

## **ACTA DE LA PRIMERA SESIÓN ORDINARIA DEL DIRECTORIO DE LA ESCUELA DE POSGRADO**

### **SESIÓN N° SO-01/2022**

En la Sala de Sesiones de la Escuela de Posgrado (EPG), con el quórum de reglamento, siendo las 5:05 p.m. del 20 de enero de 2022 se inició la primera Sesión Ordinaria del Directorio de la Escuela de Posgrado.

<https://us02web.zoom.us/j/88357664674?pwd=bmNreEpPeGM5ZHMxV295WSStPTDB1Zz09>

### **ASISTENCIA**

Asistieron los miembros del Directorio de la EPG:

- Dr. Percy E. Zorogastúa Cruz (Director de la EPG)
- Dr. Erick Espinoza Núñez (DUP de la Facultad de Agronomía)
- Ph.D. Sergio Pacsi Valdivia (DUP de la Facultad de Ciencias)
- Ph.D. Thomas Valqui Haase (DUP de la Facultad de Ciencias Forestales)
- Dr. Rino Sotomayor Ruiz (DUP de la Facultad de Economía y Planificación)
- Dr. Luis Condezo Hoyos (DUP de la Facultad de Industrias Alimentarias)
- Dr. Néstor Montalvo Arquiñigo (DUP de la Facultad de Ingeniería Agrícola)
- Mg.Agric. Raúl Porturas Olaechea (DUP de la Facultad de Pesquería)
- Ph.D. Víctor Guevara Carrasco en representación del Ph.D. José Alberto Barrón López (DUP de la Facultad de Zootecnia)

Asistió el representante estudiantil miembro del Directorio:

- Bach. Marcelo Javier Renjifo Subia (Maestría en Riego y Drenaje)

Actuaron como Secretarios de la EPG:

- Ph.D. Haline Heidinger Abadía (Secretaria Académica)
- Dr. Javier Arias Carbajal (Secretario Administrativo (e))

### **I. APROBACIÓN DE ACTAS**

El Director de la EPG dio inicio a la sesión y puso en consideración del pleno:

- Acta de la Sesión Ordinaria N° SO-12/2021 con fecha 20 de diciembre de 2021.

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el acta.*

### **II. DESPACHO**

En la Tabla 1 se listan las principales comunicaciones recibidas por la Dirección de la Escuela de Posgrado durante el periodo 22 de diciembre de 2021 al 12 de enero de 2022, identificadas por fecha de emisión, fecha de recepción y asunto.

**Tabla 1: Principales comunicaciones recibidas por la Dirección de la EPG**

| No. | DOCUMENTO No.   | FECHA DE EMISIÓN | FECHA DE RECEPCIÓN | ASUNTO  |
|-----|---|------------------|--------------------|---|
| 1   | Resolución N° FC-582-2021/FC-UNALM de la Facultad de Ciencias | 21/12/21         | 22/12/21           | Ratificar la elección del Mg.Sc. Alessandri Canchoa Quispe como Director del Departamento Académico de Matemática, a partir del 22 de diciembre y por el periodo reglamentario de (02) dos años.  |
| 2   | Resolución N° 0432-2021-CU-UNALM de Secretaría General        | 23/01/21         | 06/01/22           | Aprobar la renovación de Nombramiento como Profesores Visitantes de los siguientes docentes: Úrsula Andrea Gonzales Barrón, Jukka-Pekka Suomela, Nubia Consuelo Martínez Guerrero, Flor De María Rodríguez García, Leslie Violeta Vidal Jiménez, Delia Rita Tapia Blácido, Paz Soledad Robert Canales.  |
| 3   | Resolución N° 0452-2021-CU-UNALM de Secretaría General        | 30/12/21         | 06/01/22           | Aprueba la renovación de Nombramiento como Profesores Visitantes de los siguientes docentes: Dionisio Félix Salas Pinto, Julio Domingo Bonelli Arenas.  |
| 4   | Resolución N° 0474-2021-CU-UNALM de Secretaría General        | 30/12/21         | 06/01/22           | Dejar sin efecto la Resolución N° 0192-2013-CU-UNALM que aprobó el Reglamento para la Revista Anales Científicos de la Universidad Nacional Agraria La Molina.  |
| 5   | Resolución N° 0413-2021-CU-UNALM de Secretaría General        | 23/12/21         | 08/01/22           | Conferir los Grados Académicos de Maestro "Magister Scientiae" en: Ciencias Ambientales (Valcarcel Rojas, Darwin Ronal), Conservación de Recursos Forestales (Cuadros Díaz, Sandra Flor), Economía Agrícola (Salazar Rojas, Damián), Nutrición (Huaríngá Esteban, Daniel Jhonathan), Recursos Hídricos (Goyburo Peña, Andres), Riego y Drenaje (Macedo Jimenez, Paula Valentina). |
| 6   | Resolución N° 0414-2021-CU-UNALM de Secretaría General        | 23/12/21         | 08/01/22           | Conferir el Grado Académico de Doctor "Doctoris Philosophiae" en: Doctorado en Ciencias e Ingeniería Biológicas (Mansilla Samaniego, Roberto Carlos).   |
| 7   | Resolución N° 0416-2021-CU-UNALM de Secretaría General        | 23/12/21         | 08/01/22           | Aprobar el número de vacantes por cada Programa de Maestría y de Doctorado para el Proceso de Admisión 2022-I.  |
| 8   | Resolución N° 0440-2021-CU-UNALM de Secretaría General        | 30/12/21         | 08/01/22           | Conferir los Grados Académicos de Maestro "Magister Scientiae" en: Agricultura Sustentable (Lapa Chanca, Anghely Rosario), Agronegocios (Nacarino Monzón, Luis Antonio), Mejoramiento Genético de Plantas (Ramos Otiniano, Cynthia Catheryne).  |
| 9   | Resolución N° 0475-2021-CU-UNALM de Secretaría General        | 30/12/21         | 08/01/22           | Conferir el Grado Académico de Doctor "Doctoris Philosophiae" en: Agricultura Sustentable (Valarezo Beltrón, Carlos Oswaldo; Bedoya Justo, Edgar Virgilio), Nutrición (Martínez Patiño-Patroni, Diego Andrés).  |
| 10  | Resolución N° 0004-2022-CU-UNALM de Secretaría General        | 07/01/21         | 11/01/22           | Aprobar la Directiva "Semipresencialidad - Cursos Piloto 2022".   |
| 11  | Resolución N° 0003-2022-CU-UNALM de Secretaría General        | 07/01/21         | 12/01/22           | Aprobar la actualización de la "Directiva Extraordinaria Temporal de Medidas por la Emergencia Sanitaria por el Covid-19".  |

*El Directorio tomó conocimiento del despacho.*

### III. INFORMES

- El Dr. Zorogastúa, Director de la EPG, informó que la presencialidad del trabajo administrativo en diversas instancias de la UNALM, incluyendo la EPG, fue postergado en cumplimiento de las medidas para contener el contagio de la nueva variante del COVID; continuando de este modo con el trabajo remoto.
- El Dr. Zorogastúa, Director de la EPG, informó que todos los fondos de posgrado que son administrados por la Dirección de Investigación pasarán a ser administrados directamente por la EPG.

