



DICTAMEN DE JURADO (DEDICACIÓN PARCIAL)

Ref. EX-2024-06580073-UBADMESA#SSA_FAGRO

CONCURSO PARA PROVEER UN (1) CARGO DE ayudante primero regular con dedicación parcial, en la cátedra de Genética (asignaturas obligatorias: Genética – carrera de Agronomía- y Evolución y Genética – carreras de Licenciatura en Ciencias Ambientales y de Profesorado de Enseñanza Secundaria y Superior en Ciencias Ambientales) del Departamento de Biología Aplicada y Alimentos DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES.

En la ciudad de Buenos Aires, a los 11 días del mes de diciembre. del año 2025, se reúne en la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, el jurado integrado por los Dres. Fernando Oscar CARRARI y Karina BALESTRASSE y la Mag. Mónica FRANCÉS, encargado de dictaminar en el concurso para proveer un (1) cargo de ayudante primero regular con dedicación parcial, en la cátedra de Genética (asignaturas obligatorias: Genética – carrera de Agronomía- y Evolución y Genética – carreras de Licenciatura en Ciencias Ambientales y de Profesorado de Enseñanza Secundaria y Superior en Ciencias Ambientales) del Departamento de Biología Aplicada y Alimentos, una vez cumplida la evaluación de los antecedentes, la/s clase/s pública/s y las entrevista/s personal/es correspondiente/s.

Se deja constancia de que no se hicieron presentes los veedores representantes del Claustro de Graduados, ni del Claustro de Estudiantes ni de las Asociaciones gremiales.

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

El tema sorteado fue “Ciclo Celular”

Aspirante único: Dra. Vanesa Jacobi

ANTECEDENTES: (Aclaración: para la valoración aplicar los términos que se describen en el Anexo II del reglamento)

a) Títulos Universitarios: Posee los siguientes títulos:



Lic. en Genética por la Facultad de Ciencias Exactas Químicas y Naturales Universidad Nacional de Misiones, Posadas, Misiones, Argentina. Egreso: marzo 2014.

Doctora en Ciencias Agrarias por la Universidad de Buenos Aires, EPG Alberto Soriano – FAUBA Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. Fecha de defensa: 9/05/2022

b) Docencia:

- Cargos docentes actuales y anteriores.
 - Desde 11/07/2018 hasta 31/3/2020: Ayudante de 1° en la Cátedra de Genética – Facultad de Agronomía – Universidad de Buenos Aires – Argentina. Dedicación simple Ad-Honorem
 - Desde 12/12/2019: Ayudante de 1° en la Cátedra de Genética – Facultad de Agronomía – Universidad de Buenos Aires – Argentina. Dedicación simple interina rentada
 - Desde 18/06/2024: Jefe de Trabajos Prácticos en la Cátedra de Zoología Agrícola – Facultad de Agronomía – Universidad de Buenos Aires. Materia: Zoología Agrícola. Dedicación: Exclusiva interina rentada.
- Cursos de grado. Indicar carrera. Año/s.
 - Genética y Mejoramiento Genético Vegetal. Carrera: Agronomía. Años: Desde 2018 hasta 2022.
 - Genética. Carrera: Agronomía. Años: Desde 2023 hasta la fecha.
 - Evolución y Genética. Carrera: Licenciatura en Ciencias Ambientales. Años: desde 2018 hasta la fecha.
 - Zoología Agrícola. Carrera: Agronomía. Años: Desde 2024 hasta la fecha.
 - Zoología General. Carrera: Licenciatura en Ciencias Ambientales. Años: desde 2025.
- Clases de consulta y otras actividades docentes complementarias relacionadas con los cursos de grado.
 - Respuesta de consultas en el Foro de consultas del Aula Virtual de los cursos Evolución y Genética, y Genética y Mejoramiento Genético Vegetal. Años: desde 2019 hasta la fecha.



