 620	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
01 02	Seguridad y efecto sinérgico de la actividad hipoglucemiante del extracto hidroalcohólico de las hojas de <i>Smallanthus sonchifolius</i> (Yacón) y del extracto acuoso de las semillas del <i>Vitis vinifera</i> (Uva) en ratas con inducción experimental de Diabetes Mellitus Tipo 2.	Determinar en qué medida el extracto hidroalcohólico de las hojas del <i>Smallanthus sonchifolius</i> (yacón) y el extracto acuoso de las semillas del <i>Vitis vinifera</i> (uva) es segura y eficaz en el efecto sinérgico frente a la actividad hipoglucemiante en ratas con inducción experimental de diabetes mellitus tipo 2	<ul style="list-style-type: none"> • Determinar en qué medida el extracto hidroalcohólico de las hojas de <i>Smallanthus sonchifolius</i> (yacón) y el extracto acuoso de las semillas del <i>Vitis vinifera</i> (uva) es segura frente a la actividad hipoglucemiante en ratas con inducción experimental de diabetes mellitus tipo 2. • Determinar en qué medida el extracto hidroalcohólico de las hojas de <i>Smallanthus sonchifolius</i> (yacón) y el extracto acuoso de las semillas del <i>Vitis vinifera</i> (uva) es eficaz frente a la actividad hipoglucemiante en ratas con inducción experimental de diabetes mellitus tipo 2. • Determinar en qué medida la inducción de diabetes experimental tipo 2 a ratas es efectiva para realizar los ensayos de actividad hipoglucemiante. 	Productos Naturales y Salud	Dr. Héctor Vilchez Cáceda	Sí	Dra. Laura Villanueva Blas Mg. Nesquen Tasayco Yataco Mg. Pedro Jacinto Hervias	Lima	Ene-16	Dic-17	50 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
01 03	Determinación de los principales componentes de aceites esenciales de la especie <i>Hypericum perforatum</i> , planta de uso medicinal en el Perú para el tratamiento de la depresión en niños y jóvenes.	Determinar los principales componentes de aceites esenciales de la especie <i>Hypericum perforatum</i> .	<ul style="list-style-type: none"> • Determinar los principales componentes de aceites esenciales • Determinar los efectos del uso de la planta en el tratamiento de la depresión en niños y jóvenes. 	Productos Naturales y Salud	Dr. Fernando Vigil Cornejo	Sí	Dr. Cornelio Gonzales Torres	Lima	Nov-16	Jun-18	58 400	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
01 04	Obtención de los principales componentes de aceites esenciales de la especie <i>Curcuma longa</i> , planta de uso medicinal en el Perú, mediante el método de cromatografía de gases y espectrometría de masas	Determinar los principales componentes de aceites esenciales de la especie <i>Curcuma longa</i> , planta de uso medicinal en el Perú, mediante el método de cromatografía de gases y espectrometría de masas.	<ul style="list-style-type: none"> • Determinar los principales componentes de aceites esenciales de la especie <i>Curcuma longa</i> • Determinar los efectos medicinales del uso de la <i>Curcuma longa</i>. 	Productos Naturales y Salud	Dr. Fernando Vigil Cornejo	Sí		Lima	Mar-17	Dic-17	33 930	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.

UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	REG C9	RECURSOS HUMANOS	SEDE O FILIAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	PRESUPUESTO EN SOLES	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PRODUCTOS ESPERADOS Y DIFUSIÓN
01 05	Un nuevo modelo para el mejoramiento del desarrollo infantil: combinación de una mejor interacción cuidador niño, salud comunitaria y nutrición para menores de cero a tres años en una comunidad desfavorecida en el Perú "Wawa Illari"	Determinar el impacto de la combinación de estrategias para mejorar el desarrollo de los niños de 0-3 años, que incluyen: Detección y referencia para manejo de infecciones, mejoramiento de la relación cuidador-niño, de la nutrición y de la seguridad alimentaria	<ul style="list-style-type: none"> • Determinar el impacto de la detección y referencia de niños con infecciones respiratorias y digestivas en el desarrollo del niño. • Determinar el impacto de talleres prácticos de nutrición consciente en el desarrollo del niño. • Determinar si los talleres de la metodología ICDP con sensibilización hacia buenas prácticas de crianza afectan el desarrollo del niño. • Determinar el efecto de la creación de huertas comunitarias en el desarrollo del niño. 	Productos Naturales y Salud	Dra. Sonia Vela Gonzales	Sí	Dra. Martha Jordán Campos	Lima	Mar-17	Mar-19	250 000	Recursos propios	a) Talleres prácticos en nutrición consciente que incluya educación sobre los alimentos nutritivos que pueden darse según la edad de los niños. b) Talleres de sensibilización en la metodología ICDP para la aplicación de guías de crianza. c) Capacitación y herramientas para la creación de huertos caseros