### IV. PEDIDOS

- Del Director de la Unidad de Posgrado de la Facultad de Ciencias, Ph.D. Sergio Pacsi, manifestando el pedido de los coordinadores de la Facultad de Ciencias, quienes solicitan que la elección del miembro externo sea por cuenta de la coordinación (sin enviar la bina al Director de la EPG). El pedido pasó a la Orden del Día.
- Del Director de la Unidad de Posgrado de la Facultad de Agronomía, Dr. Erick Espinoza, solicitando a pedido de la Coordinación de la Maestría en Agricultura Sustentable, una aclaración en relación al pedido de la Secretaria Administrativa de la EPG con respecto a la obtención de contratos con colaboradores. Al respecto, el Director de la EPG manifestó que el tema fue coordinado con el Dr. Arias y que si existe sustento legal para solicitar los contratos.
- Del Director de la Unidad de Posgrado de la Facultad de Agronomía, Dr. Erick Espinoza, solicitando información respecto a la renovación de contratos CAS, considerando que el personal administrativo ha recibido un mensaje explicando que tienen contrato hasta diciembre 2021. Al respecto, el Director de la EPG informó que está a la espera de una comunicación por parte de la Oficina de Administración y Planificación para poder remitir a los Coordinadores una respuesta oficial de que los trabajadores si tendrán una renovación del contrato durante 2022.
- Del Director de la Unidad de Posgrado de la Facultad de Agronomía, Dr. Erick Espinoza, solicitando a pedido de algunos coordinadores se aclare el tema de la virtualidad o semipresencialidad de los siguientes ciclos en los programas de posgrado. Al respecto, el Director de la EPG manifestó que cada programa de la EPG determinará los cursos (o parte de ellos, tales como las secciones de prácticas) que serán priorizados para el dictado presencial en los próximos ciclos.
- Del Director de la Unidad de Posgrado de la Facultad de Industrias Alimentarias, Dr. Luis Condezo, solicitando información respecto a las actividades de tutoría por parte de la EPG. El Director de la EPG manifestó haber realizado una consulta al Vicerrector Académico, para que a través de la DERA se pueda implementar las actividades de tutoría en el sistema de administración en desarrollo por la empresa en mención. Asimismo, el Dr. Luis Condezo consultó también por los avances de la empresa Albatros. Al respecto, el Secretario Administrativo, Dr. Javier Arias, informó que la Empresa Albatros ha cumplido aproximadamente con el 60% del contrato con respecto a los trámites de Secretaria Académica.

### V. ORDEN DEL DÍA

#### 1. RESOLUCIONES CON CARGO A DAR CUENTA

##### 1.1. REINCORPORACIÓN

| Nº de Res. | APELLIDOS Y NOMBRES           | PROGRAMA DE MAESTRÍA                | Matricula Nro. |
|------------|-------------------------------|-------------------------------------|----------------|
| 012/2022   | Zevallos Núñez, Héctor Daniel | Conservación de Recursos Forestales | 20100609       |
| 012/2022   | Moreno Pajuelo, Alfredo Edgar | Nutrición                           | 20170766       |
| 012/2022   | Montesinos León, Mayra Inés   | Recursos Hídricos                   | 20141565       |

*El Directorio aprobó, por unanimidad, las resoluciones.*

## 1.2. CONSIDERAR LA NOTA MÁS ALTA

| Nº de Res. | APELLIDOS Y NOMBRES          | PROGRAMA DE MAESTRÍA |
|------------|------------------------------|----------------------|
| 014/2022   | Aguilar Acaro, Jhon Lenon    | Agronegocios         |
| 015/2022   | Ferrer Adriano, Miguel Angel | Estadística Aplicada |
| 016/2022   | Turpo Morales, Jorge Pely    | Gestión Int. Cuencas |
| 017/2022   | Marín Gil, Dustin Stewart    | Fitopatología        |

*El Directorio aprobó, por unanimidad, las resoluciones.*

## 1.3. ANULACIÓN DE CICLO

| Nº de Res. | APELLIDOS Y NOMBRES       | PROGRAMA DE MAESTRÍA | CICLO   |
|------------|---------------------------|----------------------|---------|
| 013/2021   | Coral Alva, Franco Arturo | Riego y Drenaje      | 2021-II |

*El Directorio aprobó por unanimidad las resoluciones.*

## 1.4. OTRAS RESOLUCIONES

### DOCENTES:

Nº de Res.

557/2021 Encargar la Coordinación del **Programa de Maestría en Innovación Agraria para el Desarrollo Rural** a la **Mg.Sc. Susana Patricia Rodríguez Quispe**, Profesora Principal del Departamento Académico de Fitotecnia de la Facultad de Agronomía, a partir del 04 de enero de 2022 hasta la elección del nuevo Coordinador.

001/2022 Encargar la Coordinación del **Programa de Doctorado en Ciencia de Alimentos** a la **Dra. Indira Milagros Betalleluz Pallardel**, Profesora Principal a D.E. en el Departamento Académico de Ingeniería de Alimentos y Productos Agropecuarios de la Facultad de Industrias Alimentarias, a partir del 04 de enero de 2022 hasta la elección del nuevo Coordinador.

002/2022 Encargar la Coordinación del **Programa de Maestría en Meteorología Aplicada** al **M.Sc. Jerónimo García Villanueva**, Profesor Principal a D.E. en el Departamento Académico de Física y Meteorología de la Facultad de Ciencias, a partir del 12 de enero de 2022 hasta la elección del nuevo Coordinador.

011/2022 Ratificar la designación del **Ph.D. Thomas Holger Valqui Haase**, Profesor Principal a D.E. del Departamento Académico de Manejo Forestal de la Facultad de Ciencias Forestales, como **Director de la Unidad de Posgrado de la Facultad de Ciencias Forestales**, a partir del 22 de enero de 2022 y por el periodo reglamentario, en conformidad con el Artículo 38º de la Ley Universitaria y el Artículo 20º del Reglamento General de la UNALM.

010/2022 Otorgar la suma de S/. 100.00 a los siguientes docentes por haber participado como Jurado en Examen de Grado:

|   |            |
|---|------------|
| Ph.D. Ritva Repo de Carrasco                  | PRESIDENTE |
| Dr. Milber Ureña Peralta                      | MIEMBRO    |
| Ph.D. Fernando Vargas Delgado                 | MIEMBRO    |
| Dr. Edwin Baldeón Chamorro                    | ASESOR     |
| Alumna: <b>Mindani Cáceres, Carmen Gisela</b> |            |
| Programa de Doctorado: Ciencia de Alimentos   |            |

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Ph.D. Víctor Guevara Carrasco        | PRESIDENTE |
| Dra. María Elena Villanueva Espinoza | MIEMBRO    |
| Ph.D. Patricia Glorio Paulet         | MIEMBRO    |
| Ph.D. Carlos Gómez Bravo             | ASESOR     |

Alumno: **Puga Torres, Byron Humberto**  
Programa de Doctorado: Ciencia Animal

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Ph.D. José Alberto Barrón López | PRESIDENTE |
| Ph.D. Juan Chávez Cossío        | MIEMBRO    |
| Ph.D. Gustavo Gutiérrez Reynoso | MIEMBRO    |
| Ph.D. William Vivanco Mackie    | ASESOR     |

Alumno: **Huamani Mallma, Delo Dalison**  
Programa de Doctorado: Ciencia Animal

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Ph.D. Víctor Guevara Carrasco        | PRESIDENTE |
| Dra. María Elena Villanueva Espinoza | MIEMBRO    |
| Ph.D. Gustavo Gutiérrez Reynoso      | MIEMBRO    |
| Ph.D. Carlos Gómez Bravo             | ASESOR     |
| Ph.D. Mariano Echevarría Rojas       | CO-ASESOR  |

Alumno: **Vargas Mendivil, Sergio Antonio**  
Programa de Doctorado: Ciencia Animal

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Ph.D. Nataly Bernuy Osorio           | PRESIDENTE |
| Dra. Haydee Cárdenas de Jurado       | MIEMBRO    |
| Ph.D. Víctor Guevara Carrasco        | MIEMBRO    |
| Dra. María Elena Villanueva Espinoza | ASESORA    |

Alumna: **Cueva Rossell, María Luz**  
Programa de Doctorado: Nutrición

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Dr. Jorge Jiménez Dávalos        | PRESIDENTE |
| Dr. Alberto Julca Otiniano       | MIEMBRO    |
| Mg.Sc. Patricia Rodríguez Quispe | MIEMBRO    |
| Dr. Raúl Blas Sevillano          | ASESOR     |

Alumna: **Sanchez Barrera, Carolina**  
Programa de Maestría: Agricultura Sustentable

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Mg.Sc. Wilfredo Baldeón Quispe      | PRESIDENTE |
| Mg.Sc. Juan Carlos Palma            | MIEMBRO    |
| M.Eng. María Cristina Miglio Toledo | MIEMBRO    |
| Mg.Sc. Rosa Miglio Toledo           | ASESORA    |

