



Buenos Aires, 5 de diciembre de 2022

Ref.EX-2021-03208754- -UBA MESA#SSA_FAGRO

CONCURSO PARA PROVEER Un (1) cargo de **Jefe de Trabajos Prácticos Regular** con dedicación **exclusiva**, de la Cátedra de **Riego y Drenaje** Asignatura/s Carrera/s: **Sistemas de Riego y Drenaje – carrera Agronomía-**, **Sistemas de Riego y Drenaje – carrera de Tecnicatura en Jardinería, Tecnicatura Floricultura y Tecnicatura en Producción Vegetal Orgánica – y Riego Aplicado a la Producción Orgánica – carrera de Tecnicatura en Producción Vegetal Orgánica del Departamento de Ingeniería Agrícola y Uso de la Tierra.** (Renovación cargo M. Sc. Catalina Romay)

En la ciudad de Buenos Aires, a los 18 días del mes de noviembre del año 2022, se reúne en modalidad **presencial** / virtual (indicar según corresponda) en la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, el jurado integrado por el Lic. Mario Anastasio, el Dr. Daniel Laureda y el Dr. Alejandro Pannunzio, encargado de dictaminar en el concurso de renovación para proveer un (1) cargo de Jefe de Trabajos Prácticos regular con dedicación exclusiva en la Cátedra de Riego y Drenaje Asignatura/s Carrera/s: **Sistemas de Riego y Drenaje – carrera Agronomía-**, **Sistemas de Riego y Drenaje – carrera de Tecnicatura en Jardinería, Tecnicatura Floricultura y Tecnicatura en Producción Vegetal Orgánica – y Riego Aplicado a la Producción Orgánica – carrera de Tecnicatura en Producción Vegetal Orgánica del Departamento de Ingeniería Agrícola y Uso de la Tierra.**

Se deja constancia de que se hizo presente el veedor representante del Claustro de Graduados, Lic. Fernando Mogni.

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

El tema sorteado fue **“6.3. Métodos de riego localizado por microaspersión y goteo. Funcionamiento hidráulico. Descripción de distintos tipos de equipamiento, adaptados a cultivos extensivos e intensivos a campo, bajo cubierta y sin suelo. Sistemas de Riego por goteo Subterráneo, características hidráulicas, operativas y constructivas de los mismos”**.

El orden de exposición sorteado fue el siguiente:

1.M. Sc. Catalina Romay

Aspirante 1

ANTECEDENTES

a) **TÍTULOS UNIVERSITARIOS:**

Posee título de Ingeniera Agrónoma de la Universidad Nacional de Cuyo (1996)

b) **Docencia:** Se desempeña desde el año 2006 en la cátedra de Riego y Drenaje y desde 2011 en la de Física de FAUBA. En esta última cátedra obtuvo el cargo de JTP dedicación parcial y desde octubre del corriente es Profesora Adjunta interina.

En la cátedra de Riego y Drenaje es Jefe de Trabajos Prácticos exclusiva desde junio de 2014.

Participó como docente en el taller de Matemática en los años 2014 a 2017 y en el taller de





Trabajo Final en el año 2017.

Participó durante los años 1992 al 1994 en tareas de apoyo en las cátedras de Riego y Drenaje de FAUBA y UNLU.

Participa del dictado del curso de posgrado de “El agua subterránea y su utilización en riego complementario” en la EPG-FAUBA.

c) Investigación:

Es categoría 5 (cinco) dictaminado por la Comisión regional Bonaerense de categorización desde agosto de 2013.

Integró 4 (cuatro) proyectos UBACyT, uno en la Universidad de La Plata y uno en CONAE. Fue directora de tres tesis de grado y codirectora de una tesis de posgrado.

Fue evaluadora en revista científica de la UNCUYO en cuatro oportunidades.

Fue evaluadora de ocho trabajos en el VI Congreso de la red Argentina de Salinidad.

Presenta quince trabajos en congresos, diez de ellos como primera autora; cinco publicaciones en revistas científicas, dos de ellos como primera autora; doce capítulos de libro, de los cuales siete son como primera autora.

d) Formación de Posgrado: Posee grado de M. Sc. en Riego y Drenaje obtenido en la Universidad Nacional de Cuyo (2014), y el Master de Ingeniería de Regadíos en Cedex, Madrid, 2002. Está cursando el Doctorado en la Universidad de Almería.

e) Complemento: En el área de gestión fue en sucesivos períodos miembro de la Junta del Departamento de Ingeniería Agrícola y Uso de la Tierra, dos períodos como suplente y dos como titular como docente auxiliar.

Presenta diecisiete publicaciones en INTA, INCYTH y en diversas jornadas.

En la actividad de extensión, fue codirectora de cuatro UBANEX.

Participó en diez eventos entre jornadas, seminarios y talleres.

Presenta dos publicaciones de extensión

Participó en veintiún eventos entre congresos, jornadas y talleres.

En lo que hace a la actuación profesional cita su actividad en tres empresas o Instituciones.

CLASE PÚBLICA:

Comenzó a las nueve (9) horas. Describió la ubicación de la asignatura, así como correlativas en el plan de estudios de la carrera de agronomía. Lo propio realizó con las asignaturas correspondientes a Floricultura, Jardinería, TPVO y LiCiA. Su exposición se apoya en una presentación por computadora.

Comienza con el desarrollo del tema sorteado, aclarando que la totalidad insume 4 hs de clase, por lo que se va a limitar al análisis del funcionamiento hidráulico.

