



Ref. EX-2021-02971817- -UBA-

MESA#SSA\_FAGRO

CONCURSO PARA PROVEER UN (1) CARGO DE JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS REGULAR, DEDICACIÓN SEMIEXCLUSIVA, EN LA CÁTEDRA DE ZOOLOGÍA AGRÍCOLA. (Asignatura Obligatoria: ZOOLOGÍA AGRÍCOLA Carrera de AGRONOMÍA ) DEL DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN VEGETAL DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES. RENOVACIÓN CARGO DRA. ING. AGR. NORMA GOROSITO.

En la ciudad de Buenos Aires, a los 28 días del mes de setiembre del año 2021, se reúne en modalidad virtual en la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, el jurado integrado por el M. Sc. Ing. Agr. Raúl Zapata, el Esp. Ing. Agr. Marcelo Amado y la Dra . Ing. Agr. Silvia Rodríguez, encargado de dictaminar en el concurso de renovación para proveer un (1) cargo de Jefe de Trabajos Prácticos regular con dedicación semiexclusiva, en la Cátedra de Zoología Agrícola (Asignatura Obligatoria: Zoología Agrícola, Carrera de Agronomía ) del Departamento de Producción Vegetal.

Se deja constancia de que se hizo presente el veedor representante del Claustro de Graduados, Lic. Mariano Villiani. No se hicieron presentes los representantes del Claustro de Estudiantes y de la Asociación de Docentes de la Universidad de Buenos Aires.

El jurado considera que la postulante presentada tiene antecedentes de auténtica jerarquía para aspirar al cargo concursado.

El tema sorteado fue:: **Unidad 8- Plagas animales de cultivos de granos**  
Principales adversidades de maíz, trigo, soja y girasol.

La única postulante presentada fue la Dra. Ing. Agr. Norma B. Gorosito

## ANTECEDENTES



**UBA**  
1821 Universidad  
de Buenos Aires



a) **TÍTULOS UNIVERSITARIOS:**

Posee el título de **Ingeniera Agrónoma** expedido por la UBA en el año 1995

**Posgrado:**

**Doctora de la Universidad Nacional de Quilmes (UNQ)**, mención en Ciencias Básicas y Aplicadas, 8 de mayo de 2007.

**DIPLOMATURA** Universitaria en Agroecología con énfasis en zonas áridas y semiáridas de Argentina. Universidad Nacional de los Comechingones, San Luis. Inicio 27/05/2021- Fecha de Finalización 16/04/2022. **En curso.**

b) **Docencia:**

En la Facultad de Agronomía de la UBA (FAUBA), su trayectoria docente comenzó en la cátedra de Zoología Agrícola, como Ayudante Segunda rentada en el año 1992, del año 1995 al 2000 se desempeñó como Ayudante primero ad honorem, del año 2008 a noviembre de 2011 fue nombrada Ayudante Primero regular, dedicación parcial y de diciembre de 2011 a junio de 2012, se desempeñó como Ayudante Primero regular, dedicación semiexclusiva. En julio de 2012 fue designada Jefa de Trabajos Prácticos regular con dedicación semiexclusiva, en la misma cátedra.

**1) Actuación en Docencia**

Dicta clases de grado en la asignatura Zoología Agrícola para la carrera de Agronomía y Zoología General para la carrera de Licenciatura en Ciencias Ambientales. Además, se desempeña como docente en las asignaturas optativas “Prácticas agroecológicas para el manejo de la sanidad en sistemas fruti-hortícolas” e “Identificación de familias de insectos de interés agrícola y ambiental”

Se desempeña como docente invitada en el curso de posgrado “Sistemática, Ecología y Comportamiento de Hormigas Neotropicales”. Dpto. Genética Ecología y Evolución, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.





Participa como invitada en la asignatura electiva "Manejo agroecológico de plagas, enfermedades y malezas" Docentes: Damián Vega y **Norma Gorosito** en el marco de la asignatura Agroecología.