- Cursos de postgrado: dirección y/o participación, dictado de clases.
 - Dictado de clases en el curso de posgrado interprogramático:
SEMIOQUÍMICOS EN AGRICULTURA: Bases químicas y función ecológica. EPG Alberto Soriano, FAUBA. 27/11/23 – 1/12/23
- Participación en actividades organizativas y/o de planificación de cursos de grado y postgrado.
 - Planificación y ejecución de seminarios de discusión de trabajos científicos. Curso de grado: Evolución y Genética. Carrera: Licenciatura en Ciencias Ambientales. Años: desde 2019 hasta 2023.
 - Planificación y ejecución de trabajo práctico de citogenética (Observación de mitosis en raíz de cebolla).
Curso de grado: Evolución y Genética. Carrera: Licenciatura en Ciencias Ambientales. Años: desde 2023 hasta la fecha.
- Cursos de Actualización profesional: planificación, dictado de clases, dirección y/o participación.
- Elaboración de materiales didácticos: libros, entregas/guías, organización y diseño de material para las aulas virtuales, software, etc.
 - Edición de los bloques temáticos “Genética de Poblaciones” y “Genética Cuantitativa” en la guía del curso
Genética y Mejoramiento Genético Vegetal de la carrera de Agronomía. (Año: 2021)
 - Administración del espacio virtual para que los alumnos compartan las fotos de los trabajos prácticos.
<https://padlet.com/vjacobi/fotos-del-tp-de-citogen-tica-4ky9bhzbs3749ezt> (Año: 2024)
 - Administración del Instagram del curso de grado Evolución y Genética (Años: 2019 – 2020)
 - Carga y compaginación de evaluaciones de parciales en el aula virtual de los cursos de Genética y Mejoramiento Genético Vegetal, y Evolución y Genética (Años: 2020 – 2022)
 - Elaboración, carga y/o compaginación de parcialitos asincrónicos de los distintos bloques temáticos en el aula virtual de los cursos de Genética y Mejoramiento Genético Vegetal, y Evolución y Genética. Años: 2020 hasta la fecha.
- Formación de recursos humanos:



✓ Dirección, Co-dirección o Asistencia en la dirección de trabajos finales de grado.

- Codirección de trabajo final de grado en desarrollo. Alumno: Lorenzo Galmarini. Carrera: de Agronomía.

Título tentativo del proyecto: Efecto de bioestimulante a base de polifenoles en la interacción entre la soja (*Glycine max*) con la chinche verde (*Nezara viridula*).

- Codirección de trabajo final de grado en desarrollo. Alumna: Valeria Robles. Carrera: de Agronomía. Título tentativo del proyecto: Evaluación del potencial bioinsecticida de *Burkholderia gladiolis* sobre larvas de *Spodoptera frugiperda*.

✓ Tutor docente de estudiantes de grado y pregrado de FAUBA.

✓ Dirección, Co –dirección, Consejero de Estudios o Asesor de tesis postgrado.

- Consejera de estudios de la Maestría en Producción Vegetal de la Ing. Agr. Natalia Cantelmi. Título: El cultivo de soja (*Glycine max*) y la respuesta a la herbivoría bajo exposición a ozono. Lugar: EPG Osvaldo Soriano, FAUBA. Fecha de defensa de tesis: marzo de 2024.

✓ Tutorías.

- Supervisora de pasantía de Solene Puerto. Proyecto: Estudio de los mecanismos de respuesta del maíz y la soja tras el ataque de chinches. Convenio entre FAUBA (Argentina) y L'Intitut agro Montpellier (Francia).

Duración: 2 meses. Año: 2023

- Co-supervisora de pasantía de Jan Paul Veenema. Proyecto: Impact of maize seed exposure to polyphenolic product on inducing plant defensive mechanisms against *Spodoptera frugiperda*. Convenio entre FAUBA (Argentina) y HAS University of applied sciences (Países Bajos). Duración: 5 meses. Año: 2023 [Idioma: Inglés]

• Formación en docencia: Carrera docente, total o parcial. Formación pedagógica.

• Otras actividades de docencia formalmente reconocidas.

• Informe bienal docente: indicar período y resultado (aprobado/no aprobado).

- 2023/2024 - Aprobado

c) Complemento (investigación, extensión, gestión y actividad profesional):



La Dra. Jacobi ha publicado 4 artículos científicos en revistas internacionales con referato (en 2 de ellos como primera autora) y ha participado con exponente en 17 congresos científicos de su especialidad. A su vez, ha participado como miembro del grupo de investigación en proyectos con financiación local (PICTs y UBACyTs)

CLASE PÚBLICA: (Aclaración: para la valoración aplicar los términos que se describen en el Anexo II del reglamento)

La clase pública presentada por la candidata estuvo organizada adecuadamente, y contextualizada en el programa de la asignatura y esta en la carrera de Ing Agronómica en términos de clarificar los conceptos que los alumnos han asimilado previamente para el abordaje del tema en cuestión. Explicó, claramente y los materializó a partir de ejemplos, los procesos de Ciclo y División Celular, su importancia para la disciplina, sus distintas etapas, los puntos de regulación y control. Los procesos de mitosis y meiosis, sus diferencias, los productos de ambos y la importancia de su entendimiento para la teoría genética.