Alumna: **Tito Tolentino, Gina Marita**  
Programa de Maestría: Ciencias Ambientales

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Ph.D. Víctor Guevara Carrasco        | PRESIDENTE |
| Dra. Haydee Cárdenas de Jurado       | MIEMBRO    |
| Ph.D. Carlos Vílchez Perales         | MIEMBRO    |
| Dra. María Elena Villanueva Espinoza | ASESORA    |

Alumna: **Torres Muñoz, Cecilia Verónica**  
Programa de Maestría: Nutrición

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Ph.D. Víctor Guevara Carrasco        | PRESIDENTE |
| Ph.D. Carlos Gómez Bravo             | MIEMBRO    |
| Ph.D. Gretty Villena Chávez          | MIEMBRO    |
| Dra. Ana Kitazono Sugahara           | ASESORA    |
| Dra. María Elena Villanueva Espinoza | CO-ASESORA |

Alumno: **Gutiérrez Mesías, Luis Gabriel**  
Programa de Maestría: Nutrición

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Dr. Erick Espinoza Núñez       | PRESIDENTE |
| Mg.Sc. Julián Chura Chuquija   | MIEMBRO    |
| Mg.Sc. Gilberto Rodríguez Soto | MIEMBRO    |
| M.Sc. Andrés Casas Díaz        | ASESOR     |

Alumno: **Linares Quiroz, Guillermo Alonso**

Programa de Maestría: Producción Agrícola

*El Directorio aprobó, por unanimidad, las resoluciones.*

## 2. GRADOS ACADÉMICOS

### PROGRAMAS DE DOCTORADO

TÍTULO: SUSTENTABILIDAD DE LOS SISTEMAS DE AGRICULTURA FAMILIAR EN EL CANTÓN PENIPE, PROVINCIA DE CHIMBORAZO, ECUADOR.

ALUMNO: **Haro Altamirano, Juan Pablo**

ASESOR: Ph.D. Hugo Soplín Villacorta

PROGRAMA: **Agricultura Sustentable**

CALIFICACIÓN: Sobresaliente

No. Matrícula: 20170510

Artículo Científico: "Tipificación de los Sistemas Productivos de Agricultura Familiar Cantón Penipe, Chimborazo, Ecuador"  
Aceptado para su publicación en la Revista Polo del Conocimiento Vol. 6, No. 12, Diciembre (2021).  
Indizada en la Base de Datos de Revistas Científicas LATINDEX.

*El Directorio aprobó, por mayoría, el grado académico.*

TÍTULO: PARÁMETROS PRODUCTIVOS Y REPRODUCTIVOS DE VACAS HOLSTEIN BAJO PASTOREO EN LAS PROVINCIAS DE COTOPAXI Y TUNGURAHUA, ECUADOR.

ALUMNO: **Reyes Silva, Fabian Danilo**

ASESOR: Ph.D. Juan Chávez Cossio

CO-ASESOR: Dr. Pablo Roberto Marini

PROGRAMA: **Ciencia Animal**

CALIFICACIÓN: Muy Bueno

No. Matrícula: 20140514

Artículo Científico: "Asociación entre producción de leche y parámetros reproductivos en biotipos Holstein con diferente potencial productivo"  
Publicado en la revista Ciencia Digital Vol. 4, No. 3, p. 6-23, julio-septiembre (2020).  
Indizada en la Base de Datos de Revistas Científicas LATINDEX.

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

TÍTULO: COSTO EFECTIVIDAD DEL MANEJO DE ECOSISTEMAS ALTOANDINOS EN LA REGULACIÓN HÍDRICA DE LA UNIDAD HIDROGRÁFICA DE RONTOCOCHA, ABANCAY, APURÍMAC".

ALUMNO: **Cervantes Zavala, Ronal**

ASESOR: Dr. José Miguel Sánchez Uzcátegui

PROGRAMA: Economía de los Recursos Naturales y el Desarrollo Sustentable

CALIFICACIÓN: Muy Bueno

No. Matrícula: 20161593

Artículo Científico: "Contribución de los ecosistemas altoandinos en la provisión del servicio ecosistémico de regulación hídrica"  
Aceptado para su publicación en la revista Ecología Aplicada Vol. 20, No. 2 (2021).  
Indizada en la Base de Datos de Revistas Científicas WEB OF SCIENCE.

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

### PROGRAMAS DE MAESTRÍA

TÍTULO: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN DESTILADOR SOLAR DE MÚLTIPLES ETAPAS ACOPLADO A UN COLECTOR SOLAR DE TUBOS DE CALOR CONCENTRADO.

ALUMNO: **Del Valle Poma, Fortunato**  
ASESOR: Ph.D. José Calle Maraví  
PROGRAMA: **Ciencias Ambientales**  
CALIFICACIÓN: Sobresaliente  
No. Matrícula: 20020601

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

TÍTULO: SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL DE LA HUELLA HÍDRICA AZUL Y GRIS DIRECTA PARA LA CIUDAD DE LOJA, ECUADOR.

ALUMNO: **Guamán Eras, Juan Pablo**  
ASESOR: Mg.Sc. Víctor Miyashiro Kiyari  
PROGRAMA: **Ciencias Ambientales**  
CALIFICACIÓN: Muy Bueno  
No. Matrícula: 20181416

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

TÍTULO: PROPUESTA DE UN PROGRAMA DE MONITOREO ZOOSANITARIO PARA EL COTO DE CAZA EL ANGOLO, PIURA.

ALUMNO: **Muñoz Duran, Karina Edith**  
ASESOR: Mg.Sc. Pedro Vásquez Ruesta  
CO-ASESOR: Mg.Sc. Roberto Kosmas Elías Piperis  
PROGRAMA: **Conservación de Recursos Forestales**  
CALIFICACIÓN: Sobresaliente  
No. Matrícula: 20000567

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

TÍTULO: GESTIÓN DE LA EXPERIENCIA DE VISITANTES ESCOLARES DE GRADOS MENORES A 3º SECUNDARIA EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA.

ALUMNO: **Lindo Angulo, Teresa**  
ASESOR: Mg.Sc. Daniel Valle Basto  
PROGRAMA: **Ecoturismo**  
CALIFICACIÓN: Muy Bueno  
No. Matrícula: 20140473

*El Directorio aprobó, por mayoría, el grado académico.*

TÍTULO: MODIFICACIÓN DE LA CONDUCTA ALIMENTARIA POR INFLUENCIA DEL CONSUMO DE ACEITE DE SACHA INCHI (*Plukenetia volubilis*).

ALUMNO: **Guillén Valenzuela, Izabó Rosa Luz**  
ASESOR: Dra. María Elena Villanueva Espinoza  
PROGRAMA: **Nutrición**  
CALIFICACIÓN: Sobresaliente  
No. Matrícula: 20180652

*El Directorio aprobó, por mayoría, el grado académico.*

TÍTULO: BIOQUÍMICA SANGUÍNEA Y BIOMETRÍA EN RATAS OBESAS EJERCITADAS Y ALIMENTADAS CON EXTRACTO ACUOSO DE PAPA MORADA NATIVA AMACHI.  
ALUMNO: **Gutiérrez Asencios, Sheyla Stefany**  
ASESOR: Ph.D. Haydee Cárdenas de Jurado  
PROGRAMA: **Nutrición**  
CALIFICACIÓN: Sobresaliente  
No. Matrícula: 20180653

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

TÍTULO: ACTIVIDAD DEL ZUMO DE SANKY (*Corryocactus brevistylus*) SOBRE MARCADORES BIOQUÍMICOS DE RIESGO CARDIOVASCULAR EN RATAS CON HIPERLIPIDEMIA INDUCIDA EXPERIMENTALMENTE.  
ALUMNA: **López Arisaca, Lisbeth Carolina**  
ASESOR: Ph.D. Carlos Vílchez Perales  
PROGRAMA: **Nutrición**  
CALIFICACIÓN: Sobresaliente  
No. Matrícula: 20180657