01 06	Seguridad y efecto sinérgico frente a la hipertrofia prostática benigna de los extractos hidroalcohólicos del fruto de Zea mays (maíz morado) y <i>Tropaeolum tuberosum</i> (mashua) en ratas.	Determinar en qué medida los extractos hidroalcohólicos del Fruto de Zea mays (Maíz Morado) y <i>Tropaeolum tuberosum</i> (Mashua) incide en la seguridad y efecto frente a la Hiperplasia Prostática Benigna en ratas	<ul style="list-style-type: none"> • Determinar en la medida en que los extractos hidroalcohólicos del Fruto de Zea mays (Maíz Morado) y <i>Tropaeolum tuberosum</i> (Mashua) desarrollan seguridad frente a la Hiperplasia Prostática Benigna en ratas • Determinar en la medida en que los extractos hidroalcohólicos del Fruto de Zea mays (Maíz Morado) y <i>Tropaeolum tuberosum</i> (Mashua) desarrollan efecto sinérgico sobre la Hiperplasia Prostática Benigna en ratas • Determinar cuáles serán los componentes activos de los extractos hidroalcohólicos del Fruto de Zea mays (Maíz Morado) y <i>Tropaeolum tuberosum</i> (Mashua) que tendrán efecto sinérgico frente a la Hiperplasia Prostática Benigna en ratas 	Productos Naturales y Salud	Dr. Héctor Vílchez Cáceda.	Sí		Lima	Ago-17	Jul-18	30 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
01 07	Efectividad de 4 tipos de fluoruros sobre la desmineralización del esmalte dental.	Determinar la microdureza en la superficie del esmalte, su resistencia a la desmineralización y a la descalcificación luego de ser expuesto al Fluoruro de amina, fluoruro de sodio, fluoruro estañoso y fluoruro de fosfato acidulado	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluar la microdureza inicial de los especímenes. • Evaluar la microdureza de la superficie del esmalte utilizando el AmF. • Comparar la microdureza de la superficie del esmalte tratada con fluoruro de Sodio, fluoruro de estaño y fluoruro de amina. • Evaluar la resistencia a la desmineralización de la superficie del esmalte luego de utilizar el AmF. • Comparar la resistencia a la desmineralización de la superficie del esmalte tratada con fluoruro de Sodio, fluoruro de estaño y fluoruro de amina. • Evaluar la resistencia a la descalcificación de la superficie del esmalte luego utilizar el AmF. • Comparar la resistencia a la descalcificación de la superficie del esmalte tratada con fluoruro de Sodio, fluoruro de estaño y fluoruro de amina. 	Productos Naturales y Salud	Dr. Gregorio Lorenzo Menacho Angeles	Sí		Lima	Ago-17	Jul-18	25 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.

UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	REG C9	RECURSOS HUMANOS	SEDE O FILIAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	PRESUPUESTO EN SOLES	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PRODUCTOS ESPERADOS Y DIFUSIÓN
01 08	Efecto antimicrobiano de la pasta Hoshino en piezas dentales deciduas necróticas.	Determinar el efecto antimicrobiano de la pasta de Hoshino en piezas dentales deciduas necróticas	<ul style="list-style-type: none"> Identificar la presencia microbiana en piezas dentales deciduas necróticas antes de la aplicación de la pasta de Hoshino Identificar la presencia microbiana en piezas dentales deciduas necróticas luego de la aplicación de la pasta de Hoshino 	Productos Naturales y Salud	Dr. Gregorio Lorenzo Menacho Angeles	Sí	Mg. Jimmy Olivares Espinoza	Lima	Ago-17	Jul-18	25 500	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
01 09	Efecto hepatoprotector y antiulceroso del extracto hidroalcohólico de la raíz de <i>Eleutherine bulbosa</i> (Yahuar piri piri) en ratas inducidas a hepatotoxicidad y úlcera gástrica	Determinar el efecto hepatoprotector y antiulceroso del extracto hidroalcohólico de la raíz de <i>Eleutherine bulbosa</i> (Yahuar piri piri) en ratas inducidas a hepatotoxicidad y úlcera gástrica.	<ul style="list-style-type: none"> Determinar el efecto hepatoprotector del extracto hidroalcohólico de la raíz de <i>Eleutherine bulbosa</i> (Yahuar piri piri) Determinar el efecto antiulceroso del extracto hidroalcohólico de la raíz de <i>Eleutherine bulbosa</i> (Yahuar piri piri) 	Productos Naturales y Salud	Mg. Nesquen Tasayco Sotelo	Sí		Lima	set-2017	Ago-18	20 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
01 10	Actividad antidiabética y antioxidante del extracto hidroalcohólico de las hojas de <i>Senna multiglandulosa</i> en ratas inducidas a <i>Diabetes Mellitus</i>	Establecer la actividad antidiabética y antioxidante del extracto hidroalcohólico de las hojas de <i>Senna multiglandulosa</i> en ratas inducidas a <i>Diabetes Mellitus</i>	<ul style="list-style-type: none"> Evaluar la actividad antidiabética del extracto hidroalcohólico de las hojas de <i>Senna multiglandulosa</i> en ratas inducidas a <i>Diabetes Mellitus</i>. Evaluar la actividad antioxidante del extracto hidroalcohólico de las hojas de <i>Senna multiglandulosa</i> en ratas inducidas a <i>Diabetes Mellitus</i>. 	Productos Naturales y Salud	Mg. Nesquen Tasayco Sotelo	Sí		Lima	set-2017	Ago-18	20 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
01 11	Optimización de la dieta de un niño peruano promedio	Establecer los componentes fundamentales requeridos en la dieta de un niño peruano promedio para lograr un óptimo desarrollo biológico e intelectual.	<ul style="list-style-type: none"> Establecer los componentes alimenticios habituales faltantes en la dieta de un niño peruano promedio. Establecer una propuesta de modelo con alto contenido proteico y calórico en la dieta de un niño peruano promedio. 	Productos Naturales y Salud	Dra. Sonia Vela Gonzales	Sí		Lima y Chincha	set-2017	Ago-18	40 000	Recursos propios	a) Publicación de Materiales de Difusión. b) Talleres de Capacitación sobre el modelo creado. c) Publicación en una revista indexada.
