



Resolución Rectoral N° 1439-2018-UNAP

2. "Generación de técnicas reproductivas en la propagación vegetativa y botánica en plantas hortícolas, en majeo de vivero en Zungarococha. Loreto - 2018"

Investigadores responsables	:	Julio Pinedo Jiménez Ronald Yalta Vega
Investigadores docentes	:	Octavio Delgado Vásquez Ranulfo Meléndez Celis Julio Manrique Bardales Wilson Vásquez Pérez Lidia del Carmen Bardales Pezo
Investigadores estudiantes	:	Estudiantes de las asignaturas
Cátedras	:	Agrotecnia, Propagación de Plantas, Genética, Fruticultura, Dericultura, Geología, Estadística, Edafología, Construcciones Rurales, Economía Agrícola
Tiempo de ejecución	:	II Semestre 2018

Facultad de Ciencias Forestales

3. "Relación ecológica insecto-planta en el crecimiento y desarrollo de una plantación de *Cedrelinga cateniformis* "tornillo". CIEFOR. Loreto. Perú. 2018"

Investigador responsable	:	Luis Arturo Macedo Bardales
Investigador docente	:	Juan de la Cruz Bardales Meléndez
Investigadores estudiantes	:	Estudiantes de la asignatura
Cátedra	:	Ecología General

4. "Extensionismo forestal, una herramienta para el trabajo en áreas ribereñas deforestadas, comunidades de Puerto Almendra, Nina Rumi. Iquitos - Perú"

Investigador responsable	:	Ángel Eduardo Maury Laura
Investigador docente	:	Benjamín Ramos Iparraguirre
Investigadores estudiantes	:	Estudiantes de la asignatura
Cátedra	:	Taller de Extensión Forestal

5. "Sostenibilidad, viabilidad de semillas de *Cedrelinga cateniformis* (Tornillo) en diferentes condiciones de almacenamiento, Centro de Investigación y Enseñanza Forestal, Puerto Almendra, Iquitos - Perú"

Investigador responsable	:	Ángel Eduardo Maury Laura
Investigador docente	:	Benjamín Ramos Iparraguirre
Investigadores estudiantes	:	Estudiantes de la asignatura
Cátedra	:	Silvicultura de diferentes ecosistemas

Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática

6. "Sistema de monitoreo en tiempo real para la detección, alerta y alarma de fugas de gas de cocinas para hogares"

Investigador responsable	:	Isaac Ocampo Yahuarcaní
Investigador docente	:	Carlos Alberto García Cortegano
Investigadores estudiantes	:	Estudiantes de la asignatura
Cátedras	:	Inteligencia Artificial y Sistemas Expertos, Prácticas Preprofesionales

7. "Construcción de una cámara trampa, para exploración y reconocimiento de mamíferos en tiempo real, en los bosques amazónicos"

Investigador responsable	:	Carlos Alberto García Cortegano
--------------------------	---	---------------------------------



UNAP

Rectorado

Resolución Rectoral N° 1439-2018-UNAP
Iquitos, 12 de noviembre de 2018

VISTO:

El oficio N° 254-VRINV-UNAP-2018, presentado el 09 de noviembre del 2018, por el vicerrector de investigación, sobre aprobación de proyectos de investigación formativa autofinanciados;

CONSIDERANDO:

Que, la Ley Universitaria, Ley N° 30220, en su artículo 5°, señala entre otros, que son principios de la Universidad, la búsqueda y difusión de la verdad, el espíritu crítico y de investigación, la meritocracia, la pertinencia y compromiso con el desarrollo del país, la creatividad e innovación, y la pertinencia de la enseñanza e investigación con la realidad social;

Que, en el artículo 6° de la Ley Universitaria N° 30220 señala entre otros, que los fines de la universidad son: Preservar, acrecentar y transmitir de modo permanente la herencia científica, tecnológica, cultural y artística de la humanidad; realizar y promover la investigación científica, tecnológica y humanística la creación intelectual y artística; difundir el conocimiento universal en beneficio de la humanidad; promover el desarrollo humano y sostenible en el ámbito local, regional, nacional y mundial; servir a la comunidad y al desarrollo integral;

Que, el artículo 7° de la antes citada ley, señala entre otras, que son funciones de la universidad, la investigación; y contribuir al desarrollo humano;