Participó como invitada en el curso de posgrado "Sistemática, Ecología y Comportamiento de Hormigas Neotropicales". Dpto. Genética Ecología y Evolución, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Docentes a cargo: Dres. Paris C., Pol R. Docentes invitados: Santoandre S., Hanisch P. y **Gorosito N.**

Participó en la redacción de la Guía de Actividades de Zoología Agrícola, Cát. Zoología Agrícola, Dpto. de Producción Vegetal, Fac. de Agronomía, UBA y en la redacción de la Guía de Plagas Forestales y su manejo (Álamo-Eucalipto-Pino-Sauce). 1a. ed. - Buenos Aires: Orientación Gráfica Editora. ISBN 978-987-9260-96-8.(2012)

Fue jurado de 7 Tesis de Grado: 3 en la Facultad de Agronomía, UBA (2020 y 2013), 2 en la Universidad Nacional de Quilmes (2019, 2015) y 2 en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA (2019).

Se desempeñó como miembro de jurado de 5 Tesis Doctorales (Fac. de Farmacia y Bioquímica, UBA, 2020, 2019, Fac. Cs. Exactas y Naturales, UBA, 2014. Univ. Nac. de Quilmes, 2012) y 1 Tesis de Maestría (Fac. de Cs. Naturales UBA e Instituto Miguel Lillo, UNT, 2020). 1 tesis Doctoral en Universidad Nacional de Tucumán, Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo.

## 2) Formación de recursos humanos

Fue codirectora de 1 tesis de Posgrado Doctorado en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA. Actualmente dirige una tesis de posgrado.

Dirección de Tesis de Grado o de Trabajos Finales de Carreras de Grado:



10 tesis de grado presentadas en FAUBA, 5 como Directora y 5 como Co-directora, 1 en curso.

Formación de Auxiliares Docentes: Coordinación de Actividades de 4 Ayudantes Alumnos en la Facultad de Agronomía (periodo 2008-2009)

Miembro de Comité de Seguimiento de Tesista de Posgrado.

### **Cursos de Posgrado y/o Capacitaciones Extracurriculares 2020.**

Actualización en acarología agrícola, médico veterinaria y biodiversidad

Sociedad Latinoamericana de Acarología.. Asistencia

## **INVESTIGACIÓN.**

### **1) Publicaciones**

Posee 11 publicaciones internacionales en revistas con referato, 1 como primera autora y 10 como co-autora.

Posee 4 publicaciones en co-autoría en revistas nacionales con referato.

Posee dos publicaciones en co-autoría en revistas sin referato, de divulgación científica

### **2) Presentaciones a Congresos/Jornadas/Simposios**

Ha presentado: 39 trabajos en **Congresos Nacionales**, 13 como primera autora y 26 en co-autoría.

En **Congresos Internacionales** ha presentado 13 trabajos, 3 como primera autora y 10 en co-autoría.

Presentación de 1 trabajo como primera autora en un congreso de Educación. Río Cuarto, Córdoba.

### **3) Capítulos de libros**

-“Manejo de adversidades biológicas de los cultivos. En: AGROECOSISTEMAS: Caracterización, implicancias ambientales y socioeconómicas (2021) Coautora Compilación Académica





- Guía de Plagas Forestales y su manejo (Álamo-Eucalipto-Pino-Sauce). 1a. ed.
- Buenos Aires: Orientación Gráfica Editora. ISBN 978-987-9260-96-8. (2012).

#### **4) Conferencias de Carácter Científico:**

Cita 2 conferencias en co-autoría, 1 en XV World Congress of the International Union for the Study of Social Insects (2006), y otra en el marco de Seminarios FAUBA (1997)

**5) Jornadas Científicas:** 13 presentaciones, 3 como primera autora y 10 en co-autoría.

#### **6) Participación en Proyectos subsidiados**

Proyectos **UBACyT** de Investigación Acreditados con subsidio: Participación en 6 proyectos (periodo 1993-2021).

#### **- Proyectos de Investigación Acreditados con subsidio:**

2020-2022. “Estudios aplicados en Bambúes leñosos (Poaceae, Bambusoideae, Bambuseae): biocarbón como remediador de aguas contaminadas, forraje y vinagre de bambú como plaguicida”. Dir.: Dra. Andrea Vega. Cátedra de Botánica, Fac. de Agronomía, UBA. Financiado por UBACyT 20020190100206BA. Función: Investigador.

Otros **Proyectos de Otras Universidades:** Participación en 6 proyectos (periodo 1999-2021).

