



Ref EX-2021-04612137-UBA-MESA#SSA_FAGRO

CONCURSO PARA RENOVAR UN (1) CARGO DE JEFE DE TRABAJOS PRÁCTICOS CON DEDICACIÓN SEMIEXCLUSIVA EN LA CÁTEDRA DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELOS DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y USO DE LA TIERRA (ASIGNATURAS OBLIGATORIAS: CONSERVACIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL USO DE LA TIERRA – CARRERA DE AGRONOMÍA Y LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES). CORRESPONDE A LA RENOVIACIÓN DEL CARGO OCUPADO POR EL ING. MAURICIO J.NIBORSKI.

En la ciudad de Buenos Aires, a los 23 días del mes de noviembre del año 2021, a las 11 hs se reunió en la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, el jurado integrado por la Dra. Silvana Arreghini, la Lic. MSc. Beatriz Losinno y el Dr. Mario Castiglioni, encargados de dictaminar en el concurso de renovación de un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación Semiexclusiva, en la Cátedra de Manejo y Conservación de Suelos del Departamento de Ingeniería Agrícola y Uso de la Tierra (ASIGNATURAS OBLIGATORIAS: CONSERVACIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL USO DE LA TIERRA – CARRERA DE AGRONOMÍA y LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES).

Se encuentra presente el veedor por el claustro de graduados Ing. Agr. Rosendo Azcuy. No se hicieron presentes los veedores representantes del claustro de Estudiantes ni de ADUBA.

Aspirante presentado: Mauricio José Niborski

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

El tema sorteado para la clase pública fue: Asignatura CONSERVACIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL USO DE LA TIERRA – CARRERA DE AGRONOMÍA Unidad VI: El exceso de agua en el suelo. Conceptos básicos. El manejo de las tierras con exceso de agua= Génesis y evolución de los suelos halomórficos. Origen de las sales. Clasificación utilitaria de los suelos halomórficos. Anegamiento e inundación: su definición. El manejo del agua a nivel regional. El manejo del agua dentro del establecimiento. Drenaje y desagüe. El manejo de la vegetación para el mejoramiento de las áreas anegadizas. Prácticas





específicas para mejorar las condiciones físicas y químicas de suelos hidromórficos e hidrohalomórficos. Manejo de la vegetación natural e implantada y de las condiciones de los suelos.

Antecedentes

El aspirante presentó la actualización de antecedentes

a) Títulos Universitarios

Grado: Ingeniero Agrónomo, orientación Producción Agropecuaria, Facultad de Agronomía (UBA). Agosto de 1980.

b) Formación de posgrado

Cursó la Especialización en Teledetección y Sistemas de Información Geográfica aplicados al estudio de los recursos naturales y la producción agropecuaria. EPG Alberto Soriano (FAUBA), aprobando todas las materias (17), adeudando el trabajo de coronación.

c) Antecedentes docentes

Fue ayudante honorario, de segunda y de primera en la Cátedra de Manejo y Conservación de Suelos (FAUBA) entre los años 1978 y 1988, desempeñándose desde 1989 hasta la actualidad, en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación semi exclusiva en la mencionada Cátedra.

Participación en cursos de grado y de posgrado

Se ha desempeñado en el dictado de la asignatura Manejo y Conservación de Suelos (1983 a 2002) para la carrera de Agronomía, y a partir de 2002 la materia Conservación y Planificación del Uso de la Tierra, para las carreras de Agronomía y Licenciatura en Ciencias Ambientales. Ha participado también en el dictado de asignaturas correspondientes al ciclo de intensificación, optativas, talleres y seminarios. Actualmente es responsable del Taller de Relevamiento de Tierras para la carrera de Agronomía.





En el posgrado colaboró en el dictado de un curso, ha dado dos cursos de actualización para graduados, lo mismo que participó en la capacitación a extensionistas en Jornadas y Talleres.

Formación de recursos humanos

Dirigió doce tesis de grado (dos en ejecución) y fue codirector o consultor de otras cinco ya finalizadas.

d) Antecedentes científicos

Participación en proyectos de investigación

Participó como investigador en nueve proyectos de investigación y es corresponsable de un convenio específico FAUBA-CONAE desde 2018.

e) Publicaciones

Revistas con referato y Capítulos de libro

Es coautor de tres publicaciones en revistas con referato (dos nacionales y una extranjera) y de seis capítulos de libro (dos en prensa).

Trabajos presentados a Congresos

Ha presentado como coautor ocho trabajos en Congresos científicos

Consultorías, trabajos técnico científicos y de divulgación

Ha realizado y publicado trece trabajos de consultoría para organismos oficiales nacionales, uno efectuado en el exterior, tres trabajos técnico científicos y tres de divulgación.

Didácticas

Ha confeccionado distintas guías didácticas para el desarrollo de los Trabajos Prácticos correspondientes a materias dictadas en la Cátedra de Manejo y Conservación de Suelos (FAUBA).

