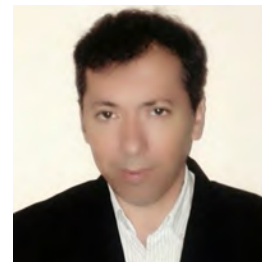


Currículum vitae Mario Michelazzo



1.- Datos personales:

Nombre y apellidos: Mario Aldo Michelazzo Baudin

Nacionalidad: Uruguayo

Fecha de nacimiento: 28 de julio de 1965

Estado civil: Casado, dos hijas.

Domicilio: Luis Giralt 1078 Ap2 – Sayago. Montevideo-Uruguay. mmichelazzo@gmail.com;
Tel. 2354 6055, cel. 095341636

2.- Títulos y otros estudios.

2.1 Títulos

- Maestría en Ciencias Agrarias, 2011. Facultad de Agronomía. Universidad de la República.
- Ingeniero Agrónomo, 1995. Universidad de la República, Facultad de Agronomía. Montevideo-Uruguay.

2.2 Otros estudios

2.2.1.- Cursos en el área geomática.

Curso “Introducción a la percepción remota”, realizado por el Instituto de Agrimensura de la Facultad de Ingeniería, del 26 al 30 de junio del año 2000.

Curso “Evaluación de recursos forrajeros mediante sensores remotos”, realizado en la Facultad de Agronomía del 11 al 13 de octubre del 2000, por los docentes de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires.

Curso Fundamentos de geoprocessamento e Introdução ao Spring, realizado en el Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais en São José dos Campos, SP- Brasil. 4 al 22 de noviembre del 2002, con una carga horaria de 40 horas.

Curso Actualización en Topografía, realizado por la Facultad de Agronomía y la Facultad de Ingeniería. Montevideo-Uruguay. 26 al 27 de setiembre del 2003, con una carga horaria de 16 hs.

Curso avanzado en ArcGis 9.2 y geodatabase realizado en ICA.

Geodatabase ArcGis 9.2 en Oficina Técnica de EUFORES.

Operador software SPRING.

Operador ArcGis 9.3 y 10.2 avanzado .

Cursos de imágenes de radar de apertura sintética (SAR), realizado en el Instituto Mario Gulich ubicado en el Centro Espacial Teófilo Tabanera (Prov. de Córdoba, Argentina), mayo de 2012.

2.2.2.- Cursos en otras áreas.

Curso de conocimiento y reconocimiento de flora indígena. Organizado por el Servicio de Paseos Públicos y el Museo y Jardín Botánico de la IMM. Del 17 al 24 de octubre de 1988.

Curso de actualización en fertilidad de suelos. Realizado del 6 al 8 de junio de 1996 y organizado por la Cátedra de Fertilidad de Suelos y Fertilizantes con una carga horaria de 24hs.

Curso de microscopía y análisis de imágenes. Realizado del 9 al 20 de diciembre de 2002 en la Facultad de Ciencias (UDELAR).

3.- Actividades de enseñanza

Ayudante G° 1 en Unidad de Microscopía y Audiovisuales, desde el 5 de agosto de 1992 a julio del 2003 (provisión por concurso).

Asistente G° 2 (30 hs. ss.) en Unidad de Microscopía y Audiovisuales, desde julio del 2003 (provisión por concurso). Actualmente en licencia sin goce de sueldo.

Ayudante G° 1 interino en la Cátedra de Fisiología Vegetal, desde junio a diciembre de 1998.

Docente en el módulo de fotos aéreas y percepción remota (6hs de clase-noviembre) en el curso de capacitación profesional de “Técnico de Cosecha Forestal” organizado por la asociación Ecap-Messina, Ministerio de Trabajo de Italia, Asociación de Universidades del Grupo de Montevideo y la Universidad de la República Oriental del Uruguay – Facultad de Agronomía. Grupo Montevideo, año 2001.

Participación como docente invitado en el curso de Dasometría, tema: Percepción Remota y SIG, años 2001 al 2006. Departamento Forestal. Facultad de Agronomía.