**Proyectos de Otras Instituciones Públicas:** participación en 4 proyectos (periodo 2008-2017).

#### **7) Evaluaciones en el ámbito de la ciencia y tecnología**

##### **Evaluación de trabajos en revistas Científicas: 5**

Participación en organización de eventos científico-tecnológicos: Taller en el VIII Congreso Latinoamericano de Agroecología Montevideo, Uruguay. (2020)

Miembro de Comité Científico: X Congreso Argentino de Entomología. (2018)





### **CLASE PÚBLICA:**

El tema fue la unidad 8: “Plagas animales de cultivos de granos. Principales adversidades de maíz, trigo, soja y girasol” correspondiente a la asignatura Zoología Agrícola de la carrera Agronomía. Ubicó el tema dentro del cronograma de la asignatura y lo relacionó con conceptos vistos anteriormente (taxones animales, morfología externa, aparatos bucales, entre otros). La postulante utilizó como recurso didáctico una presentación en Power-Point de diseño propio. Explicó la planificación de la clase y señaló los objetivos relacionándolos con las actividades a realizar. Desarrolló la clase señalando los componentes del agroecosistema que repercuten en la relación planta-herbívoro, definió el término “plaga”. Se refirió a los diferentes estados fenológicos de los cultivos y presentó las plagas en cada etapa. Se refirió al monitoreo de algunas especies como el complejo de orugas defoliadoras.

En relación al sistema de evaluación, la propuesta fue la de evaluación continua. Señaló como herramienta didáctica una pregunta disparadora en relación a una plaga y los diferentes momentos de aparición en el cultivo.

La actividad virtual consistió en un trabajo grupal con situaciones problemáticas y acompañado con fotos, destacó la utilización de planillas interactivas con resolución de los problemas en sus casas y una exposición en la clase siguiente.

Contestó con seguridad las preguntas formuladas por algunos de los Jurados sobre ciertos puntos desarrollados durante la clase. La misma fue muy amena didáctica y ordenada, adecuada al nivel de grado. Demostró seguridad y buen conocimiento del tema. Desarrolló la exposición en el tiempo previsto.





### ENTREVISTA PERSONAL:

La Ing. Agr. Norma Gorosito se refirió a su tarea en la cátedra como docente de dedicación semiexclusiva en la asignatura Zoología Agrícola, en Zoología General de la Licenciatura en Ciencias Ambientales y en las tecnicaturas de Jardinería, Floricultura y Producción Vegetal Orgánica.

Hizo referencia a su intervención en un proyecto de INTA – Castelar en relación a la aplicación de eucaliptus para el control de plagas animales y se refirió a los estudios aplicados en bambúes leñosos (Poaceae, Bambusoideae, Bambuseae): biocarbón como remediador de aguas contaminadas, forraje y vinagre de bambú como plaguicida”. Este último es financiado por UBACyT.

### SÍNTESIS DE LA EVALUACIÓN DE LOS ANTECEDENTES:

Actividades	Coeficiente	Puntaje (0-120)
Docencia	0,4	100
Investigación y/o extensión	0,4	80
Formación postgrado	0,2	100
Complemento	0,2	80
Calificación Global antecedentes		<b>108</b>

### GRILLA DE EVALUACIÓN FINAL

Ítem evaluado	Puntaje parcial obtenido	Coeficiente aplicado	Puntaje final obtenido
Antecedentes	108	0,4	43,2
Prueba de oposición	90	0,3	27
Entrevista personal	90	0,2	18
Trayectoria en la Cátedra o en la Asignatura	100	0,1	10
			<b>98,2</b>





De la evaluación de los antecedentes académicos, la clase pública y la entrevista personal, el jurado considera por unanimidad que la postulante Norma Gorosito tiene méritos suficientes como para aspirar al cargo de Jefa de Trabajos Prácticos regular con dedicación semiexclusiva de la Cátedra de Zoología Agrícola (Asignatura Obligatoria: Zoología Agrícola), Carrera de Agronomía) del Departamento de Producción Vegetal(EX-2021-02971817 - UBA-)

Por todo lo expuesto, este jurado propone la renovación de la designación de la Dra. Ing. Agr. Norma Gorosito en el cargo de Jefa de Trabajos Prácticos regular con dedicación semiexclusiva de la Cátedra de Zoología Agrícola (Asignatura Obligatoria: Zoología Agrícola, Carrera de Agronomía) del Departamento de Producción Vegetal.

Dra. Ing. Agr. Silvia M. Rodríguez

M. SC. Raúl Zapata

Ing. Agr. Marcelo Amad