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

TÍTULO: MODIFICACIÓN DE LA CONDUCTA ALIMENTARIA POR INFLUENCIA DEL CONSUMO DE ACEITE DE MARACUYA (*Passiflora edulis*)".  
ALUMNO: **Titto Chara, Yanet**  
ASESOR: Dra. María Elena Villanueva Espinoza  
PROGRAMA: **Nutrición**  
CALIFICACIÓN: Muy Bueno  
No. Matrícula: 20180667

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

TÍTULO: EL ENDOCARPO EN LA EMERGENCIA, VIGOR Y FENOLOGÍA PRE-TRASPLANTE DE PLÁNTULAS DE SEMILLAS DE CAFÉ, EN OXAPAMPA.  
ALUMNO: **Acosta Trinidad, Luis Tibhy**  
ASESOR: Ph.D. Hugo Soplín Villacorta  
PROGRAMA: **Producción Agrícola**  
CALIFICACIÓN: Muy Bueno  
No. Matrícula: 20150794

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

TÍTULO: CORRELACIÓN ENTRE EL DIÁMETRO ESCROTAL Y CARACTERÍSTICAS SEMINALES EN EL CABALLO PERUANO DE PASO EN CUATRO CRIADEROS DE LA COSTA.  
ALUMNO: **Jiménez Zorrilla, Eduardo**  
ASESOR: Mg.Sc. Próspero Cabrera Villanueva  
PROGRAMA: **Producción Animal**  
CALIFICACIÓN: Muy Bueno  
No. Matrícula: 20000540

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

TÍTULO: PROGRESO GENÉTICO PARA PRODUCCIÓN DE LECHE EN UN NÚCLEO BROWN SWISS EN LA COSTA CENTRAL 1986 - 2006.  
ALUMNO: **Gonzales Carpio, Henry Iván**  
ASESOR: Dr. Jorge Calderón Velásquez  
PROGRAMA: **Producción Animal**  
CALIFICACIÓN: Muy Bueno  
No. Matrícula: 20080180

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

TÍTULO: ELABORACIÓN DE PURÉ DE TUMBO SERRANO (*Passiflora mollisima* H.B.K.), MAXIMIZANDO LA RETENCIÓN DEL ÁCIDO ASCÓRBICO.  
ALUMNO: **Huamaní Salazar, César Joel**  
ASESOR: M.Sc. Walter Francisco Salas Valerio  
CO-ASESOR: Ph.D. Ritva Repo de Carrasco  
PROGRAMA: **Tecnología de Alimentos**  
CALIFICACIÓN: Muy Bueno  
No. Matrícula: 20101697

*El Directorio aprobó, por unanimidad, el grado académico.*

### 3. PROYECTOS DE TESIS

*Los proyectos de tesis aprobados por el Directorio de la EPG se listan a continuación:*

#### PROGRAMA DE DOCTORADO

##### CIENCIA DE ALIMENTOS

TÍTULO: OBTENCIÓN DE PECTINAS ANTIOXIDANTES MEDIANTE ULTRASONIDO DE FRECUENCIA INTERMEDIA EN UN SOLO PASO.

ALUMNA: **Calizaya Milla, Yaquelin Eveling**

ASESOR: Dr. Alberto Condezo Hoyos

CO-ASESOR: Dr. Mar Villamiel Guerra

MIEMBRO: Dr. Eduardo Morales Soriano

MIEMBRO: Dra. Ritva Repo de Carrasco

TÍTULO: OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE INULINAS ANTIOXIDANTES MEDIANTE ULTRASONIDO DE FRECUENCIA INTERMEDIA EN UN SOLO PASO.

ALUMNO: **Flores Bao, José Antonio**

ASESOR: Dr. Alberto Condezo Hoyos

CO-ASESORA: Ph.D. Paola Cortes Avendaño

MIEMBRO: Dr. Eduardo Morales Soriano

MIEMBRO: Dr. Edwin Baldeón Chamorro

TÍTULO: EXTRACCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE CANNABINOIDES Y ÁCIDOS GRASOS DE VARIETADES DE CANNABIS NO PSICOACTIVO (*Cannabis sativa* L.) PRODUCIDAS EN ECUADOR.

ALUMNO: **Solis García, Hugo Fernando**

ASESOR: Ph.D. Fernando Vargas Delgado

MIEMBRO: Ph.D. Patricia Glorio Paulet

MIEMBRO: Ph.D. María Giusti Hundskopf

##### CIENCIA ANIMAL

TÍTULO: TEMPERAMENTO Y SU RELACIÓN SOBRE EL PERFORMANCE PRODUCTIVO Y CALIDAD DE CARNE DE BOVINOS ENGORDADOS EN SISTEMA INTENSIVO.

ALUMNO: **Ruiz Figueroa, Erickson Álvaro**

ASESOR: Ph.D. José Alberto Barrón López

CO-ASESORA: Dra. Martha Williams León de Castro

MIEMBRO: Ph.D. Juan Chávez Cossio

MIEMBRO: Dra. María Helena Souza de Abreu

## CIENCIAS E INGENIERÍA BIOLÓGICAS

TÍTULO: IDENTIFICACIÓN DE ARN NO CODIFICANTE DE CADENA LARGA EN TARWI (*Lupinus mutabilis* Sweet”).  
ALUMNO: **Hidalgo Rodríguez, José Ernesto Manuel**  
ASESOR: Dr. Gastón Zolla Benites  
MIEMBRO: Dra. Rosa Espejo Joya  
MIEMBRO: Dr. Raúl Blas Sevillano

## INGENIERÍA Y CIENCIAS AMBIENTALES

TÍTULO: ABSORCIÓN DE CADMIO, ARSÉNICO Y PLOMO EN AGUA CONTAMINADA, UTILIZANDO BIOCARBÓN DE HUESOS DE *Oncorhynchus mykiss* MODIFICADO CON HIERRO.  
ALUMNA: **Muñoz Sáenz, Judy Martha**  
ASESOR: Dr. Elvito Villegas Silva  
MIEMBRO: Dra. Rosemary Vela Cardich  
MIEMBRO: Ph.D. Sady García Bendezú

TÍTULO: EFECTO DE LA BIOMASA FÚNGICA Y FERMENTACIÓN EN ESTADO SÓLIDO PARA REDUCIR METALES PESADOS DEL COMPOST DE RESIDUOS ORGANICOS MUNICIPALES.  
ALUMNO: **Núñez Rojas, Wilfredo Edison**  
ASESOR: Ph.D. Diego Sotomayor Melo  
CO-ASESORA: Dra. Cindy Vanessa Ballardo Matos  
MIEMBRO: Ph.D. Lisveth Flores Del Pino  
MIEMBRO: Ph.D. Lizardo Visitación Figueroa

TÍTULO: CULTIVO INTENSIVO DEL HONGO NATIVO COMESTIBLE “QEPATARI” (*Lentinus sp.*), Y SU UTILIZACIÓN EN LA BIODEGRADACIÓN DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES.  
ALUMNA: **Pérez Leguía, Karin Antonieta**  
ASESOR: Ph.D. Diego Sotomayor Melo  
MIEMBRO: Ph.D. Gretty Villena Chávez  
MIEMBRO: Ph.D. Julio Alegre Orihuela

## RECURSOS HÍDRICOS

TÍTULO: IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y DEL CAMBIO EN USOS DEL SUELO SOBRE LOS RECURSOS HIDRICOS EN LA CUENCA PUYANGO-TUMBES, ECUADOR-PERÚ.  
ALUMNO: **Peña Murillo, Robinson Fabricio**  
ASESOR: Dr. Waldo Lavado Casimiro  
MIEMBRO: Ph.D. Eusebio Ingol Blanco  
MIEMBRO: Dr. Abel Mejía Marcacuzco

## PROGRAMA DE MAESTRÍA

### ADMINISTRACIÓN

TÍTULO: GESTIÓN DE LOS RECURSOS HUMANOS Y SU INFLUENCIA EN LA PRODUCTIVIDAD DEL PERSONAL QUE LABORA EN UNA EMPRESA MINERA.  
ALUMNA: **Saavedra Vía, Sheyla Pierina**  
ASESOR: Mg.Sc. Luis Villanueva Espinoza  
MIEMBRO: Dr. Jimmy Oscar Callohuanca Aceituno  
MIEMBRO: Dr. Ernesto Altamirano Flores

## AGRONEGOCIOS

TÍTULO: FACTORES DE CALIDAD INFLUYENTES EN EL DESEMPEÑO EXPORTADOR DEL CACAO BLANCO DE PIURA EN LA COOPERATIVA AGRARIA APPROCAP LTDA.

