



Johana R. Ballestero Avila

Fecha y lugar de nacimiento:

12 de diciembre de 1976. Caracas, Venezuela.

Estado civil: soltera. Residente en Uruguay.

C.I.-Uruguay 6.039.614-4

Domicilio: San Salvador 1921, Montevideo.

Teléfono contacto. +598 917 94 144 / +598 24123090

johanaballestero@yahoo.com / johana.ballestero@gmail.com

FORMACIÓN

Postgrado:

2013 – Presente Maestría en Ciencias Agrarias, opción Ciencias del Suelo.

Facultad de Agronomía,

Universidad de la República, Uruguay.

Grado:

2005 Licenciatura en Geoquímica.

Instituto de Ciencias de la Tierra. Facultad de Ciencias,

Universidad Central de Venezuela.

1998 Técnico Superior Universitario en Química.

Departamento de Química,

Instituto Universitario de Tecnología “Dr. Federico Rivero Palacio”, Venezuela.

Otros cursos:

- Curso – Taller: “Moodle 2.0: Nuevas herramientas para potenciar los aprendizajes en la universidad”. Unidad de Enseñanza de Facultad de Agronomía. Facultad de Agronomía. Universidad de la República. Montevideo, Uruguay. Octubre – Noviembre, 2015 (27 horas).

- IV Simposio Nacional de Agricultura 2015. GTI Agricultura, Facultad de Agronomía – Udelar, IPNI – Cono Sur, SUCS, FAO, MGAP, INIA. Paysandú, Uruguay. Octubre 2015.
- Curso – Taller: “Actividades de enseñanza y procesos de aprendizaje”. Departamento Educación Veterinaria. Facultad de Veterinaria. Universidad de la República. Montevideo, Uruguay. Abril – Mayo, 2015 (30 horas).
- Simposio Fertilidad 2015. Nutriendo los suelos para las generaciones futuras. International Plant Nutrition Institute (IPNI). Rosario, Argentina. Mayo, 2015.
- Curso “Trabajo seguro con productos químicos”. Unidad Académica de Sistemas Integrados de Gestión - Facultad de Química. Facultad de Agronomía. Universidad de la República. Montevideo, Uruguay. Abril, 2015 (9 horas).
- Curso “Química de Suelos”. Escuela para Graduados Alberto Soriano. Facultad de Agronomía. Universidad de Buenos Aires. Buenos Aires, Argentina. Junio 2014 (96 horas).
- Curso “Acidez, Encalado y Nutrición Potásica”. Unidad de Posgrado y Educación Permanente. Facultad de Agronomía. Universidad de la República de Uruguay. Montevideo, Noviembre 2013 (16 horas).
- Curso “Tecnologías para el Tratamiento de Suelos Contaminados con Metales. Jornadas de Investigación del Instituto de Ciencias de la Tierra. Instituto de Ciencias de la Tierra. Facultad de Ciencias. U.C.V. Caracas, Venezuela. Noviembre 2009 (8 horas).
- Curso de Ampliación “Empresa y Ambiente”. Postgrado de Geoquímica. Instituto de Ciencias de la Tierra. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela. Junio 2009 (40 horas).
- Curso de nivelación “Evolución”. Escuela de Biología. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela. Caracas, Septiembre 2008 – Febrero 2009.
- Curso de nivelación en “Ecología I y Ecología II”. Escuela de Biología. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela. Marzo 2008 – Febrero 2009.
- Curso “Manejo y Almacenamiento Seguro de Químicos”. Coordinación de Educación Permanente. Coordinación de Extensión. Universidad Simón Bolívar. Miranda, Venezuela. Febrero 2008 (16 horas).

- Curso "Microsoft Access: Diseño y Creación de Base de Datos". Centro de Enseñanza Asistida por Computador (CENEAC). Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela. Noviembre – Diciembre 2007 (24 horas).
- Curso "Microsoft Project Professional, Definición y Gestión de Proyectos". Centro de Enseñanza Asistida por Computador (CENEAC). Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela. Abril – Mayo 2007 (24 horas).
- Curso de Ampliación en Geoquímica Ambiental. Postgrado de Geoquímica. Instituto de Ciencias de la Tierra. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela. Octubre 2006 – Marzo 2007.
- Jornadas de Sedimentología. IV Reunión de la Sociedad de Sedimentología Sedimentaria (SEPM). Universidad de Los Andes. Mérida, Venezuela. Noviembre 2001.

EXPERIENCIA LABORAL

Julio 2014 – presente: Profesora del curso de Físicoquímica del Grupo disciplinario Fertilidad. Departamento de Suelos y Aguas. Facultad de Agronomía. Universidad de la República, Uruguay. Cargo por concurso de oposición y méritos.

Febrero 2014 – Julio 2014: Ayudante de Investigación para el Departamento de Suelos y Aguas. Facultad de Agronomía. Universidad de la República, Uruguay. Cargo por concurso de oposición y méritos.

Septiembre 2013 – Febrero 2014: Ayudante de Investigación Grado I (20 horas sem) para el Departamento de Suelos y Aguas. Facultad de Agronomía. Universidad de la República, Uruguay. Contrato Directo.