02 01	Aplicación de la técnica de Fotogrametría y Tomografía en la reconstrucción facial de personajes históricos del Perú.	Determinar el grado de influencia en la aplicación de la técnica de fotogrametría y tomografía en la reconstrucción facial de personajes históricos de Perú.	<ul style="list-style-type: none"> Establecer la influencia en la aplicación de la técnica fotogrametría y tomografía en la reconstrucción facial de Santa Rosa de Lima Establecer la influencia en la aplicación de la técnica fotogrametría y tomografía en la reconstrucción facial de San Juan Macías Establecer la influencia en la aplicación de la técnica fotogrametría y tomografía en la reconstrucción facial de San Martín de Porres Establecer la influencia en la aplicación de la técnica fotogrametría y tomografía en la reconstrucción facial de la Beata Sor Ana de los Ángeles Establecer la influencia en la aplicación de la técnica fotogrametría y tomografía en la reconstrucción facial del Señor de Sipán Establecer la influencia en la aplicación de la técnica fotogrametría y tomografía en la reconstrucción facial de la Dama de los Cuatro Tupus Establecer la influencia en la aplicación de la técnica fotogrametría y tomografía en la reconstrucción facial de la Dama de K'namarca 	Ingeniería de Software, Sistemas de Información, Gestión de TI y Computación Gráfica e Imágenes	MSc. Santiago Gonzales Sánchez	Sí		Lima	Ene-15	Dic-18	104 750	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.

UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	REG C9	RECURSOS HUMANOS	SEDE O FILIAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	PRESUPUESTO EN SOLES	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PRODUCTOS ESPERADOS Y DIFUSIÓN
02 02	Rutas Patrimoniales de Lima	Determinar la influencia del desarrollo de una aplicación móvil para rutas patrimoniales de Lima	<ul style="list-style-type: none"> Determinar la influencia del nivel de funcionalidad en el desarrollo una aplicación móvil para rutas patrimoniales de Lima Determinar la influencia del nivel de usabilidad en el desarrollo una aplicación móvil para rutas patrimoniales de Lima Determinar la influencia del nivel de accesibilidad en el desarrollo una aplicación móvil para rutas patrimoniales de Lima 	Ingeniería de Software, Sistemas de Información, Gestión de TI y Computación Gráfica e Imágenes	MSc. Santiago Gonzales Sánchez	Sí	Mg. Mariella Cantoni Briceño Lic. Marista Baltodano Ángulo	Lima	Ene-17	Ene-19	20 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
02 03	Proyecto UMETECH	Fortalecer el papel de las Universidad Inca Garcilaso de la Vega como instrumento del desarrollo en el sector del patrimonio cultural mediante el uso de las nuevas tecnologías.	<ul style="list-style-type: none"> Desarrollar herramientas innovadoras que permitan el aprovechamiento de las nuevas tecnologías para mejorar el conocimiento del patrimonio cultural de la Ciudad de Lima. Generar una comunidad de aprendizaje en el campo de los nuevos medios de comunicación y el uso de nuevas tecnologías. Promover el desarrollo de rutas turísticas innovadoras y la revalorización de lugares históricos poco transitados. Generar una toma de conciencia del valor patrimonial de nuestra ciudad, fortaleciendo su imagen ante los turistas tanto nacionales como extranjeros. 	Ingeniería de Software, Sistemas de Información, Gestión de TI y Computación Gráfica e Imágenes	MSc. Santiago Gonzales Sánchez	Sí	Mg. Mariella Cantoni Briceño Lic. Marista Baltodano Ángulo	Lima	Oct-16	Oct-18	312 851	Recursos externos	a) Generación de una plataforma basada en el enfoque de aprendizaje automático que permita a través de la interacción social construir un contenido más profundo sobre sitios culturales menos visitados y sugerir contenido basado en el interés personal. B) Publicación de Materiales de Difusión. c) Publicación en revista indexada en SCOPUS
02 04	Adopción de un proceso de desarrollo de software para el contexto académico en la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega	Determinar la influencia de la adopción de un proceso de desarrollo de software para el contexto académico en la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega.	<ul style="list-style-type: none"> Determinar la influencia del método de cálculo en la adopción de un proceso de desarrollo de software para el contexto académico en la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega. Determinar la influencia del nivel de escala en la adopción de un proceso de desarrollo de software para el contexto académico en la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega. Determinar la influencia del nivel de desempeño en la adopción de un proceso de desarrollo de software para el contexto académico en la Facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega. 	Ingeniería de Software, Sistemas de Información, Gestión de TI y Computación Gráfica e Imágenes	MSc. Cesar Luza Montero	Sí	MSc. Santiago Gonzales Sánchez	Lima	set-17	Oct-18	20 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