Actividades de extensión





Ha dado cinco conferencias (una en el exterior), y realizado capacitaciones y entrenamiento en el marco de dos convenios (IICA-SAGPyA y OEI).

Ha realizado tres asistencias técnicas en el ámbito de la UBA.

f) Actividades de gestión

Fue consejero por el claustro de graduados en el CD de la FAUBA en dos oportunidades.

g) Actuación profesional en la actividad privada

Ha realizado innumerables trabajos en el ámbito profesional en el reconocimiento, mapeo y evaluación de tierras (tanto a nivel nacional como en el extranjero), estudios de suelos con fines de subdivisión, para usos específicos o para el diagnóstico de su fertilidad.

Clase pública

La clase se desarrolló en tiempo y forma, utilizando una presentación en power point para la exposición. Ubicó la asignatura dentro de la carrera y el tema de la clase dentro del programa de la materia. Comenzó detallando el origen de las sales en los suelos, su clasificación según el contenido de sales, los procesos mediante los cuales se originan los distintos tipos de suelos hidromórficos, explicando cuales son los rasgos diagnósticos a observar en el suelo para el reconocimiento de suelos halomórficos e hidrohalomórficos. Para esto último se valió de fotografías esclarecedoras. Distinguió los conceptos de anegamiento e inundación, mostrando como es la distribución en la Argentina de los suelos que presentan esta problemática. Posteriormente hizo una enumeración de las prácticas para el manejo de las tierras con problemas de hidromorfismo e hidrohalomorfismo, distinguiendo estas según el grado de importancia en que se manifiestan estos procesos. En ese sentido hizo una distinción entre prácticas generales y estructurales. En todos los casos se valió de ejemplos, fotos y de la experiencia personal, para lograr que la clase sea más didáctica y amena. Por último presentó las principales conclusiones del tema desarrollado, como así también la bibliografía de consulta.

Entrevista personal

En la entrevista, el docente explicó de qué manera los alumnos realizan la práctica del tema dado y como el mismo se evalúa. En este sentido, resaltó la importancia de la planificación de un





establecimiento que se realiza durante la cursada, ya que a través del mismo se van integrando y aplicando los distintos conceptos dados en clase. También manifestó la utilidad del viaje a campo que se realiza durante el curso, ya que mediante el mismo se terminan de redondear los conceptos dados en los teóricos. Ante la consulta del Jurado, mencionó que a pesar de la pandemia, en 2020 pudo dar el Taller de Relevamiento de Tierras para la carrera de Agronomía, el cual volverá a dar el año que viene. Al ser consultado, detalló la actividad desarrollada como integrante del proyecto UBACyT del que forma parte, y del convenio específico FAUBA-CONAE del cual es corresponsable.

Síntesis de la evaluación de los antecedentes:

Actividades	Puntaje
Docencia	$0.4 * 100 = 40$
Investigación/extensión	$0,4 * 80 = 32$
Formación postgrado	$0.2 * 20 = 4$
Complemento	$0.2 * 100 = 20$
Calificación Global antecedentes: 96	






Item evaluado	Puntaje Parcial obtenido	Coficiente a aplicar	Puntaje final obtenido
Antecedentes	96	0.4	38,4
Prueba de oposición	100	0.3	30
Entrevista personal	100	0.2	20
Trayectoria en la cátedra o en la asignatura	100	0.1	10
	Puntaje Final total:		98,4
	Muy bueno		

Por lo tanto, de la evaluación de los antecedentes académicos, la prueba de oposición, entrevista personal y trayectoria del aspirante, este Jurado considera que el postulante tiene méritos suficientes como para renovar su cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación semiexclusiva en la Cátedra de Manejo y Conservación de Suelos del Departamento de Ingeniería Agrícola y Uso de la Tierra (ASIGNATURAS OBLIGATORIAS: CONSERVACIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL USO DE LA TIERRA – CARRERA DE AGRONOMÍA Y LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES).

Por todo lo expuesto, este jurado propone la renovación de la designación del postulante Ing. Agr. Mauricio J. Niborski en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación semiexclusiva en la Cátedra de Manejo y Conservación de Suelos del Departamento de Ingeniería Agrícola y Uso de la Tierra (ASIGNATURAS OBLIGATORIAS: CONSERVACIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL USO DE LA TIERRA – CARRERA DE AGRONOMÍA Y LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES).





Prof. asc. Cátedra de Física
Lic. MSc. Beatriz Losinno

Lic. MSc. Beatriz Losinno



Dra. Silvana Arreghini



Dr. Mario Castiglioni



UBA
1821 Universidad
de Buenos Aires

Av. San Martín 4453 (C1417DSE)
CABA, Buenos Aires, Argentina
T. (+54-11) 5287 0000
www.agro.uba.ar

200 AÑOS FORMANDO FUTURO



Copia Digitalizada

Hoja Adicional de Firmas

1821 Universidad de Buenos Aires

Número:

Referencia: Dictamen - Mauricio José Niborski - Expediente Electrónico EX-2021-04612137- -UBA-DMESA#SSA_FAGRO

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 7 pagina/s.