



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA
FACULTAD DE AGRONOMIA

SESIÓN ORDINARIA No 1- 2019
CONSEJO DE FACULTAD DE AGRONOMIA

Siendo las 11:00 horas del 9 de julio de 2019, el Consejo de Facultad de Agronomía dio inicio a la Sesión Ordinaria N° 1, presidida por la Mg. Sc. LILIANA ARAGON CABALLERO, Decana de la Facultad, la Secretaria Académica Ing. SARAY SIURA CESPEDES y la asistencia de los Miembros del Consejo de Facultad.

MIEMBROS CON VOZ Y VOTO

Decana

Mg. Sc. LILIANA ARAGON CABALLERO

Profesores Principales

Mg. Sc. WALTER, APAZA TAPIA
Mg.Sc. ANDRES, CASAS DIAZ
Ph. D. HUGO, SOPLIN VILLACORTA
Mg. Sc. LUIS, TOMASSINI VIDAL
Mg. Sc. CLORINDA, VERGARA COBIAN
Dr. PERCY, ZOROGASTUA CRUZ

Profesores Asociados

Mg. Sc. CECILIA, FIGUEROA SERRUDO (CS)
Mg.Sc. ELIZABETH CONSUELO HEROS AGUILAR
Ing. SARAY, SIURA CESPEDES
Mg. Sc. JORGE, TOBARU HAMADA (no asistió)

Profesores Auxiliares

Mg. Sc. ELIAS HUGO, HUANUQUEÑO COCA (no asistió)
Mg. Sc. JUAN CARLOS, JAULIS CANCHO

Tercio Estudiantil

GIAN CARLOS ANDY, ARTEAGA BALLARTA (no asistió)
JOSE ANTONIO, AYQUIPA ROSAS
MARCELA KRUSKALLA, COTILLO QUISPE
JEFFERSON RICHARD, MENESES PALACIOS (no asistió)
BRENDA SHIRLEY, ORTIZ HERRERA (no asistió)
JAIR JOAO, RODRIGUEZ QUINTANA (no asistió)

MIEMBROS CON VOZ

Director DA de Entomología:	Mg.Sc.CLORINDA VERGARA COBIAN
Director DA de Horticultura:	Mg.Sc. ANDRES, CASAS DIAZ
Director DA de Fitopatología:	Mg. Sc. WALTER APAZA TAPIA
Director DA Fitotecnia:	Mg. Sc. LOURDES TAPIA Y FIGUEROA (no asistió)
Director DA Suelos:	Dr. SADY, GARCIA BENDEZU
Director Unid. de Pos Grado:	Dr. OSCAR, LOLI FIGUEROA (no asistió)
Director Unid. de Investigación:	Dr. RAUL BLAS SEVILLANO (no asistió)
Director Unid. de Proy. Social:	Ph. D. JULIO ALEGRE ORIHUELA (no asistió)

AGENDA

1. Despacho:

- 1.1. Resoluciones de Universidad
Fueron informados los docentes a través de una comunicación virtual
- 1.2. Resoluciones de Facultad con cargo a rendir cuenta
Fueron leídas las resoluciones y aprobadas por unanimidad.

2. Aprobación de Actas

Fueron leídas las actas de las Sesiones Extraordinarias 1 a la 9 y aprobadas por unanimidad.

3. INFORMES

La decana informa sobre el proceso de Evaluación Externa para la acreditación de la carrera de Agronomía, donde se dan por logrados 25/34 estándares requeridos. Que se han levantado as observaciones y que los resultados deben conocerse a fines de setiembre.

También la decana informa sobre la Reunión Anual de Investigación que se realizará el 6 de setiembre, con la entrega de los premios Jacobo Zender y Calzada Benza para los mejores trabajos de investigación presentados.

Se informa de la reunión con Directores de Departamento donde se analiza el record histórico de la situación académica de los estudiantes donde el 87 % se encuentra en situación académica normal, cifra superior a la del año 2001 donde el porcentaje era de 81 %. También que el porcentaje de estudiantes separados ha disminuido de 1.8 en el 2018 a 1% en el 2019.

Que se enviará una encuesta hacia docentes acerca de la gestión académica.