03 01	Brechas salariales por género en el Perú: 2010 – 2017	Determinar la brecha Salarial de género en el Perú para el periodo 2010-2015	<ul style="list-style-type: none"> Determinar la brecha salarial de género en el Perú por zona geográfica para el periodo 2010-2015 Determinar la brecha salarial de género en el Perú por nivel educativo para el periodo 2010-2015 Determinar la brecha salarial de género en el Perú por años de experiencia laboral para el periodo 2010-2015 	Gestión Económica, Gestión Financiera y Gestión de Operaciones	Dr. Augusto Caro Anchay	Sí	Econ. Marco Antonio Chávez Huiza	Lima	Ago-17	Jul-18	40 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.

**UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	REG C9	RECURSOS HUMANOS	SEDE O FILIAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	PRESUPUESTO EN SOLES	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PRODUCTOS ESPERADOS Y DIFUSIÓN
03 02	Aplicación de un sistema de calidad (ISO 9001:2008) y la eficiencia de los procesos de negocios en la Facultad de Ingeniería de Sistemas y Cómputo y Telecomunicaciones de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega	Determinar el grado de influencia de la aplicación de un sistema de gestión de calidad (ISO 9001:2008) en la eficiencia de los procesos de negocios de la facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones.	<ul style="list-style-type: none"> Determinar el grado de influencia del cumplimiento de los registros generales en la eficiencia de los procesos de negocio de la facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones Establecer el grado de influencia del cumplimiento de documentación y registros en la eficiencia de los procesos de negocio de la facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones Determinar el grado de influencia del cumplimiento de las responsabilidades de la dirección en la eficiencia de los procesos de negocio de la facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones Determinar el grado de influencia del cumplimiento de la gestión de los recursos en la eficiencia de los procesos de negocio de la facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones Determinar el grado de influencia del cumplimiento de la realización del producto en la eficiencia de los procesos de negocio de la facultad de Ingeniería de Sistemas, Cómputo y Telecomunicaciones 	Gestión Económica, Gestión Financiera y Gestión de Operaciones	MSc. Cesar Luza Montero	Sí	MSc. Santiago Gonzales Sánchez	Lima	Jul-17	Ago-18	32 760	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
03 03	Promoción del espíritu emprendedor de los estudiantes mediante el desarrollo de iniciativas de creación de empresas a través de la incubación	Proponer el diseño, implementación y ejecución de una Incubadora de Empresas, cuyo alcance incluye a las diversas facultades y escuela de postgrado de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega, identificando las necesidades de los emprendedores universitarios y contribuyendo en su formación profesional.	<ul style="list-style-type: none"> Sentar los Lineamientos y políticas necesarias para el diseño, implementación y ejecución de una Incubadora de Empresas, cuyo alcance incluye a las diversas facultades y escuela de postgrado de la universidad Inca Garcilaso de la Vega. Establecer la metodología y los diseños técnicos necesarios para el funcionamiento e implementación de una Incubadora de Empresas, cuyo alcance incluye a las diversas facultades y escuela de postgrado de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega. 	Gestión Económica, Gestión Financiera y Gestión de Operaciones	Dr. Augusto Caro Anchay	Sí	Mg. Mariella Cantoni Briceño	Lima	Jul-17	Dic-18	472 535	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
03 04	La innovación y la creatividad como fuente generadora de valor en la gestión del conocimiento	Determinar la influencia del modelo de Gerencia del Conocimiento en la mejora de la productividad de una empresa.	<ul style="list-style-type: none"> Establecer la influencia de la innovación en la mejora de la productividad de una empresa. Evaluar la influencia de la creatividad en la mejora de la productividad de una empresa. 	Gestión Económica, Gestión Financiera y Gestión de Operaciones	Dr. Manuel Manrique Ugarte	Sí	Mg. Juan Arroyo López	Lima	Ago-17	Jul-18	40 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
03 05	Logística verde en redes de transporte comercial en la provincia de Chincha	Optimizar las redes de transporte comercial en la provincia de Chincha a fin de reducir emisiones contaminantes en Chincha.	<ul style="list-style-type: none"> Valorizar los costos de transporte de mercancías en Chincha Definir rutas costo-eficientes para transporte comercial en la provincia de Chincha Determinar medios de transporte alternativos en la provincia de Chincha 	Gestión Económica, Gestión Financiera y Gestión de Operaciones	Dr. Grimaldo Perez Baca	Sí		Chincha	set-2017	Ago-18	40 000	Recursos propios	