El tiempo de exposición se adecuó a lo esperado para un concurso de esta categoría y finalmente respondió a las preguntas de los jurados con claridad, precisión y sin dudar.

ENTREVISTA PERSONAL: Durante la entrevista personal la Dra. Jacobi manifestó su decisión de continuar su carrera académica dentro del ámbito universitario y también manifestó su vocación por la docencia universitaria. Su interés por la disciplina es manifiesto desde sus primeros pasos en el ámbito profesional.



ASIGNACIÓN DEL PUNTAJE PARA ÍNDICE DE CALIFICACIÓN DE ANTECEDENTES

(SEGÚN PROCEDIMIENTO PARA LA ASIGNACIÓN DE PUNTAJES EN CONCURSOS PARA AUXILIARES DOCENTES (ANEXO II, pág. 5 a 7 de la RESCS-2022-666-E-UBA-REC))

ÍTEM EVALUADO	PUNTAJE PARCIAL			COEFICIENTE (dedicación parcial)	PUNTAJE FINAL POR ÍTEM (Puntaje parcial * Coeficiente)		
	Aspirante 1	Aspirante 2	Aspirante 3		Aspirante 1	Aspirante 2	Aspirante 3
Docencia (0 a 100)	100	-	-	0,8	80	-	-
Formación de posgrado (0 a 100)	100	-	-	0,2	20	-	-
Complemento (Investigación, Extensión, Gestión y Actividad profesional) (0 a 100)	80	-	-	0,2	16	-	-
Calificación global antecedentes (0-120)				120	116	-	-

ASIGNACIÓN DEL PUNTAJE FINAL

(SEGÚN PROCEDIMIENTO PARA LA ASIGNACIÓN DE PUNTAJE EN CONCURSOS PARA AUXILIARES DOCENTES (ANEXO II, pág. 8 a 10 de la RESCS-2022-666-E-UBA-REC))

ÍTEM EVALUADO	PUNTAJE PARCIAL			COEFICIENTE	PUNTAJE FINAL POR ÍTEM (Puntaje parcial * Coeficiente)		
	Aspirante 1	Aspirante 2	Aspirante 3		Aspirante 1	Aspirante 2	Aspirante 3
Antecedentes I _A (0 a 120)	116	-	-	0,4	46,4	-	-
Prueba de Oposición (0 a 100)	90	-	-	0,3	27	-	-
Entrevista Personal (0 a 100)	90	-	-	0,2	18	-	-
Trayectoria en	90	-	-	0,1	9	-	-



la Cátedra o en la Asignatura (0 a 100)							
Puntaje final obtenido (0-108)					100,4		

ORDEN DE MÉRITOS

De la evaluación de los antecedentes académicos, la clase pública y la entrevista personal, el jurado considera por unanimidad que la postulante tiene méritos suficientes como para ocupar el cargo de ayudante primero regular con dedicación parcial, en la cátedra de Genética (asignaturas obligatorias: Genética – carrera de Agronomía- y Evolución y Genética – carreras de Licenciatura en Ciencias Ambientales y de Profesorado de Enseñanza Secundaria y Superior en Ciencias Ambientales) del Departamento de Biología Aplicada y Alimentos DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES.

DICTAMEN

CARGO NUEVO

Por todo lo expuesto, este jurado propone la designación de la Dra. Vanesa Jacobi en el cargo de ayudante primero regular con dedicación parcial, en la cátedra de Genética (asignaturas obligatorias: Genética – carrera de Agronomía- y Evolución y Genética – carreras de Licenciatura en Ciencias Ambientales y de Profesorado de Enseñanza Secundaria y Superior en Ciencias Ambientales) del Departamento de Biología Aplicada y Alimentos DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES.

Firma y aclaración de los integrantes del Jurado



Fernando Carrari



Dr. Fernando Carrari

Mg. P. Mónica Francés

Dra. Karina Balestrasse