Que, el artículo 48° de la misma ley, establece que la investigación constituye una función esencial y obligatoria de la universidad, que la fomenta y realiza, respondiendo a través de la producción de conocimiento y desarrollo de tecnologías a las necesidades de la sociedad, con especial énfasis en la realidad nacional;

Que, el artículo 7° del Estatuto de la UNAP, entre otros fines, señala realizar y promover la investigación científica, tecnológica y humanística, la creación intelectual y artística, y el artículo 8° entre otras funciones establece realizar investigación científica e innovación tecnológica y humanística articulada con la enseñanza y la proyección social, dirigida a resolver problemas económicos, sociales, tecnológicos y ambientales de la región y el país;

Que, mediante oficio de visto, don Alberto García Ruiz, vicerrector de investigación, solicita al rector aprobar y financiar la ejecución de dieciocho (18) proyectos de investigación formativa autofinanciados que ejecutan en las diferentes facultades académicas de la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP), durante el II Semestre Académico 2018;

Que, en este sentido, es necesario aprobar la ejecución de los dieciocho (18) proyectos de investigación formativa autofinanciados que ejecutan las diferentes facultades académicas durante el II Semestre Académico 2018; y,

En uso de las atribuciones que confieren la Ley N° 30220 y el Estatuto de la UNAP;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- Aprobar la ejecución de dieciocho (18) proyectos de investigación formativa autofinanciados que ejecutan las diferentes facultades académicas de la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP), durante el II Semestre Académico 2018, de acuerdo al siguiente detalle:

Facultad de Agronomía

1. "Producción de cuyes con forraje verde hidropónico de arroz, para mejorar la dieta del poblador rural – Iquitos - 2018"

Investigador responsable	:	Rafael Chávez Vásquez
Investigadores docentes	:	Fidel Aspajo Varela Manuel Calixto Ávila Fucos Victoria Reátegui Quispe Juan Lucas Díaz Burga Jaime Noriega Ramírez Darvin Navarro Torres
Investigadores estudiantes	:	Estudiantes de las asignaturas
Cátedras	:	Agrostología, Manejo de Pastos y Forrajes
Tiempo de ejecución	:	II Semestre 2018



Resolución Rectoral N° 1439-2018-UNAP

Investigadores estudiantes : Estudiantes de la asignatura
Cátedras : Clínica del Niño II
Tiempo de ejecución : II Semestre 2018

Facultad de Ingeniería Química

14. "Determinación de metales pesados en aguas subterráneas en el área de influencia de la UNAP (Zungarococha – Puerto Almendras"

Investigadora responsable : **Maritza Grández Ruiz**
Investigadores docentes : Jorge Antonio Suárez Rumiche
Investigadores estudiantes : Kosseth Marianella Bardales Grandez
Cátedras : Estudiantes de las asignaturas
Tiempo de ejecución : Química Analítica I, Análisis por Instrumentación II
II Semestre 2018

15. "Obtención de extractos vegetales utilizando diferentes métodos extractivos y análisis fitoquímico"

Investigadora responsable : **Lastenia Ruiz Mesía**
Investigadores docentes : Liliana Ruiz Vásquez
Ayudante : Rafael Trigoso Vásquez
Investigadores estudiantes : Wilfredo Ruiz Mesía
Cátedras : Jorge Ríos Ríos
Tiempo de ejecución : Juan Celidonio Ruiz Macedo
Hivelli Ericka Ricopa Cotrina
Estudiantes de la asignatura
Química de Productos Naturales
II Semestre 2018

Facultad de Zootecnia

16. "Detección e identificación de moscas e la fruta en el distrito de Yurimaguas"

Investigadora responsable : **Susan Olivia Mayta Delzo**
Investigadores docentes : Aldi Alida Guerra Teixeira
Investigadores estudiantes : Eymer Mori Paredes
Cátedras : Estudiantes de la asignatura
Tiempo de ejecución : Manejo Integrado de Plagas
II Semestre 2018

17. "Prospección de insectos fitófagos en plantación de limón Thaití *Citrus aurantiifolia* Swingle en la zona de Yurimaguas, Loreto - 2018"

Investigadora responsable : **Aldi Alida Guerra Teixeira**
Investigadores docentes : Esther Ruiz de Del Águila
Investigadores estudiantes : Segundo Saúl Tello Sandoval
Cátedras : Estudiantes de las asignaturas
Tiempo de ejecución : Manejo Integral de Plagas Agrícolas, Zoología General
II Semestre 2018