Participación como docente con dos horas en el tema Introducción a los sensores remotos en el curso de Agricultura de Precisión. Facultad de Agronomía, INIA, Universidad de Davis. Noviembre de 2004.

Dictado del curso de actualización profesional: Introducción a los sistemas de información geográfica y aplicaciones en Agronomía (con GvSig). Unidad de Educación Permanente. Facultad de Agronomía. UDELAR.

Docente a cargo del curso Interpretación del Paisaje III, correspondiente a la Licenciatura de Paisaje dictada en el Centro Universitario Regional del Este 2011-2014, docente en 2015.

Docente G 2 Facultad de Agronomía en el Departamento de Suelos y Aguas en los prácticos de Edafología y un teórico sobre génesis de suelos, a la fecha.

Docente del curso Optativo de 5to. Introducción a los SIG y teledetección. desde el 2011 a la fecha.

4.- Participación en proyectos de investigación

Participación en la elaboración del proyecto de equipamiento multimedia CSIC del año 2001. Mejora de la infraestructura no edilicia para la enseñanza de grado.

Participación en la programación y el diseño del CD multimedia “Diagnóstico” para el curso de Fitopatología de la Facultad de Agronomía. Año 2004. Programa Tool box.

Ayudante G 2 con 5 hs. ss. contratado por dos años (extensión horaria de 30 a 35 hs.ss.) a partir de enero del 2005, para participar en el Proyecto CSIC: “Aportes para la valorización y diferenciación de los productos vitivinícolas en la zona de influencia de Colonia del Sacramento, mediante la identificación y gestión de “Terroirs

vitícolas“, en el cual se implementará el uso de un sistema de información geográfica para el modelaje de los datos (cuadros, vars., suelos, etc.), investigación que será parte de la tesis de la maestría en Ciencias Agrarias.

Programación y diseño gráfico del CD multimedia “Principales Variedades y Portainjertos de Vid en el Uruguay”. Realizado para el curso de vitivinicultura de la Facultad de Agronomía. Año 2005. Progama Tool Book .

Participación en el proyecto “Caracterización socio-económica y agroecológica del entorno seleccionado para la instalación del emprendimiento centralizado de tratamiento y disposición final de residuos para el área metropolitana” Convenio DINAMA - FACULTAD DE AGRONOMÍA, en el área de georreferenciación y mapeo de datos (noviembre de 2007).

Pautas y Recomendaciones para el Ordenamiento Paisajístico del departamento de Maldonado en su área rural e interfases urbanas. 1º etapa /“Plan estratégico: Paisaje y Aerogeneradores” (2011 - 2012). Forestaciones y Paisaje (2013). Convenio: Facultad de Arquitectura, Instituto de Diseño, UDELAR- Intend. Municipal de Maldonado.

Contrato para participación en el geoprocesamiento del Programa Marco para la Gestión Sostenible de los Recursos Hídricos de la Cuenca del Plata. Consultores a cargo por Uruguay: Ing. Agr. PhD. Pérez M. y Ing. Agr. PhD. Gracia Prechac F., 2014.

5.- Otros méritos y actividades

Asistente en la Oficina Técnica de la empresa forestal ENCE, luego MONTES DEL PLATA en Uruguay, en el área de Sistemas de Información Geográfica, teledetección y zonificación de cultivos forestales desde el 15 de febrero de 2007 a febrero de 2011.

Experiencias de investigación en proyectos: Mención especial 2014. AERO14 - Pautas y recomendaciones para el ordenamiento paisajístico del Instituto de Diseño, IdD (Facultad de Arquitectura – UDELAR). Parte consultora y trabajo en el grupo de investigación. Comité Ejecutivo de la Primera Bienal Latinoamericana de Arquitectura de Paisaje.

Consultor por Uruguay (MGAP-INIA) para el proyecto BID (ATN/OC-12483-RG): Programa Regional de Empleo de Información Satelital para Mejorar la Productividad Agrícola. De noviembre 2011 a agosto del 2015.

<http://bpr-preispa.conae.gov.ar/>

<http://200.16.81.92/geoexplorer/composer/>

Consultor privado en relevamientos de suelos, relevamiento de recursos naturales y geomática.