Detalla el material de estudio disponible en texto impreso, como así también en el CED.

Realiza recomendaciones de bibliografía, citando a varios autores.

Introduciendo al tema, describe la situación del riego localizado en el mundo y en Argentina. Menciona diferentes culturas susceptibles de riego. Distingue y define sistema y técnica y luego continúa con la caracterización del riego localizado, mostrando diverso material de uso en riego. Remarca los principios a considerar y que cada situación requiere una solución distinta.





Realiza dos ejercicios mediante auxilio del pizarrón, con explicación matemática en forma sencilla.

Cierra su exposición a las 9.50 hs.

Su exposición fue clara, ordenada y la expresión se caracterizó por la energía impuesta, provocando el interés de su auditorio. Desafortunadamente solo desarrolló la parte inicial del tema sorteado, dejando incompleta la presentación en puntos esenciales. Se esperaba que se presentaran todos los puntos del tema sorteado con la extensión que permite la duración de la clase pública, administrando el tiempo de modo que se pudiera tener una visión general de la temática.

ENTREVISTA PERSONAL:

Comienza la entrevista el Dr. Pannunzio refiriéndose a algunos detalles de la exposición.

Ante la consulta del Dr. Laureda en cuanto a que modificaría o cambiaría en los trabajos prácticos, señaló que su TP haría énfasis en casos reales, con la implementación del trabajo en grupo, con problemas de índole práctico relativos a esas situaciones reales.

Consultada por el Lic. Anastasio en cuanto a su proyección personal señaló que además de la actividad propia de la cátedra, cumple la faz docente en la cátedra de Física y a eso se suma la tarea de extensión en un programa de asistencia técnica para la comunidad Wichi y en una caracterización de cuenca en Santiago del Estero en pos del aprovechamiento del agua de techos; en lo que hace a la gestión, es integrante de la Junta departamental de Ingeniería Agrícola y Uso de la Tierra y en cuanto a investigación participa de proyectos junto a la Dra. Sainato. Por último, hace referencia a su doctorado en ejecución.

TRAYECTORIA EN LA CÁTEDRA

Lleva 16 años de labor en la cátedra en forma ininterrumpida en la cátedra, con una profusa labor en docencia, investigación y extensión (ver detalle en Antecedentes),

SÍNTESIS DE LA EVALUACIÓN DE LOS ANTECEDENTES:

SEGÚN CRITERIOS DEL REGLAMENTO PARA LA PROVISIÓN Y RENOVACIÓN DE CARGOS DE AUXILIARES DOCENTES - RESOL. CS. 4726/2012

Actividades	Coeficiente	Puntaje (0-120)		
		Aspirante 1	Aspirante 2	Aspirante 3
Docencia	0,4	80		
Investigación	0,4	80		
Formación de posgrado	0,2	80		
Complemento	0,2	80		
Calificación global antecedentes		96		

GRILLA DE EVALUACIÓN FINAL





Item evaluado	Puntaje parcial obtenido	Coeficiente aplicado	Puntaje final obtenido		
			Aspirante 1	Aspirante 2	Aspirante 3
Antecedentes	(0-120)	0,4	96		
Prueba de oposición	(0-100)	0,3	80		
Entrevista personal	(0-100)	0,2	80		
Trayectoria en l Cátedra o en la asignatura	(0-100)	0,1	80		
Calificación global antecedentes			86,40		


Orden de Méritos:

De la evaluación de los antecedentes académicos, la clase pública y la entrevista personal, el jurado considera por unanimidad que la M. Sc. Catalina Romay tiene méritos suficientes como para aspirar al cargo de Jefe de Trabajos Prácticos regular con dedicación exclusiva de la **Cátedra de Riego y Drenaje Asignatura/s Carrera/s: Sistemas de Riego y Drenaje – carrera Agronomía-, Sistemas de Riego y Drenaje – carrera de Tecnicatura en Jardinería, Tecnicatura Floricultura y Tecnicatura en Producción Vegetal Orgánica – y Riego Aplicado a la Producción Orgánica – carrera de Tecnicatura en Producción Vegetal Orgánica del Departamento de Ingeniería Agrícola y Uso de la Tierra** (y establece el siguiente orden de méritos:

1°.- M. Sc. Catalina Romay

DICTAMEN:

---- Por todo lo expuesto, este jurado **propone la renovación de la designación** de la M. Sc. Catalina Romay en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos regular con dedicación exclusiva de la **Cátedra de Riego y Drenaje Asignatura/s Carrera/s: Sistemas de Riego y Drenaje – carrera Agronomía-, Sistemas de Riego y Drenaje – carrera de Tecnicatura en Jardinería, Tecnicatura Floricultura y Tecnicatura en Producción Vegetal Orgánica – y Riego Aplicado a la Producción Orgánica – carrera de Tecnicatura en Producción Vegetal Orgánica del Departamento de Ingeniería Agrícola y Uso de la Tierra**



ALEJANDRO PANNUNZIO
Dr. Ing. Agr.
Profesor Titular
Riego y Drenaje FAUBA

FIRMA



FIRMA



FIRMA



UBA
1821 Universidad
de Buenos Aires

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



Dictamen Firma Ológrafa

Hoja Adicional de Firmas

1821 Universidad de Buenos Aires

Número:

Referencia: Dictamen jurado concurso renovación Catalina Romay EX-2021-03208754- -UBA-DMESA#SSA_FAGRO

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 4 pagina/s.