ALUMNA: **Alvarez Huaman, Katirin Astrilinda**

ASESOR: Mg.Sc. Juan Loayza Bellido

MIEMBRO: Dr. Américo Guevara Pérez

MIEMBRO: Mg.Sc. Christian Peñaloza Medina

TÍTULO: INFLUENCIA DE LA ASOCIATIVIDAD EN LA COMPETITIVIDAD DE LOS PRODUCTORES DE PALTA FUERTE (*Persea americana*) DE LA CC. CAMPESINA TUPAC AMARU.

ALUMNA: **Angeles Fructuoso, Elsa Martina**

ASESOR: Mg.Sc. Juan Loayza Bellido

MIEMBRO: Dr. Leoncio Fernández Jeri

MIEMBRO: Mg.Sc. Iván Soto Rodríguez

TÍTULO: COMERCIALIZACIÓN DE SNACKS MEDIANTE EL APROVECHAMIENTO DEL DESCARTE DE SUPERFOODS DE LA REGIÓN ICA.

ALUMNA: **Briceño Malaga, Margarita**

ASESOR: Mg.Sc. Christian Peñaloza Medina

MIEMBRO: Dr. Leoncio Fernández Jeri

MIEMBRO: Mg.Sc. Gabriel Apestegui Castro

TÍTULO: ASOCIATIVIDAD COMO ESTRATEGIA COMPETITIVA EN EL SECTOR CASTAÑERO DE LA REGIÓN MADRE DE DIOS.

ALUMNA: **Cáceres Puma, Liz Janet**

ASESOR: Dr. Leoncio Fernández Jeri

MIEMBRO: Mg.Sc. Karina Yachi Del Pino

MIEMBRO: Mg.Sc. Christian Peñaloza Medina

TÍTULO: FACTORES QUE DETERMINAN LA COMPETITIVIDAD DE LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE LA PALTA (*Persea americana*), PROVINCIA DE HUANTA REGIÓN AYACUCHO.

ALUMNO: **Escalante Garamendi, Joel**

ASESOR: Dr. Rino Sotomayor Ruiz

MIEMBRO: Dr. Leoncio Fernández Jeri

MIEMBRO: Dr. Pedro Quiroz Quezada

TÍTULO: PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DEL ESTÁNDAR BRCGS PARA MEJORAR EL DESEMPEÑO EXPORTADOR EN LAS MYPES DE QUINUA, AYACUCHO, PERÚ.

ALUMNO: **Huamán Quispe, María Zenaida**

ASESOR: Dr. Ampelio Ferrando Perea

MIEMBRO: Mg.Sc. Juan Loayza Bellido

MIEMBRO: Dr. Leoncio Fernández Jeri

TÍTULO: GESTIÓN DE PRODUCCIÓN PARA LA RENTABILIDAD DE CULTIVO DE PALTO HASS EN LA ZONA DE SAN RAFAEL, AGRÍCOLA CHAPI - CASMA.

ALUMNO: **Lino Chávez, Eulogio Benjamín**

ASESOR: Mg.Sc. Juan Loayza Bellido

MIEMBRO: MBA. Javier Antonio Vargas

MIEMBRO: Mg.Sc. Juan Magallanes Díaz

TÍTULO: ANÁLISIS ESTRATÉGICO Y PROPUESTAS DE MEJORA EN LA COMERCIALIZACIÓN DE ROSAS DE LA COOPERATIVA ECOFLOR, REGIÓN CAJAMARCA.

ALUMNO: **Román López, Enrique**  
ASESOR: Dr. Leoncio Fernández Jeri  
MIEMBRO: Mg.Sc. Carlos Condori Argandoña  
MIEMBRO: Mg.Sc. Juan Magallanes Díaz

TÍTULO: RELACIÓN ENTRE RENDIMIENTO AGRÍCOLA Y TIPOS DE ORGANIZACIÓN DE PRODUCTORES DE CAFÉ, SECTOR VILLA RICA, DISTRITO VILLA RICA, AÑO 2021.

ALUMNA: **Romualdo Chacón, Susan Leslie**  
ASESOR: Mg.Sc. Juan Magallanes Diaz  
MIEMBRO: Dr. Ernesto Altamirano Flores  
MIEMBRO: Mg.Sc. Karina Yachi Del Pino

TÍTULO: ESTRATEGIAS DE MERCADO PARA LA EXPORTACIÓN DE HARINA DE PLÁTANO (*Musa paradisiaca*) DESDE LA CIUDAD DE SAN MARTÍN AL MERCADO DE JAPÓN.

ALUMNA: **Salas Sangama, Lidia Shirley**  
ASESOR: Mg.Sc. Juan Magallanes Diaz  
MIEMBRO: Dr. Leoncio Fernández Jeri  
MIEMBRO: Mg.Sc. Juan Loayza Bellido

TÍTULO: VARIABLES INFLUYENTES EN LA PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD DE LA LUCUMA PARA CONSUMO LOCAL Y EXPORTACIÓN EN LA PROVINCIA DE CHINCHA.

ALUMNO: **Saravia Castilla, Juan José**  
ASESOR: Dr. Rino Sotomayor Ruiz  
MIEMBRO: Mg.Sc. Karina Yachi Del Pino  
MIEMBRO: Dr. Leoncio Fernández Jeri

TÍTULO: ESTRATEGIAS PARA MEJORAR LA COMPETITIVIDAD DE LOS PRODUCTORES DE PISCO DE LUNAHUANÁ DEL VALLE DE CAÑETE, EN CONTEXTO DE PANDEMIA.

ALUMNA: **Tirado Gálvez, Angelica**  
ASESOR: MBA. Javier Antonio Vargas  
CO-ASESOR: Mg.Sc. Juan Carlos Palma  
MIEMBRO: Mg.Sc. Christian Peñaloza Medina  
MIEMBRO: Dr. Leoncio Fernández Jeri

TÍTULO: ESTRATEGÍAS DE MARKETING PARA LA INTRODUCCIÓN DE QUESOS FRESCOS LA CHINCHINITA AL MERCADO DE LIMA.

ALUMNA: **Trujillo Ramos, Lizbeth Rossemery**  
ASESOR: Mg.Sc. Luis Espinoza Villanueva  
MIEMBRO: Dr. Ampelio Ferrando Perea  
MIEMBRO: Dr. Ernesto Altamirano Flores

TÍTULO: MERCADOS ALTERNATIVOS PARA INCREMENTAR LA RENTABILIDAD EN EXPORTACIÓN DE MANGO (*MANGIFERA INDICA*) VARIEDAD KENT, EN LA REGIÓN PIURA.

ALUMNO: **Vivanco Manrique, José Rafael**  
ASESOR: Dr. Leoncio Fernández Jeri  
MIEMBRO: MBA. Javier Antonio Vargas  
MIEMBRO: Mg.Sc. Christian Peñaloza Medina

### CONSERVACIÓN DE RECURSOS FORESTALES

TÍTULO: PARÁMETROS DE FOCALIZACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE BOSQUES EN COMUNIDADES INDÍGENAS EN LA PROVINCIA DE CONDORCANQUI, AMAZONAS.

ALUMNO: **Cubas Gutiérrez, Carlos Andrés**

ASESORA: Dra. Zoila Cruz Burga

MIEMBRO: Dra. María de los Ángeles La Torre Cuadros

MIEMBRO: Dr. Jorge Chávez Salas

TÍTULO: CONTRATOS DE CESIÓN EN USO PARA SISTEMAS AGROFORESTALES COMO MECANISMO DE GESTIÓN SOSTENIBLE DE ÁREAS DEFORESTADAS: EL CASO DE SAN MARTÍN 2018-2020.