18. "Índices técnicos de ovinos de pelo en el Centro de Investigación y Enseñanza Yurimaguas Km. 17"

Investigadora responsable : **Hernando Vásquez Macedo**
Investigadores docentes : Orlando Iberico Vela
Investigadores estudiantes : Gladys Amable Llanos Cortegana
Cátedras : Estudiantes de las asignaturas
Tiempo de ejecución : Producción de Ovinos y Caprinos, Producción de Vacunos en el Trópico, Reproducción Animal
II Semestre 2018



Resolución Rectoral N° 1439-2018-UNAP

Investigador docente : Isaac Ocampo Yahuarcani
Investigadores estudiantes : Estudiantes de la asignatura
Cátedras : Inteligencia Artificial y Sistemas Expertos
Tiempo de ejecución : II Semestre 2018

8. "Sistema de vigilancia de viviendas en tiempo real, como alternativa para la reducción de problemas de seguridad ciudadana en Iquitos"

Investigador responsable : **Carlos Alberto García Cortegano**
Investigador docente : Isaac Ocampo Yahuarcani
Investigadores estudiantes : Estudiantes de la asignatura
Cátedras : Inteligencia Artificial y Sistemas Expertos, Prácticas Preprofesionales
Tiempo de ejecución : II Semestre 2018

9. "Aplicación móvil para pre-diagnosticar enfermedades usando imágenes de orina, mediante técnicas de procesamiento de imágenes y computación de alto desempeño"

Investigador responsable : **Carlos Alberto García Cortegano**
Investigador docente : Isaac Ocampo Yahuarcani
Investigadores estudiantes : Estudiantes de la asignatura
Cátedras : Procesamiento de Imágenes
Tiempo de ejecución : II Semestre 2018

10. "Sistema de monitoreo y alerta en tiempo real de la calidad ambiental, orientada a espacios urbanos y rurales de Iquitos"

Investigador responsable : **Carlos Alberto García Cortegano**
Investigador docente : Isaac Ocampo Yahuarcani
Investigadores estudiantes : Estudiantes de la asignatura
Cátedras : Inteligencia Artificial y Sistemas Expertos
Tiempo de ejecución : II Semestre 2018

11. "Vehículo robot telecontrolado para la exploración y monitoreo de residuos sólidos en las alcantarillas de la ciudad de Iquitos"

Investigador responsable : **Carlos Alberto García Cortegano**
Investigadores docentes : Isaac Ocampo Yahuarcani
Investigadores estudiantes : Ángel Idelfonso Catashunga Torres
Cátedras : Estudiantes de la asignatura
Tiempo de ejecución : II Semestre 2018

12. "Robot telecontrolado para el recojo de residuos sólidos en las orillas del río Itaya"

Investigador responsable : **Isaac Ocampo Yahuarcani**
Investigador docente : Carlos Alberto García Cortegano
Investigadores estudiantes : Estudiantes de la asignatura
Cátedras : Inteligencia Artificial y Sistemas Expertos
Tiempo de ejecución : II Semestre 2018

Facultad de Odontología

13. "Incidencia de tratamientos pulpar en dentición temporal de pacientes de la Clínica de Niño y Adolescente de la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana, período 2016 – 2018 I"

Investigadora responsable : **Ana María Joaquina Moura García**
Investigadores docentes : Luis Ítalo Reátegui Moura
Martín Muñoz Suárez
Rosio Torres Salinas
Roy Ríos Ferreyra



UNAP

Rectorado

Resolución Rectoral N° 1439-2018-UNAP

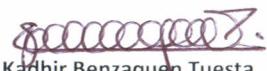
ARTÍCULO SEGUNDO.- Encargar a la Dirección de Investigación la supervisión y ejecución de los trabajos de investigación formativa autofinanciados, debiendo presentar el(las) responsable(s) del (de los) proyecto(s) de investigación el informe correspondiente a la finalización del trabajo, indicando las metas logradas.

Regístrate, comuníquese y archívese.




Heiter Valderrama Freyre
RECTOR




Kadhir Benzaquen Tuesta
SECRETARIO GENERAL

Dist: VRAC, VRINV, FA, FCF, FISI, FO, FIQ, FZ, DGA, DINV, OGP, Abast., Cont., Tes., Upp, Repons.(19), SG, Arch.(2)
jevd.