4. ORDEN DEL DIA

- 4.1. Nombramiento de Comisiones Permanentes de la Facultad
La decana presentó la propuesta de nombramiento de las comisiones permanentes de apoyo a la Facultad por el periodo reglamentario a partir del 10 de abril de 2019:

COMISIÓN DE DOCENCIA Y PERSONAL NO DOCENTE (CDPND)

DEPARTAMENTO ACADÉMICO	MIEMBRO	RESPONSABILIDAD
Entomología	Dr. Alexander Rodríguez Berrio	Miembro
Fitopatología	Mg. Sc. Walter Apaza Tapia	Miembro
Fitotecnia	Dr. Jorge Jiménez Dávalos	Miembro
Suelos	Dr. Julio Alegre Orihuela	Miembro
Horticultura	Ing. José Palacios Vallejo	Miembro

COMISIÓN DE CURRÍCULA Y ENSEÑANZA (CCE)

DEPARTAMENTO ACADÉMICO	MIEMBRO	RESPONSABILIDAD
Horticultura	M. S. Andrés Casas Díaz	Miembro
Entomología	Ph. D. Jorge Castillo Valiente	Miembro
Fitopatología	Mg. Sc. Walter Apaza Tapia	Miembro
Fitotecnia	Dr. Raúl Blas Sevillano	Miembro
Suelos	Dr. Oscar Loli Figueroa	Miembro

UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA
FACULTAD DE AGRONOMIA

Tercio Estudiantil	Sr. Jose Antonio Ayquipa Rosas	Representante Estudiantil
--------------------	--------------------------------	---------------------------

COMISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y REGLAMENTO (CPR)

UNIDAD/DEPARTAMENTO	MIEMBRO	RESPONSABILIDAD
Decanato	Mg. Sc. Liliana Aragón Caballero	Presidente
Entomología	Biol. Mg. Sc. Clorinda Vergara Cobián	Miembro
Horticultura	M. S. Andrés Casas Díaz	Miembro
Fitopatología	Mg. Sc. Walter Apaza Tapia	Miembro
Fitotecnia	Mg. Sc. María de Lourdes Tapia y Figueroa	Miembro
Suelos	Dr. Sady Javier García Bendezú	Miembro

COMISIÓN ESPECIAL DE PROYECTOS DE INVERSIÓN Y DESARROLLO (CEPID)

UNIDAD/DEPARTAMENTO	MIEMBRO	RESPONSABILIDAD
Decanato	Mg. Sc. Liliana Aragón Caballero	Presidente
Entomología	Biol. Mg. Sc. Clorinda Vergara	Miembro
Horticultura	M. S. Andrés Casas Díaz	Miembro
Fitopatología	Mg. Sc. Walter Apaza Tapia	Miembro
Fitotecnia	Mg. Sc. Lourdes Tapia y Figueroa	Miembro
Suelos	Dr. Sady Javier García Bendezú	Miembro

COMISIÓN DE ASUNTOS PEDAGÓGICOS Y ESTUDIANTILES (CAPE)

DEPARTAMENTO ACADÉMICO	MIEMBRO	RESPONSABILIDAD
Suelos	Dr. Sady Javier García Bendezú	Miembro
Entomología	Mg. Sc. Clorinda Vergara Cobián	Miembro
Horticultura	Ing. José Palacios Vallejo	Miembro
Fitopatología	Mg. Sc. Carlos Cadenas Giraldo	Miembro
Fitotecnia	Mg. Sc. Cecilia Figueroa Serrudo	Miembro
Tercio Estudiantil	Sr. Jefferson Meneses Palacios	Representante Estudiantil

COMISIÓN ESPECIAL DEL CURSO PRÁCTICAS AGRONÓMICAS II

DEPARTAMENTO ACADÉMICO	MIEMBRO	RESPONSABILIDAD
Horticultura	M.S. Andrés Casas Díaz	Miembro
Entomología	Biol. Mg. Sc. Clorinda Vergara Cobián	Miembro
Fitopatología	Mg. Sc. Liliana Aragón Caballero	Miembro
Fitotecnia	Mg. Sc. Susana Patricia Rodríguez Quispe	Miembro
Suelos	Mg. Sc. Braulio La Torre Martínez	Miembro
Tercio Estudiantil	Sr. Gian Carlos Andy Arteaga Ballarta	Representante Estudiantil

Escuchada la propuesta de la decana, ésta fue aprobada por unanimidad.

UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA
FACULTAD DE AGRONOMIA

4.2. Bachilleratos y Títulos

La decana presenta los expedientes de los siguientes Bachilleres para optar por el título profesional:

APELLIDOS Y NOMBRES	TÍTULO DEL TRABAJO	ASESOR
MODALIDAD : TESIS		
Portocarrero Tantavilca Liz Kelly	“SUSTRATOS RECICLADOS Y AISLANTES EN EL CRECIMIENTO DE DOS CÉSPEDES (<i>Cynodon dactylon</i> y <i>Paspalum vaginatum</i>) BAJO SISTEMA DE TEPESES EN VIVERO”	Ing. José Palacios Vallejo
San Román Suárez Teodoro Ascensión	“RENDIMIENTO DE FRIJOL (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) CON CUATRO FUENTES DE ABONOS ORGÁNICOS EN EL DISTRITO NUEVO IMPERIAL, CAÑETE”	Mg. Sc. Amelia Huaranga Joaquín
MODALIDAD : SUFICIENCIA PROFESIONAL		
Anahui Andia Juan José	“PRODUCCIÓN DE PIÑA (<i>Ananas comosus</i>) GOLDEN: EXPERIENCIAS DEL IRD SELVA (UNALM) EN SATIPO-JUNÍN”	Dr. Alberto Julca Otiniano

Sometidos a votación fueron aprobados por unanimidad.

Bachillerato

La decana presenta el Informe favorable de la CEE para otorgar el grado de Bachiller a la siguiente ex alumna:

No.	Apellidos y Nombres	Matrícula
1	Flores Julian Franci Vanessa	20120941

Puesto a votación, fue aceptado el Informe por unanimidad.

4.3. CPDND. Comisión de Servicios. Departamentos de Fitotecnia y Entomología

- Se presenta el Informe favorable de la CPDND sobre el pedido de Comisión de Servicios por Capacitación a favor de la profesora Patricia Rodríguez, del Departamento de Fitotecnia, a partir del 1 de agosto de 2019 y por el periodo reglamentario.

Aprobado por unanimidad.

- Se presenta el informe favorable de la CPDND sobre el pedido de Licencia con Goce de Haber a favor del profesor Luis Miguel Cruces, del Departamento de Entomología a partir del 1 de enero al 31 de diciembre de 2020.

Aprobado por unanimidad.

4.4. UNIDAD DE INVESTIGACION

Se presentan las líneas de investigación de la Facultad de Agronomía, consensuadas en el Taller realizado el jueves 16 de mayo, en coordinación con la Unidad de Investigación del Vice Rectorado de Investigación, con una participación

UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA
FACULTAD DE AGRONOMIA

del 28 % del total de profesores. Siendo leídas las líneas por el Director de Investigación, Dr. Raúl Blas:

Nombre de la Línea de Investigación	Descripción
1. Sistemas de Producción Agrícola	<ul style="list-style-type: none"> • Generar conocimiento sobre manejo agronómico y post cosecha de sistemas de producción (agricultura familiar, agricultura orgánica, agricultura convencional, etc.). • Desarrollar paquetes tecnológicos para la intensificación sostenible de los cultivos que son la base de la seguridad alimentaria del país. • Rescatar y estudiar técnicas ancestrales de cultivos que puedan ser implementadas en sistemas modernos de producción agrícola: andenería, sistema lunar de siembras y manejo de plagas, cultivares resistentes, sistemas de predicción de lluvias, bioindicadores, etc.
2. Mejoramiento genético de plantas	<ul style="list-style-type: none"> • Determinar la diversidad genética de ecotipos de principales cultivos de nuestro país usando marcadores morfológicos, bioquímicos y moleculares de alta densidad (SNPs) o resecuenciando sus genomas, que permitan registrar la Denominación de Origen. • Evaluar germoplasma con resistencia a estreses bióticos (plagas, enfermedades y malezas) y tolerancia a estreses abióticos y utilizarlos en el mejoramiento de los cultivos de relevancia social, agronómica y económica para nuestro país. • Mejoramiento de los cultivos sub-utilizados para ampliar la base alimentaria del país. • Predicción genómica para selección y la edición génica de cultivos de importancia en nuestro país. • Biotecnología vegetal para la conservación y mejoramiento genético, así como para la producción rápida de plántulas de calidad. • Generar cultivares de alto rendimiento de especies nativas e introducidas con resistencia a sales, sequía, calor y heladas, que se adapten al cambio climático.
3. Cambio climático en Sistemas Agrarios	<ul style="list-style-type: none"> • Diseño de sistemas resilientes y producción inteligente. • Mitigar los efectos de la agricultura y sistemas agro-alimentarios en el cambio climático. • Políticas y propuestas de manejo agronómico en respuesta al cambio climático. • Proponer el uso de la Biotecnología y la alta variabilidad genética para enfrentar el cambio climático.
4. Biodiversidad	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión de Bancos de germoplasma • Generar conocimiento y tecnología sobre el valor genético/agronómico/económico/social del germoplasma de cultivos nativos y de los parientes silvestres de cultivos prioritarios. • Sistemas de sensibilización sobre su uso sostenible de la biodiversidad en armonía con su ecosistema. • Clasificación intra-específica para el uso sostenible de la diversidad genética de cultivos importantes en el país. • Análisis de la variabilidad de los caracteres genéticos para agregar valor a las especies nativas de los cultivos alimenticios del país. • Diversidad de flora y fauna asociada a ecosistemas agrícolas y naturales, su importancia en la conservación del equilibrio biológico, ecológico y su impacto ambiental.
5. Propagación de plantas y Semillas	<ul style="list-style-type: none"> • Nuevas metodologías de propagación de plantas de calidad nativa e introducida. • Programa de producción de semillas como base de la seguridad alimentaria del país

UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA
FACULTAD DE AGRONOMIA

6. Innovación agraria	<ul style="list-style-type: none"> • Procesos de innovación y adopción en agricultura, actividades pecuarias, forestales y otras complementarias a la agricultura. Soluciones digitales, monitoreo Satelital en Agricultura de precisión. • Sistemas innovadores de producción (jardines verticales, agricultura urbana, agricultura de precisión) • Sistemas innovadores de información y Comunicación Agrícola, (“big data”, “block chain management”, etc.) • Desarrollo de laboratorios artesanales de cultivos <i>in vitro</i> para micropropagación de cultivos de agroexportación: espárrago, arándanos.
7. Manejo y conservación de suelos	<ul style="list-style-type: none"> • Generar conocimiento sobre el manejo adecuado de los diferentes suelos. • Recuperación de suelos ácidos, salinos y sódicos. • Recuperación de fertilidad orgánica de suelos. • Recuperación de suelos contaminados. • Remediación de suelos con metales pesados • Revalorar el rol de la microbiota del suelo en la fertilidad, sanidad y adaptación a estreses abióticos
8. Manejo integrado de plagas	<ul style="list-style-type: none"> • Estudiar, validar y/o aplicar componentes del MIP: biológicos, químicos, semioquímicos, labores culturales y legales para producción agrícola sostenible. • Desarrollo de biopesticidas de importancia económica para la agricultura del Perú. • Diagnosticar, caracterizar plagas y analizar las diferentes metodologías de evaluación.
9. Diagnóstico y manejo integrado de enfermedades de plantas	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar virus, hongos, nematodos, bacterias fitopatógenas, cromistas que afectan o benefician a los cultivos. • Aplicar técnicas modernas de diagnóstico y control para fitopatógenos, con uso de técnicas derivadas de las ómicas.
10. Fisiología de cultivos	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicar conocimientos de la fisiología, base bioquímica y genética en el manejo de los principales cultivos. • Determinar los potenciales hídricos críticos y unidades térmicas requeridas entre los estadios fenológicos en cultivos
11. Fertilización, Nutrición mineral y Riegos	<ul style="list-style-type: none"> • Eficiencia de fertilizantes. • Calidad y eficiencia de riego. • Uso de diferentes residuos orgánicos para la producción de enmiendas, y abonos • Indicadores biológicos de la fertilidad natural de los suelos. • Uso de micronutrientes y su biodisponibilidad en los productos agrícolas.

Presentadas al CF, estas líneas fueron aprobadas por unanimidad.

Siendo las 12.20 horas, se dio por finalizada la sesión.

ORIGINAL FIRMADO

Ing. Saray Siura Céspedes
Secretaria Académica

ORIGINAL FIRMADO

Mg. Sc. Liliana Aragón Caballero
Decana