Abril 2007 – Marzo 2013: Instructor del Laboratorio de Química Orgánica (6 horas sem). Escuela de Biología. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela. Contrato Directo.

Agosto 2006 – Marzo 2013: Profesora Dedicación Convencional (8 horas sem). Cargo por concurso de méritos.

Asignatura: Aprovechamiento del Recurso Suelo

Asignatura: Recuperación de Suelos y Cuerpos de Agua (I y II)

Asignatura: Energías Alternativas

Asignatura: Agrobiotecnología, Saberes Populares y Técnicas Agrícolas (I y II)

Asignatura: Matemática apoyo al Programa de Iniciación Universitaria

Programa de Formación de Grado Agroecología. Universidad Bolivariana de Venezuela.

Mayo 2006 – Septiembre 2006: Profesora Asesora de la Unidad Curricular Ciclos Biogeoquímico (6 horas sem). Programa Gestión Ambiental. Fundación Misión Sucre. Ministerio del Poder Popular para la Educación Superior. Cargo por concurso de méritos.

Marzo 2000 – Marzo 2013: Auxiliar Docente y de Investigación IV (40 horas sem). Escuela de Biología. Facultad de Ciencias. Universidad Central de Venezuela. Cargo por concurso de oposición y méritos.

INVESTIGACIÓN

Participación en el Proyecto Corrección de Suelos Sódicos – Departamento de Suelos y Aguas, Facultad de Agronomía, Universidad de la República. Financiación: Nidera (2013 – 2014).

Participación en el Proyecto Río Aro: Diagnóstico de la cuenca – Instituto de Ciencias de la Tierra, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Financiación: Fondo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (2004 – 2005).

CONCURSOS

- 1er lugar en el concurso para el cargo efectivo (Marzo – 2015) de Ayudante de Investigación con Énfasis en Química para el Departamento de Suelos y Agua, Facultad de Agronomía, Universidad de la República, Uruguay

- 1er lugar en el concurso (Mayo – 2014) de Ayudante de Investigación con Énfasis en Química para el Departamento de Suelos y Agua, Facultad de Agronomía, Universidad de la República, Uruguay
- 1er lugar en el concurso (Febrero – 2014) de Ayudante de Investigación para el Departamento de Suelos y Agua, Facultad de Agronomía, Universidad de la República, Uruguay.
- 1er lugar en el concurso (Marzo – 2000) de Auxiliar Docente y de Investigación para la Escuela de Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela.

PUBLICACIONES

- Presentación del Poster “Aplicación del yeso en la corrección de suelos sódicos”, en el 1er Congreso Uruguayo de Suelos – VI Encuentro de la SUCS. Agosto, 2014
- Participación del informe: “Corrección de suelos sódicos”. INFORME 1. Noviembre de 2013, entregado a Nidera, AUSID, y técnicos involucrados en el estudio.
- Participación del informe: “Rio Aro: Diagnostico de una cuenca”. Entregado en 2006 al Fondo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación. Caracas, Venezuela.
- Elaboración de Tesis de Grado: *Determinación de potasio, magnesio y oro en los sedimentos fluviales de las cuencas de los ríos Aro y Caura, Estado Bolívar, Venezuela*. Publicado en Octubre – 2005. Biblioteca Universidad Central de Venezuela.
- Elaboración de Informe de Pasantías: *Estudio de la efectividad de diferentes antioxidantes bajo condiciones controladas*. Universidad Simón Bolívar. Publicado en Diciembre – 1997. Biblioteca Instituto Universitario de Tecnología “Dr. Federico Rivero Palacio”, Venezuela.

IDIOMAS

Inglés. Nivel medio. Lectura y comprensión

1999 – Curso Básico. INCE.

CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS

Programa Estadístico. R Studio – Nivel Básico.

Programa de Graficación. SigmaPlot – Nivel Básico

Windows. Paquete office en general. Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, Microsoft Access, Microsoft Project Professional.

HABILIDADES Y DESTREZAS

- Experiencia en el dictado de clases y manejo de aula, tanto en sesiones teóricas como prácticas en el laboratorio y el campo.
- Experiencia y conocimiento para el tratamiento y análisis de muestras de suelos y sedimentos finos de ríos. Análisis prospectivo de muestras de sedimentos de ríos.
- Conocimiento para la planificación y elaboración de planes de recolección de muestras naturales y levantamiento geológico de campo (suelo, sedimentos y aguas).
- Capacidad y conocimiento para la manipulación de equipos de laboratorios (pHmetro, ICP, UV, espectrofotómetro, tamizador, entre otros).
- Experiencia en los trámites administrativos de compra de reactivos, materiales y equipos para laboratorio.
- Experiencia en la aplicación de las normas covenin e internacionales para el almacenamiento de reactivos químicos.

REFERENCIAS PERSONALES

Miguel Salazar +598 91 794 151 msalazar29@gmail.com

Mónica Barbazan +598 99 552 801 mbarbaz@fagro.edu.uy