ALUMNO: **Galvan Landavere, Rafael Jesús**

ASESORA: Dra. Zoila Cruz Burga

MIEMBRO: Dr. Gilberto Domínguez Torrejón

MIEMBRO: Dra. María de los Ángeles La Torre Cuadros

### FITOPATOLOGÍA

TÍTULO: PROTEINAS EXTRACELULARES DE MICROORGANISMOS ANTAGÓNICOS CON ACCIÓN NEMATÓXICA SOBRE *Meloidogyne sp.*

ALUMNA: **Barzola Tito, Karen Ruth**

ASESOR: Mg.Sc. Alfonso Palomo Herrera

MIEMBRO: Ph.D. Walter Apaza Tapia

MIEMBRO: Dr. Raúl Blas Sevillano

### INNOVACIÓN AGRARIA PARA EL DESARROLLO RURAL

TÍTULO: INTENCIÓN DE USO DE LA FERMENTACIÓN DE CAFÉ EN LA PROVINCIA DE RODRÍGUEZ DE MENDOZA.

ALUMNA: **Torres Ampuero, Carmencita Del Rosario**

ASESOR: Dr. Ricardo Borjas Ventura

MIEMBRO: Mg.Sc. Susana Rodríguez Quispe

MIEMBRO: Mg.Sc. Cecilia Emperatriz Figueroa

### PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

TÍTULO: DIAGNÓSTICO DE LAS NECESIDADES Y REQUERIMIENTOS POTENCIALES DE POTASIO EN LA AGRICULTURA PERUANA.

ALUMNO: **Valdivia Diaz, Rafael**

ASESOR: Ph.D. Sady García Bendezú

MIEMBRO: Mg.Sc. Gilberto Rodríguez Soto

MIEMBRO: Mg.Sc. Jorge Tobaru Hamada

### PRODUCCIÓN ANIMAL

TÍTULO: CARACTERIZACIÓN DE LA GANADERÍA Y SU IMPACTO EN LA GESTIÓN DEL SUELO EN LA PEQUEÑA AGRICULTURA FAMILIAR, PUNO.

ALUMNO: **Cjuyro Mescoco, Ronald**

ASESOR: Ph.D. Cecilio Barrantes Campos

CO-ASESOR: Ph.D. Fritz Carlos Trillo Zarate

MIEMBRO: Ph.D. Lucrecia Aguirre Terrazas

MIEMBRO: Dr. Jorge Aliaga Gutiérrez

TÍTULO: USO DE LA HERRAMIENTA CLEANED PARA PROPONER ESTRATEGÍAS DE MEJORA PRODUCTIVA ECONÓMICA Y AMBIENTAL EN SISTEMAS GANADEROS DEL TRÓPICO PERUANO.

ALUMNO: **Irigoin Diaz, Víctor**  
ASESOR: Ph.D. Eduardo Fuentes Navarro  
MIEMBRO: Ph.D. Carlos Gómez Bravo  
MIEMBRO: Dra. María Helena Souza de Abreu

TÍTULO: COMPORTAMIENTO INGESTIVO, CARACTERÍSTICAS EDÁFICAS, PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD DE PASTURA EN SISTEMAS DE PASTOREO ROTACIONAL, INTENSIVO Y TRADICIONAL, EN TRÓPICO BAJO.

ALUMNO: **Ruiz Cárdenas, Roy Roger**  
ASESOR: Ph.D. Enrique Flores Mariazza  
CO-ASESOR: Ph.D. Javier Ñaupari Vásquez  
MIEMBRO: Ph.D. María Helena Souza de Abreu  
MIEMBRO: Ph.D. Julio Alegre Orihuela

### RECURSOS HIDRICOS

TÍTULO: PREDICCIÓN DE FLUJOS HIDRODINÁMICOS EN EMBALSES BASADOS EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL.

ALUMNO: **Chahuayo Mancha, Bladimir Wilson**  
ASESOR: Mg.Sc. Marcelo Portuguez Maurtua  
MIEMBRO: Mg.Sc. Efraín Turpo Cayo  
MIEMBRO: Ph.D. Eduardo Chávarri Velarde

TÍTULO: SISTEMA DE CAPTACIÓN PLUVIAL PARA USO DOMÉSTICO, LOCALIDAD DE SELVA ALEGRE, DISTRITO EL PORVENIR, PROVINCIA Y REGIÓN SAN MARTÍN.

ALUMNO: **Chempén Pasco, Joel Elías**  
ASESOR: Mg.Sc. Miguel Sánchez Delgado  
MIEMBRO: Mg.Sc. Ricardo Apacla Nalvarte  
MIEMBRO: Mg.Sc. Gonzalo Fano Miranda

TÍTULO: MODELACIÓN DE LA DISPONIBILIDAD HÍDRICA BAJO ESCENARIOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO DE LA MICROCUENCA PUNYA - CARHUAZ.

ALUMNO: **Colonia Chacpi, Elmer Antonio**  
ASESOR: Mg.Sc. Cayo Ramos Taipe  
MIEMBRO: Ph.D. Eduardo Chavarri Velarde  
MIEMBRO: Dra. Lía Ramos Fernández

TÍTULO: MODELACIÓN NUMÉRICA DEL RÍO VIRÚ PARA EL DIMENSIONAMIENTO DE DEFENSAS RIBEREÑAS EN EL TRAMO KM 13.71-19.97.

ALUMNO: **Fano Loayza, Gonzalo Rodrigo**  
ASESOR: Dr. Abel Mejía Marcacuzco  
MIEMBRO: Dr. Néstor Montalvo Arquíñigo  
MIEMBRO: Mg.Sc. Miguel Sánchez Delgado

TÍTULO: USO DE ALGORITMOS DE MACHINE LEARNING PARA EL MODELADO DE EUTROFIZACIÓN EN EL LAGO TITICACA.

ALUMNO: **Hualpa Inquilla, Fredy**  
ASESOR: Mg.Sc. Efraín Turpo Cayo  
MIEMBRO: Ph.D. Eusebio Ingol Blanco  
MIEMBRO: Dra. Lía Ramos Fernández

TÍTULO: OPTIMIZACIÓN DE LA HUELLA HIDRICA MEDIANTE EL REUSO DEL AGUA RESIDUAL EN LA PRODUCCIÓN DE TILAPIA DE PUCAYAGRO, CALZADA, MOYOBAMBA.

ALUMNA: **Peña Malca, Elizabeth**  
ASESOR: Dr. Eric Rendón Schneir  
MIEMBRO: Mg.Sc. David Ascencios Templo  
MIEMBRO: Dr. Néstor Montalvo Arquíñigo

TÍTULO: CARACTERIZACIÓN DE LAS SEQUÍAS HIDROLÓGICAS EN LA VERTIENTE DEL LAGO TITICACA CON LOS CMIP6.

ALUMNA: **Sardón Quispe, Heidi Margarita**  
ASESOR: Dr. Waldo Lavado Casimiro  
MIEMBRO: Ph.D. Eduardo Chavarri Velarde  
MIEMBRO: Dr. Abel Mejía Marcacuzco

TÍTULO: MODELIZACIÓN DE INUNDACIONES RÁPIDAS MEDIANTE EL APRENDIZAJE AUTOMÁTICO EN LA CUENCA DEL RÍO RÍMAC CON FINES DE PREVENCIÓN.

ALUMNO: **Vidal Moreno, James Deán**  
ASESOR: Dr. Waldo Lavado Casimiro  
MIEMBRO: Ph.D. Eduardo Chavarri Velarde  
MIEMBRO: Dr. Abel Mejía Marcacuzco

TÍTULO: EFECTOS DE LOS SISTEMAS DE DRENAJE SOSTENIBLE EN INUNDACIONES URBANAS. CASO PARQUE ZONAL SALAMANCA, TUMBES.