03 06	Diseño de un Sistema de transportes de bicicletas en Lima Metropolitana	Establecer las rutas óptimas para bicicletas en Lima Metropolitana a fin de reducir la congestión vehicular	<ul style="list-style-type: none"> Efectuar una propuesta que permita la viabilidad de un Sistema de transportes de bicicletas en Lima Metropolitana. Evaluar los efectos de la disminución de la capacidad de carga de los vehículos automotores al ser suplantados por un Sistema de transportes de bicicletas en Lima Metropolitana. 	Gestión Económica, Gestión Financiera y Gestión de Operaciones	Dr. Carlos Vento Rodríguez	Sí		Lima	set-2017	Ago-18	40 000	Recursos propios	a) Publicación de Materiales de Difusión. b) Taller dirigido a autoridades municipales

**UNIVERSIDAD INCA Garcilaso de la Vega
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	REG C9	RECURSOS HUMANOS	SEDE O FILIAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	PRESUPUESTO EN SOLES	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PRODUCTOS ESPERADOS Y DIFUSIÓN
03 07	Modelamiento de incertidumbre política en proyectos de inversión pública.	Evaluar los escenarios de incertidumbre política en proyectos de inversión pública.	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluar el impacto de un escenario político optimista en proyectos de inversión pública. • Evaluar el impacto de un escenario político pesimista en proyectos de inversión pública. 	Gestión Económica, Gestión Financiera y Gestión de Operaciones	Dr. Augusto Caro Anchay	Sí		Lima	set-2017	Ago-18	40 000	Recursos propios	a) Conferencia sobre Políticas Públicas. b) Publicación en una revista indexada.
04 01	La responsabilidad social universitaria y la incorporación de la dimensión ambiental en la gestión estratégica de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega.	Determinar la influencia de la responsabilidad social universitaria en la incorporación de la dimensión ambiental en la gestión estratégica de la Universidad Inca Garcilaso de la Vega	<ul style="list-style-type: none"> • Establecer la influencia de los instrumentos de gestión universitaria en la incorporación de la dimensión ambiental en la Universidad Inca Garcilaso de la Vega. • Evaluar la influencia de los instrumentos de gestión ambiental interna en la incorporación de la dimensión ambiental en la Universidad Inca Garcilaso de la Vega. • Evaluar la influencia de la formación universitaria en la incorporación de la dimensión ambiental en la Universidad Inca Garcilaso de la Vega. • Evaluar la influencia de la investigación universitaria en la incorporación de la dimensión ambiental en la Universidad Inca Garcilaso de la Vega. 	Responsabilidad Social y Ambiente	Dr. Víctor Pulido Capurro	Sí	Mg. Francisco Meza Castillejo Dr. Julio Príncipe López Dr. Fernando Hurtado Ganoza Dra. Ludisleydis Bermúdez Díaz	Lima y Chincha	Ago-17	Jun-19	141 460	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
04 02	Las plantaciones forestales comerciales y su influencia en el desarrollo sostenido de la región andina	Determinar la influencia de las Plantaciones Forestales Comerciales en el desarrollo sostenido de la región andina.	<ul style="list-style-type: none"> • Establecer la influencia de las Plantaciones Forestales Comerciales en los aspectos económicos en la región andina. • Establecer la influencia de las Plantaciones Forestales Comerciales en los aspectos sociales en la región andina • Establecer la influencia de las Plantaciones Forestales Comerciales en los aspectos ambientales en la región andina 	Responsabilidad Social y Ambiente	Dr. Manuel Manrique Ugarte	Sí	Mg. Juan Arroyo López Lic. Miguel Castillo Riveros	Lima	Ago-17	Jun-18	50 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
04 03	La minería ilegal del oro y sus implicancias en el desarrollo sostenible de la Provincia de Nazca, Región Ica	Determinar los impactos de la de la minería ilegal del oro en el desarrollo sostenible de la Provincia de Nazca Región - Ica	<ul style="list-style-type: none"> • Establecer los impactos de la minería ilegal del oro en el campo social de la Provincia de Nazca Región - Ica. • Establecer los impactos de la Minería ilegal del oro en el campo ambiental de la Provincia de Nazca Región - Ica. • Establecer los impactos de la minería ilegal del oro en el campo económico de la Provincia de Nazca Región - Ica. 	Responsabilidad Social y Ambiente	Dr. Carlos Vento Rodríguez	Sí		Lima y Chincha	Ago-17	Jun-18	45 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
04 04	Organizaciones administrativas de usuarios de manejo de recursos hídricos y sus implicancias en los nuevos proyectos de embalses en las partes altas de la Región Andina	Determinar cómo las Organizaciones Administrativas de usuarios de manejo de recursos hídricos influyen en el buen resultado de los nuevos proyectos de embalses en las partes altas de la región andina.	<ul style="list-style-type: none"> • Establecer la influencia de la cultura organizacional de las Organizaciones Administrativas de usuarios de manejo de recursos hídricos y el buen resultado de los nuevos proyectos de embalses en las partes altas de la región andina. • Establecer la influencia de la capacitación en las Organizaciones Administrativas de usuarios de manejo de recursos hídricos y el buen resultado de los nuevos proyectos de embalses en las partes altas de la región andina. 	Responsabilidad Social y Ambiente	Dr. Manuel Manrique Ugarte	Sí	Mg. Ricardo Dávila Valdivia	Lima	Ago-17	Jun-18	50 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.

**UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	REG C9	RECURSOS HUMANOS	SEDE O FILIAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	PRESUPUESTO EN SOLES	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PRODUCTOS ESPERADOS Y DIFUSIÓN
04 05	La sensibilización ambiental universitaria y las políticas frente al cambio climático Universidad Inca Garcilaso de la Vega	Promover la sensibilización por la conservación y el cuidado del medio ambiente a través de charlas y talleres ambientales a los estudiantes universitarios y docentes.	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar un diagnóstico que permita identificar las causas y consecuencias de una adecuada cultura ambiental. • Generar cambios positivos en el cuidado del medio ambiente. • Fomentar dentro de la comunidad universitaria un interés por el cuidado del medioambiente. 	Responsabilidad Social y Ambiente	Dra. Giovanna Vásquez-Caicedo Pérez	Sí	Dra. Betty Millán Salazar	Lima y Chíncha	Ago-17	Jul-18	38 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
05 01	La determinación judicial de los montos indemnizatorios en los procesos judiciales de daños y perjuicios	Conocer los criterios judiciales a nivel de Salas Civiles en la Corte Superior de Justicia de Lima con relación a la determinación de los montos indemnizatorios en procesos judiciales de daños y perjuicios no contractuales.	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluar los tipos de daños que son materia de procesos judiciales • Determinar las condiciones del daños indemnizable • Evaluar la legislación, jurisprudencia, doctrina, derecho comparado y legislación proyectada con relación al tema. • Determinar los criterios legales para determinar la indemnización • Determinar los criterios de hechos para determinar la indemnización 	Doctrina Jurídica y Estado de Derecho	Dr. Julio Cesar Guzmán Galindo	Sí		Lima	Ago-17	Abr-18	23 900	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
05 02	La nomo-árquica de la lógica como método aplicado en la investigación jurídica	Reconocer las ventajas de la aplicación de la lógica dentro de la ciencia del derecho	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizar la lógica informal como método de investigación en las ciencias jurídicas • Reconocer las bondades de los principios de la lógica en la investigación jurídica 	Doctrina Jurídica y Estado de Derecho	Dr. Juan Carlos Espinoza Giráidez	Sí	Dr. Roberto Katayama Omura Dr. Víctor Pulido Capurro	Lima	set-2017	Ago-18	30 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
05 03	Aplicación del principio de proporcionalidad en la fijación de la pena en delitos tributarios	Determinar la influencia de la manera de aplicación del principio de proporcionalidad en la fijación de la pena en los delitos tributarios	<ul style="list-style-type: none"> • Establecer la influencia del subprincipio de necesidad del principio de proporcionalidad en la fijación de la pena en los delitos tributarios • Establecer la influencia del subprincipio de idoneidad del principio de proporcionalidad en la fijación de la pena en los delitos tributarios • Establecer la influencia del subprincipio de proporcionalidad en el sentido estricto en la fijación de la pena en los delitos tributarios • Evaluar en qué medida la invocación del principio de proporcionalidad como mandato constitucional ha sentado jurisprudencia en la fijación de la pena de los delitos tributarios 	Doctrina Jurídica y Estado de Derecho	Dr. Augusto Caro Anchay	Sí		Lima	set-17	Dic-18	20 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
05 04	La vulneración del derecho a la igualdad y los derechos laborales en la Contratación Administrativa de Servicios (CAS) y los contratos de locación de servicios o de servicios no personales que celebran las Entidades del Estado con personas naturales	Establecer que el Contrato Administrativo de Servicios (CAS) y otras modalidades de contratación de personal por parte del Estado vulneran el derecho a la igualdad y derechos laborales individuales de los trabajadores estatales.	<ul style="list-style-type: none"> • Establecer cómo las modalidades contractuales laborales crean inestabilidad laboral. • Evaluar cómo afecta el contrato administrativo (CAS) los derechos constitucionales de los trabajadores 	Doctrina Jurídica y Estado de Derecho	Mg. Juan Carlos Sifuentes Martínez	Sí	Dr. Augusto Caro Anchay Mg. Mariella Cantoni	Lima	set-2017	Dic-18	20 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.

**UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	REG C9	RECURSOS HUMANOS	SEDE O FILIAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	PRESUPUESTO EN SOLES	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PRODUCTOS ESPERADOS Y DIFUSIÓN
06 01	Patrón de las Inteligencias Múltiples en alumnos de diferente grado académico, sexo y contexto socioeconómico, con alto y bajo logro académico en Matemática.	Establecer el patrón de las Inteligencias Múltiples en alumnos de diferente grado académico, sexo y contexto socioeconómico, con alto y bajo logro académico en Matemática.	<ul style="list-style-type: none"> • Establecer el patrón de las Inteligencias Múltiples en alumnos con alto logro académico en Matemática. • Establecer el patrón de las Inteligencias Múltiples en alumnos con bajo logro académico en Matemática. 	Procesos Mentales y Habilidades Básicas	Dr. Jaime Aliaga Tovar	Sí	Mg. Oscar Calle Briolo Mg. Claudia Guevara Cornejo	Lima y Chíncha	Ago-17	Jul-18	40 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
07 01	Detección de la depresión y tratamiento en niños y adolescentes de Lima Metropolitana	Establecer mecanismos para la detección de la depresión y el tratamiento de niños y adolescentes comprendidos entre 10 y 15 años de edad de las instituciones educativas de Lima Metropolitana.	<ul style="list-style-type: none"> • Establecer mecanismos para la detección de la depresión de niños y adolescentes comprendidos entre 10 y 15 años de edad de las instituciones educativas de Lima Metropolitana. • Establecer mecanismos para el tratamiento de la depresión de niños y adolescentes comprendidos entre 10 y 15 años de edad de las instituciones educativas de Lima Metropolitana. 	Personalidad y Ajuste	Dr. Luis Claudio Cervantes Liñán	Sí	Dr. Juan Carlos Córdova Palacios Dra. Laura Esponda Versace Dra. María Isabel Vigil Cornejo	Lima	set-16	Dic-17	43 650	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
07 02	Dependencia emocional y satisfacción con la vida en alumnas de Psicología de Universidades Nacionales y Privadas con problemas de relación de parejas.	Establecer la dependencia emocional y la satisfacción con la vida en alumnas de Psicología de Universidades Nacionales y Privadas con problemas de relación de parejas.	<ul style="list-style-type: none"> • Establecer la dependencia emocional en alumnas de Psicología de Universidades Nacionales y Privadas con problemas de relación de parejas. • Establecer la satisfacción con la vida en alumnas de Psicología de Universidades Nacionales y Privadas con problemas de relación de parejas. 	Personalidad y Ajuste	Dr. Carlos Ponce Díaz	Sí	Mg. Manuel Arboccó de los Heros Ps. Jesús Joel Ayquipa Tello	Lima y Chíncha	Ago-17	Jul-18	40 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
07 03	Estudio de validación y confiabilidad del faces 4	Establecer los aspectos psicométricos de la validación y confiabilidad del Faces 4	<ul style="list-style-type: none"> • Establecer los aspectos psicométricos de la validación del Faces 4 • Establecer los aspectos psicométricos de la confiabilidad del Faces 4 	Personalidad y Ajuste	Mg. Alberto Neyra Luza	Sí		Lima	Ago-17	Jul-18	30 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
08 01	Actitudes y estrategias sociales cognitivas asociadas a la adicción de redes en adolescentes limeños.	Definir las estrategias sociales y cognitivas asociadas al uso de redes.	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar las estrategias cognitivas asociadas a la adicción a redes sociales. • Identificar las estrategias sociales asociadas a la adicción a redes sociales. 	Violencia y Adicciones	Ps. Jesús Joel Ayquipa Tello	Sí	Dra. Elizabeth Araujo Robles Dr. Roberto Bueno Cuadra Mg. Leonor Hernani Banda	Lima	Ago-17	Jun-18	40 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
09 01	Desarrollo curricular e inclusión de competencias transversales de acuerdo a las habilidades requeridas en el mercado laboral	Determinar la influencia del desarrollo curricular en la inclusión de competencias transversales con el desarrollo de las habilidades requeridas en el mercado laboral.	<ul style="list-style-type: none"> • Establecer la influencia del desarrollo curricular con la inclusión de competencias transferibles y el desarrollo de las habilidades requeridas por el mercado laboral. • Establecer la influencia del desarrollo curricular con la inclusión de competencias de aprendizaje permanente y el desarrollo de las habilidades requeridas por el mercado laboral. • Establecer la influencia del desarrollo curricular con la inclusión de competencias de inteligencia emocional y el desarrollo de las habilidades requeridas por el mercado laboral. 	Innovación en Educación Superior	Dra. Edith Olivera Carhuaz	Sí	Mg. Mariella Cantoni Briceño Dra. Martha Jordán Campos	Lima y Chíncha	Ago-17	Jul-18	60 000	Recursos propios	a) Publicación de un libro con el Fondo Editorial. b) Recursos y Materiales de Desarrollo Curricular con docentes. c) Dos Talleres de Capacitación para Docentes. d) Tres Talleres sobre Desarrollo de competencias para alumnos.

