



**Ref. expediente EX-2021-03288848- -UBA-DMESA#SSA_FAGRO- (CUDAP:
EXP-UBA: 67.248/2019)**

Concurso de renovación para proveer un (1) cargo de Jefe de Trabajos Prácticos Regular con dedicación parcial, de la cátedra de Zoología Agrícola (Asignatura Obligatoria: Zoología Agrícola - carrera de Agronomía) del Departamento de Producción Vegetal. (Renov. cargo del Esp. Marcelo Dante COLLAVINO)

En la Ciudad de Buenos Aires, a los 24 días del mes de agosto de 2021, se reunió en modalidad virtual en la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires el jurado integrado por el Ing. Agr. Esp. Marcelo Amado, Ing. Agr. Dra. Ana María Folcia, Ing. Agr. Dra. Silvia Marta Rodríguez, encargado de dictaminar en el concurso para proveer un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación parcial, (Asignatura Obligatoria: Zoología Agrícola - carrera de Agronomía) del Departamento de Producción Vegetal. (Renov. cargo del Esp. Marcelo Dante COLLAVINO)

Se hizo presente el único aspirante, Ing. Agr. Prof. Marcelo Collavino, quien posee antecedentes de auténtica jerarquía para aspirar al cargo requerido.

Se deja constancia que no se hicieron presentes los veedores representantes del Claustro de Graduados, del Claustro de Estudiantes ni de la Asociación de Docentes de la Universidad de Buenos Aires (ADUBA)



UBA
1821 Universidad
de Buenos Aires



El tema sorteado para la provisión del cargo fue: “Biología de especies perjudiciales y benéficas. Desarrollo: voltinismo. Diapausa”

ING.AGR. PROF. MARCELO COLLAVINO

ANTECEDENTES

a) TÍTULOS UNIVERSITARIOS

Obtuvo el título de Ingeniero Agrónomo en la Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires (30 de setiembre de 1994). Posgrado: *Profesor Superior en Disciplinas Industriales* (Instituto Nacional Superior del Profesorado Técnico) Universidad Tecnológica Nacional (4 de mayo de 2002) (Equivalente a Especialización Res. Ministerial (0281/07)

b) DOCENCIA

Cargos Docentes

JTP parcial (2008-presente).

Ayudante primero de la cátedra de Zoología Agrícola. FAUBA (1994-2008)

Ayudante segundo no rentado Cátedra de Genética. FAUBA. (1993-1994) Ha participado en numerosos cursos de grado en las distintas carreras que dicta la FAUBA.

Ha tomado 5 cursos y talleres de formación docente Participó en un foro Foro virtual de Educación.

Ha elaborado cinco ayudas didácticas y ha participado en la creación de materiales virtuales.



UBA
1821 Universidad
de Buenos Aires



c) FORMACIÓN DE POSGRADO

Postítulo: *Profesor Superior en Disciplinas Industriales* (Instituto Nacional Superior del Profesorado Técnico) **Universidad Tecnológica Nacional** (4 de mayo de 2002). (Equivalente a Especialización, Res. Ministerial (0281/07)

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

d) INVESTIGACIÓN

- 1) Publicaciones en revistas científicas con referato: 1 nacional y 4 extranjeras
- 2) Presentaciones a Congresos/Jornadas/Simposios: 13 nacionales y 6 internacionales.
- 3) Capítulos de libros Coautor de 2.
- 4) Cursos, seminarios, talleres y otras actividades de formación: 10 cursos de actualización.
- 5) Participación en Proyectos subsidiados: 6 UBACYT (integrante).
- 6) Evaluador de la Revista de la Facultad de Agronomía y Ciencias Ambientales (Univ. de Morón)

e) ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN – TRANSFERENCIA EN OTRAS INSTITUCIONES

Ha participado como integrante en un proyecto UBATIC y en un UBANEX
Es integrante de la red de expertos del Sistema Nacional de Vigilancia y Monitoreo de plagas (Sinavimo) dependiente del Senasa.

Formó parte del convenio “Plan Reverdecer” de arbolado urbano (CABA)



UBA
1821 Universidad
de Buenos Aires



f) ACTIVIDAD PROFESIONAL

El postulante tiene y ha tenido una importante actividad en la docencia, nivel secundario tanto como profesor (La Candelaria desde 2004; Escuela Agropecuaria UBA), como en cargos directivos (Instituto Nuestra Señora de la Merced de Villa Ballester (MS-7862), Provincia de Buenos Aires (2011).