ALUMNO: **Vilca Carranza, Pablo**  
ASESOR: Mg.Sc. Hans Sánchez Tueros  
MIEMBRO: Mg.Sc. Miguel Sánchez Delgado  
MIEMBRO: Mg.Sc. Ricardo Apaçlla Nalvarte

## SUELOS

TÍTULO: VIVIANITA Y SIDERITA EN LA CLOROSIS FÉRRICA EN PALTOS (*Persea americana* Mill.) EN UN SUELO CALCÁREO EN HUANTA.

ALUMNO: **Rondinel Mora, Plinio**  
ASESOR: Dr. Oscar Loli Figueroa  
MIEMBRO: Ph.D. Sady García Bendezú  
MIEMBRO: Mg.Sc. Luis Tomassini Vidal

## TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS

TÍTULO: OPTIMIZACIÓN DEL TIEMPO DE COCCIÓN EN LA ELABORACIÓN DEL TAMAL TRADICIONAL.

ALUMNO: **Almeyda Becerra, José Israel**  
ASESOR: Mg.Sc. Silvia Melgarejo Cabello  
MIEMBRO: Dr. Christian Encina Zelada  
MIEMBRO: Ph.D. Julio Vidaurre Ruiz

TÍTULO: EVALUACIÓN DE ENCAPSULANTES EN EL SECADO POR ATOMIZACIÓN DE LA PULPA DE AGUAJE (*Mauritia flexuosa* L.f.).

ALUMNA: **Campos Aspajo, Liz**  
ASESOR: M.Sc. Francisco Salas Valerio  
CO-ASESOR: Dr. Edwin Baldeón Chamorro  
MIEMBRO: Dra. Rosana Chirinos Gallardo  
MIEMBRO: Mg.Sc. Patricia Martínez Tapia

TÍTULO: BARRA CON ALTOS NIVELES DE COMPUESTOS ANTIOXIDANTES Y POLIFENOLES A BASE DE AGUAJE, CACAO Y QUINUA.

ALUMNO: **López Pérez, Heberth Edinson**  
ASESOR: M.Sc. Walter Francisco Salas Valerio  
MIEMBRO: Dr. Eduardo Morales Soriano  
MIEMBRO: Mg.Sc. Carlos Elías Peñafiel

TÍTULO: MÉTODO COLORIMÉTRICO BASADO EN IMÁGENES PARA DETERMINAR EL ÍNDICE DE DETERIORO DE LA BLANQUEABILIDAD DEL ACEITE CRUDO DE PALMA.

ALUMNA: **Martell Colana, Milagritos De Jesús**  
ASESOR: Dr. Alberto Condezo Hoyos  
MIEMBRO: Dra. Bettit Salvá Ruiz  
MIEMBRO: Mg.Sc. Gloria Pascual Chagman

TÍTULO: OBTENCIÓN DE OKARA DE TARWI TRATADA CON ULTRASONIDO Y SU APLICACIÓN EN EL DESARROLLO DE UNA EMULSIÓN TIPO ADEREZO.

ALUMNA: **Morales Cabrera, Liz Amelia Juanitaflor**  
ASESOR: Ph.D. Julio Vidaurre Ruiz  
CO-ASESOR: Dr. Darío Marcelino Cabezas  
MIEMBRO: Ph.D. Ritva Repo de Carrasco  
MIEMBRO: Ph.D. Marianela Inga Guevara

TÍTULO: OBTENCIÓN DE HARINA PIGMENTADA DE QUINUA (*Chenopodium quinoa*) COMO FUENTE DE MATRIZ ALIMENTARIA POR FERMENTACIÓN DE *Monascus purpureus*.

ALUMNA: **Quispe Rivera, Evelyn Mechelle**  
ASESOR: Dr. Marcial Silva Jaimes  
CO-ASESOR: Dr. Christian Encina Zelada  
MIEMBRO: Dr. Eduardo Morales Soriano  
MIEMBRO: Mg.Sc. Beatriz Hatta Sakoda

TÍTULO: EFECTO ANTIMICROBIANO DE HARINAS DE QUINUA FERMENTADAS POR *Monascus purpureus*, SUPLEMENTADAS CON HIDROLIZADO, GLUTAMATO MONOSÓDICO Y CLORURO DE SODIO.

ALUMNO: **Tucta Huillca, Franz Deyvis**  
ASESOR: Dr. Marcial Silva Jaimes  
CO-ASESOR: Dr. Christian Encina Zelada  
MIEMBRO: Dr. Eduardo Morales Soriano  
MIEMBRO: Mg.Sc. Beatriz Hatta Sakoda

#### 4. RESPUESTA DEL COORDINADOR DEL DOCTORADO EN AGRICULTURA SUSTENTABLE EN RELACIÓN A DOS PROYECTOS DE TESIS OBSERVADOS.

*El Directorio acordó que la respuesta del Coordinador del Doctorado en Agricultura Sustentable en relación a los proyectos de tesis observados de las alumnas Jeniffer Paulina Espinoza Zambrano y Mercedes María Maldonado Contreras, será visto en la siguiente reunión de Directorio.*

#### 5. DIRECTIVA PARA LA SELECCIÓN, APROBACIÓN Y PARTICIPACIÓN DE LOS MIEMBROS DEL COMITÉ CONSULTIVO, REPRESENTANTE DE LOS GRUPOS DE INTERÉS DE LOS PROGRAMAS DE ESTUDIOS DE MAESTRÍA Y DOCTORADO ADSCRITOS A LA ESCUELA DE POSGRADO-UNALM.

El Director de la EPG sometió a consideración del pleno, la propuesta de "Directiva para la selección, aprobación y participación de los miembros del Comité Consultivo, representante de los grupos de interés de los programas de estudios de Maestría y Doctorado adscritos a la Escuela de Posgrado-

UNALM”, cuya nueva versión incluye algunos cambios a pedido de la Jefa de la Oficina de Calidad y Acreditación de la UNALM y cuenta con el V°B° técnico respectivo.

*El Directorio, luego de un intercambio de opiniones, acordó aprobar por unanimidad la “Directiva para la selección, aprobación y participación de los miembros del Comité Consultivo, representante de los grupos de interés de los programas de estudios de Maestría y Doctorado adscritos a la Escuela de Posgrado-UNALM” e incluir las sugerencias del Dr. Luis Condezo, Director de la UPG de Industrias Alimentarias.*

## **6. CONTRIBUCIÓN DE LA EPG-UNALM PARA LA FORMULACIÓN DEL MODELO EDUCATIVO INSTITUCIONAL DE LA UNALM 2022.**

El Director de la EPG sometió a consideración del pleno, el “Documento contribución de la EPG UNALM para la formulación del Modelo Educativo Institucional de la Universidad Nacional Agraria La Molina 2022”

*El Directorio, luego de un intercambio de opiniones, acordó mejorar el documento y revisar las competencias de los programas de posgrado, incluyendo además las sugerencias del Dr. Javier Arias, Secretario Administrativo de la EPG.*

## **7. PROYECTO DE REGLAMENTO DE DOCTORADO POR INVESTIGACIÓN DOCENTE – UNALM.**

El Director de la EPG sometió a consideración del pleno, el Proyecto de “Reglamento de Doctorado por Investigación Docente – UNALM”, propuesto por los profesores Mg.Agric. Raúl Porturas Olaechea y M.Sc. Francisco Salas Valerio. Al respecto, manifestó haber recibido por escrito la respuesta del Dr. Rino Sotomayor, Director de la UPG de Economía y Planificación, quien está plenamente de acuerdo con la propuesta, sin embargo, manifestó su incompatibilidad con la Ley Universitaria vigente, en relación a los requisitos para la obtención del grado y sugirió se solicite una opinión legal a la Oficina de la Asesoría Legal de la UNALM y a un estudio de abogados reconocido.

El Dr. Luis Condezo, Director de la UPG de Industrias Alimentarias, mencionó que la propuesta en mención es similar a una titulación por suficiencia profesional, la cual está enmarcada en una normativa de estudios de pregrado. Del mismo modo, se tendría que trabajar cuidadosamente para alinear la propuesta con la normativa de posgrado. El Dr. Néstor Montalvo, Director de la UPG de Ingeniería Agrícola, comentó que se debería apoyar la propuesta con las respectivas adecuaciones en base a las sugerencias del Directorio de la EPG. Asimismo, el Dr. Víctor Guevara, en reemplazo del Director de la UPG de Zootecnia, mencionó que la Ley Universitaria ya establece el requisito y por ende, la gestión para un cambio en la ley es de gran envergadura.