UNIVERSIDAD INCA Garcilaso de la Vega
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

CÓDIGO PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	INVESTIGADOR PRINCIPAL	REG C9	RECURSOS HUMANOS	SEDE O FILIAL	FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	PRESUPUESTO EN SOLES	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PRODUCTOS ESPERADOS Y DIFUSIÓN
10 01	América y su influencia Atlántica: Trabajo y dote a mujeres pobres en los hospitales limeños y sevillanos en el Edad Moderna. Casos: Hospital de la Caridad de Lima y el Hospital de las Cinco Llagas de Sevilla	Conocer el trabajo femenino desempeñado en los hospitales, donde la sociedad permitió el desarrollo a plenitud del oficio de la "enfermería" a la mujer dentro del contexto de la sociedad patriarcal de la Edad Moderna.	<ul style="list-style-type: none"> • Analizar el papel de instituciones hospitalarias limeñas y castellanas en su esfuerzo por mantener y perpetuar el patriarcado en la sociedad a través de dotes por trabajo a doncellas pobres. • Conocer la existencia de instituciones hospitalarias que ofrecían dotes a cambio de trabajo a doncellas para canalizar sus vidas hacia el matrimonio, considerado el destino natural de las mujeres por la sociedad patriarcal de la Edad Moderna. • Conocer la existencia de instituciones que ofrecían dotes en forma gratuita a doncellas pobres bajo ciertas condiciones en la Edad Moderna. • Indagar el trabajo desempeñado por las mujeres pobres en los hospitales limeños y castellanos y la labor social de los hospitales en la entrega de la dote. • Conocer la influencia que tuvo en América los hospitales castellanos en la transmisión de costumbres pías como la entrega de dotes, así como la influencia del hospital Santa María de la Caridad de Lima entre las doncellas pobres limeñas en el Virreinato del 	Diversidad Social y Cultural	Dra. Paula Ermila Rivasplata Varillas	Sí		Lima	Ago-17	Feb-18	44 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
10 02	Insalubridad y gestión de la sanidad urbana de la ciudad de Lima en el siglo XVIII	• Describir la insalubridad en Lima colonial y la gestión de la sanidad urbana en Lima por las autoridades en el siglo XVIII	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer los problemas de contaminación en Lima y la propagación de enfermedades y epidemias a fines del siglo XVIII • Conocer las causas de la generación de residuos sólidos, líquidos y gaseosos, causantes del deterioro del nivel de vida en Lima colonial • Conocer la gestión de la sanidad en Lima por sus autoridades en el periodo de 1700 a 1758 • Conocer la gestión de la sanidad en Lima por sus autoridades en el periodo de a 1759 a 1799 	Diversidad Social y Cultural	Dra. Paula Ermila Rivasplata Varillas	Sí		Lima	Jul-17	Abr-18	45 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
10 03	Representando la realidad: problemas de ontología, naturaleza de la perspectiva y la fauna en los cuadros de la Escuela Cuzqueña	Determinar el tipo de representación perspectivística y la fauna que está representada en los cuadros de la Escuela Cuzqueña	<ul style="list-style-type: none"> • Determinar el tipo de perspectiva representada en los cuadros de la Escuela Cuzqueña. • Establecer el tipo de fauna que está representada en los cuadros de la Escuela Cuzqueña. 	Diversidad Social y Cultural	Dr. Víctor Pulido Capurro	Sí	Dr. Roberto Katayama Omura	Lima	Ago-17	Jul-18	40 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.
10 04	La identidad nacional y el desarrollo del Perú	Determinar si la Identidad Nacional influyó en el Desarrollo de nuestro país.	<ul style="list-style-type: none"> • Determinar si la Integración Nacional influyó en el Desarrollo de nuestro país. • Determinar si la Moralidad Nacional influyó en el Desarrollo de nuestro país. • Determinar si la Identidad Nacional es el principal problema que influyó en el Desarrollo de nuestro país. 	Diversidad Social y Cultural	Dr. Francisco Antonio Vargas Vaca	Sí		Lima	set-2017	Mar-19	97 000	Recursos propios	a) Publicación en una revista indexada.