



■ Herbario

Áreas de conocimiento: Botánica

Director: Pedro Miguel Sánchez Castillo

Conservadora: Carmen Quesada Ochoa

Página web: <http://herbarium.ugr.es>

Grupos de investigación

- El Herbario de la Universidad de Granada como fuente de estudios taxonómicos, medioambientales y de biodiversidad. Director/ Investigador Principal: Pedro Miguel Sánchez Castillo. Código: RNM 288.

Proyectos de investigación

- Proyecto de Excelencia "Conservación de flora endémica y amenazada de hábitats frágiles: las zonas áridas y altas montañas de Andalucía". Entidad que concede: Consejería de Medio Ambiente; Junta de Andalucía. Director/Investigador Principal: Julio Peñas de Giles.
- Flora Ibérica de Algas Continentales (2ª fase): Algas Macroscópicas. Proyecto I+D. Investigador Principal: Pedro M. Sánchez Castillo.
- Plataforma ibérica de colecciones de algas continentales. Acciones complementarias. Investigador Principal: Pedro M. Sánchez Castillo.
- Filogeografía y conservación de flora endémica de hábitats "isla": Especies ibero-norteafricanas de *Moehringia* sect. *Pseudomoehringia*. Proyecto I+D. Investigador Principal: Julio Peñas de Giles.
- Convenio de colaboración entre Empresa de Gestión Medioambiental S.A. (EGMASA) y la Universidad de Granada para la creación del Herbario Virtual de la Flora de Andalucía. Entidad que concede: Consejería de Medio Ambiente; Junta de Andalucía. Director/Investigador Principal: Carmen Quesada

Contratos de investigación

- María Teresa Vizoso Paz
Entidades participantes: Universidad de Granada
Responsable: María Dolores Suárez Ortega
- Laura Baena Cobos
Entidades participantes: Universidad de Granada
Responsable: María Dolores Suárez Ortega
- Gloria Muñoz Linares
Entidades participantes: Universidad de Granada
Responsable: Pedro Miguel Sánchez Castillo

Publicaciones

- Gallego, I., Casas, J.J., Juan, M., Fuentes Rodríguez, F., Sánchez Castillo, P. & C. Pérez Martínez. (2013). *Effectiveness of chlorination and three different culture media on growth rate and rhizoid production in Spirogyra africana*. *BASE*, 17: 423-430
- Tierno de Figueroa, J.M., M. J. López Rodríguez, S. Fenoglio, P. Sánchez Castillo & R. Foche. (2013). *Freshwater biodiversity in the rivers of the Mediterranean Basin*. *Hydrobiologia*, 719: 137-186.
- Chapuis, I.S., Sanchez-Castillo P.M. and M. Aboal (2014). *Checklist of freshwater red algae in the Iberian Peninsula and the Balearic Island*. *Nova Hedwigia*, 98(1-2): 213-232.

Publicaciones en línea:

Vizoso Paz, M.T, 2013, *Colección de imágenes de los Tipos Nomenclaturales del Herbario GDA*. Granada, España: Herbario de la Universidad de Granada. Disponible en <http://herbarium.ugr.es>

Tesis leídas

- *Revisión taxonómica y nomenclatural de los Tipos del Herbario de la Universidad de Granada*. Doctoranda: Mª Teresa Vizoso Paz. Directores: Carmen Quesada Ochoa y Gabriel Blanca López. Fecha de inicio: septiembre de 2013.



Participación en Congresos

- *Plinian Core 3: Integrating Information About Species* (Martínez de la Rosa, et., 2013) In: TDWG 2013 Annual Conference. Florencia, Italia (28 de octubre a 1 de noviembre de 2013). Póster.

Másteres y doctorados en los que participa

- Máster Oficial Universidad de Granada: Conservación, Gestión y Restauración de la Biodiversidad
- Máster Oficial Universidad de Granada: Ciencias y Técnicas de la calidad del agua

Participación en reuniones científicas

- Reunión del Equipo desarrollador del estándar Plinian Core: Hacia Plinian Core v.3.
Lugar y fecha: Villa de Leyva, Colombia, 23 a 27 de septiembre de 2013. Participante: Carmen Quesada Ochoa.
- Reunión Anual de la AHIM (Asociación de Herbarios Ibero-Macaronésicos).
Lugar y fecha: Madrid, 22 de noviembre de 2013 Miembro. Participante: Carmen Quesada Ochoa.
- XX Campaña Anual de Herborización Conjunta de la AHIM.
Lugar y fecha: CW de Portugal, 5 a 9 de mayo de 2014. Participantes: Carmen Quesada Ochoa, M^a Teresa Vizoso Paz, Laura Baena Cobos y Gloria Muñoz Linares.

Otras actividades:

- Conferencia "La evolución en algas y la conquista del medio terrestre". Curso: Viaje al centro de la evolución, mayo de 2014. Organización: Sectorial de alumnos de Biología. Universidad de Granada. Conferenciante: Pedro M. Sánchez Castillo.
- Charla "Salidas profesionales en Biología". Plan de Acción Tutorial. Comisión Docente de Biología. Universidad de Granada. Participante: Pedro M. Sánchez Castillo.
- Mantenimiento y actualización de la Web institucional: <http://herbarium.ugr.es>
- Realización de prácticas de herbario para alumnos de la asignatura de grado de Biología: Métodos para el conocimiento del medio natural.
- Colaboración con otros departamentos y centros universitarios
- Actividades divulgativas: Jornadas de Puertas abiertas y Visitas Guiadas.