*El Directorio, luego de un intercambio de opiniones, acordó sugerir al Mg.Agric. Raúl Porturas alinear la propuesta a la Ley Universitaria vigente.*

## **8. INFORMES DE COMISIONES**

### **Becas y Capacitación**

El Director de la EPG sometió a consideración del pleno, los informes de la Comisión de Becas y Capacitación de la Escuela de Posgrado – UNALM, referente a los pedidos de las Becas de Estudio, presentados por los Coordinadores de los programas de posgrado, considerando el Reglamento de la Escuela de Posgrado, el acuerdo favorable del Comité Académico para el otorgamiento de la beca de estudio para aquellos alumnos cuya condición lo amerite y en función a la disponibilidad presupuestal del programa de posgrado; recomiendan lo siguiente:

### INFORME N° 01-2022-CBC/EPG-UNALM

**Aprobar las Becas de Estudio del 50% de los costos por derecho de enseñanza** a los docentes contratados por concurso público y a los trabajadores administrativos de la UNALM, en el semestre académico 2021-II, mencionados a continuación:

#### Personal Docente

| CODIGO   | APELLIDOS Y NOMBRES               | PROGRAMA DE POSGRADO       | P.P.A. | N° BECA |
|----------|-----------------------------------|----------------------------|--------|---------|
| 20200752 | Morón Barraza, Jonathan Alejandro | Maestría en Administración | 18.16  | 2       |

#### Personal No Docente

| CODIGO   | APELLIDOS Y NOMBRES          | PROGRAMA DE POSGRADO       | P.P.A. | N° BECA |
|----------|------------------------------|----------------------------|--------|---------|
| 20211351 | Sandoval Lozada, Cesar Rubén | Maestría en Administración | -      | 1       |

*El Directorio aprobó el informe por unanimidad.*

### INFORME N° 02-2022-CBC/EPG-UNALM

**Aprobar la Beca de Estudio del 50% de los costos por derecho de enseñanza** al docente contratados por concurso público de la UNALM, en el semestre académico 2021-I, mencionado a continuación:

#### Personal Docente

| CODIGO   | APELLIDOS Y NOMBRES               | PROGRAMA DE POSGRADO       | P.P.A. | N° BECA |
|----------|-----------------------------------|----------------------------|--------|---------|
| 20200752 | Morón Barraza, Jonathan Alejandro | Maestría en Administración | -      | 1       |

*El Directorio aprobó el informe por unanimidad.*

## Currículo

El Director de la EPG sometió a consideración del pleno los informes de la Comisión de Currículo de la EPG, referente a las propuestas de actualización curricular de plan de estudios, creación, convalidación y equivalencia de cursos, presentadas por los Directores de las UPG de la Facultades de la UNALM; recomendando:

### INFORME N° 001-2022-CCEPG-UNALM

Aprobar la creación de los cursos electivos “Manejo de Ecosistemas de Pastizal” y “Gestión de Operaciones de Empresas Agropecuarias”, de nivel 7000, dentro de la Estructura Curricular del Programa de **Maestría en Producción Animal**, como se indica a continuación:

| Código  | Nombre del Curso                                 | T-P-C | Requisito                       |
|---------|--|-------|---------------------------------|
| ZT7 ... | Manejo de Ecosistemas de Pastizal                | 3-0-3 | Aprobación del Comité Académico |
| ZT7 ... | Gestión de Operaciones de Empresas Agropecuarias | 3-0-3 | Aprobación del Comité Académico |

*El Directorio aprobó el informe por unanimidad.*

### INFORME N° 002-2022-CCEPG-UNALM

Aprobar la convalidación del curso, de nivel 7000, dentro de la Estructura Curricular del Programa de **Maestría en Tecnología de Alimentos**, como se indica a continuación:

| Maestría en Tecnología de Alimentos<br>(nueva currícula Resolución N° 0271-2020-CU-UNALM) |          | Maestría en Tecnología de Alimentos<br>(antigua currícula) |          |
|---|----------|--|----------|
| Nombre del Curso  | Créditos | Nombre del Curso   | Créditos |
| AL7046 Proyecto de Tesis en Tecnología de Alimentos                                       | 2        | AL7039 Seminario en Ciencia y Tecnología de Alimentos II   | 2        |

*El Directorio aprobó el informe por unanimidad.*

### INFORME N° 003-2022-CCEPG-UNALM

Aprobar la convalidación del curso, de nivel 8000, dentro de la Estructura Curricular del Programa de **Doctorado en Ciencia de Alimentos**, como se indica a continuación:

| Doctorado en Ciencia de Alimentos<br>(nueva currícula Resolución N° 0269-2020-CU-UNALM) |          | Doctorado en Ciencia de Alimentos<br>(antigua currícula) |          |
|---|----------|--|----------|
| Nombre del Curso  | Créditos | Nombre del Curso   | Créditos |
| AL8017 Proyecto de Tesis Doctoral en Ciencia de Alimentos                               | 2        | AL8001 Seminario II en Ciencia de Alimentos              | 2        |

*El Directorio aprobó el informe por unanimidad.*

### INFORME N° 004-2022-CCEPG-UNALM

Aprobar la actualización curricular del Plan de Estudios del Programa de **Doctorado en Recursos Hídricos**, presentada por la Unidad de Posgrado de la Facultad de Ingeniería Agrícola.

*El Directorio aprobó el informe por unanimidad.*

### INFORME N° 005-2022-CCEPG-UNALM

Aprobar la equivalencia de los cursos, de nivel 7000, dentro de la Estructura Curricular del Programa de **Maestría en Recursos Hídricos**, como se indica a continuación:

| Maestría en Recursos Hídricos<br>(nueva currícula Resolución N° 0310-2020-CU-UNALM) |          | Maestría en Recursos Hídricos<br>(antigua currícula)               |          |
|---|----------|--|----------|
| Nombre del Curso  | Créditos | Nombre del Curso   | Créditos |
| IA7178-Metodología de la Investigación Científica en Recursos Hídricos              | 2        | IA8038- Seminario en Ingeniería de Recursos Hídricos I             | 2        |
|   |          | IA8027- Seminario en Gestión de Recursos Hídricos I                | 2        |
| IA7179-Proyecto de Tesis en Recursos Hídricos                                       | 2        | IA 7120-Seminario en Ingeniería de Recursos Hídricos II            | 2        |
|   |          | IA8028- Seminario en Gestión de Recursos Hídricos II               | 2        |
| IA7180-Investigación en Recursos Hídricos   | 10       | IA8029- Investigación en Gestión de Recursos Hídricos.             | 10       |
|   |          | IA7121- Investigación en Ingeniería de Recursos Hídricos.          | 10       |
| IA7176-Ingeniería de Recursos Hídricos  | 2        | IA 7055-Metodos de Análisis en Ingeniería de Recursos Hídricos     | 2        |
| IA7177-Gestión de Recursos Hídricos   | 2        | IA7053- Gestión del Uso y Conservación del Agua                    | 2        |
|   |          | IA7059- Gestión y Monitoreo de la Calidad del Agua                 | 2        |
| IA7119-Sistemas de Información Geográfica   | 3        | IA7126-Sistemas de Información Geográfica para la Gestión del Agua | 3        |

*El Directorio aprobó el informe por unanimidad.*

## **9. ELECCIÓN DEL MIEMBRO EXTERNO DEL JURADO DE TESIS**

El Dr. Sergio Pacsi, Director de la UPG de la Facultad de Ciencias, presentó el pedido de los coordinadores de la Facultad de Ciencias, quienes solicitan que la elección del miembro externo sea por cuenta de la coordinación (sin enviar la bina al Director de la EPG). Debido a la falta de quorum en la sesión, el tema pasó a la agenda de la siguiente sesión.

Siendo las 7:45 p.m., se levantó la sesión.