Ha realizado actividades relacionada a huertas comunitarias y empresas de control de plagas.

CLASE PÚBLICA

El tema sorteado fue “Biología de insectos perjudiciales y benéficos en la agricultura” correspondiente a la unidad temática N° 6 de la asignatura Zoología Agrícola de la carrera Agronomía.

La clase fue realizada en forma virtual mediante una reunión Google-Meet. La misma tuvo una duración de 45 minutos. El aspirante presentó la asignatura Zoología Agrícola dentro del plan de estudios de la carrera, detallando la duración de esta, la carga horaria y las formas de evaluación. Luego presentó la planificación de la clase indicando los tiempos insumidos para la exposición dialogada, para la realización de actividades de análisis y para la puesta en común y conclusiones. También agregó los contenidos conceptuales que se desarrollan y las formas de evaluación que llevan a cabo bajo las directivas de la cátedra. En cuanto a la metodología de la clase, detalló la presentación del tema y los objetivos, relacionándolos con los conocimientos previos que traen los alumnos y su integración a los nuevos conceptos, mediante cuestionarios y





resolución de problemas, y finalmente un resumen general y revisión de los objetivos.

Para el desarrollo del tema, utilizó una presentación en Powerpoint de elaboración propia con inclusión de conceptos teóricos e imágenes ilustrativas sobre las distintas adaptaciones estacionales periódicas y predecibles que se suceden a lo largo de un año. Detalló los conceptos de población, supervivencia y fecundidad y como se relacionan con los factores ambientales, intrínsecos, extrínsecos y artificiales, que influyen sobre la abundancia de las plagas. Presentó ejemplos del trabajo que los estudiantes llevan a cabo durante la clase sobre los conceptos previamente desarrollados, mostrando distintas especies de insectos y sus distintas adaptaciones.

La exposición fue clara y amena, demostrando muy buen dominio sobre el tema desarrollado. Ante las preguntas formuladas por el jurado, el postulante respondió de manera adecuada y precisa.

ENTREVISTA PERSONAL

El Ing. Agr. Collavino manifestó que lleva 27 años ininterrumpidos de labor docente en la Cátedra destacando el gran compromiso con la misma, sustentado en su postítulo de Profesor Superior en Disciplinas Industriales. Presentó una actualización de antecedentes donde destaca que fue seleccionado como especialista e integrante de la red de expertos del Sistema Nacional de Vigilancia y Monitoreo de plagas (Sinavimo) dependiente del Senasa.

Manifestó que su interés es seguir formando auxiliares dentro de la cátedra para aplicar su experiencia docente. Resaltó la importancia de las actividades



UBA
1821 Universidad
de Buenos Aires



prácticas en el desarrollo de las clases siendo la virtualidad total un problema al respecto.

En cuanto al tema sorteado en sí, además de la clase habitual, propondría la realización de una práctica de simulación de crecimiento de poblaciones utilizando software adecuado.

SÍNTESIS DE LA EVALUACIÓN DE LOS ANTECEDENTES:

Actividades	Coefficiente	Puntaje (0-120)
Docencia	0,8	100
Formación postgrado	0,2	30
Complemento	0,2	68
Calificación Global antecedentes		99.6

GRILLA DE EVALUACIÓN FINAL

ÍTEM EVALUADO	PUNTAJE PARCIAL OBTENIDO	COEFICIENTE APLICADO	PUNTAJE FINAL OBTENIDO
Antecedentes	99,6	0,4	39,84
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
			94,84





De la evaluación de los antecedentes académicos, la clase pública y la entrevista personal, el jurado considera en forma unánime que el Ing. Agr. Profesor Marcelo Collavino posee los méritos suficientes para acceder al cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con dedicación parcial.

DICTAMEN:

---- Por todo lo expuesto, este jurado propone la renovación de la designación del Ing. Agr. Profesor Marcelo Collavino en el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos regular con dedicación parcial de la Cátedra de Zoología Agrícola del Departamento de Producción Vegetal de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires.

.....Dra. Ing. Agr. Silvia M. Rodríguez

FIRMA

.....Dra. Ana María Folcia

FIRMA

.....Ing. Agr. Marcelo Amado

FIRMA



UBA
1821 Universidad
de Buenos Aires