



MÍRIAM MONTERO HIDALGO

Investigadora

CONTACTO

ORCID ID:

<https://orcid.org/0000-0001-6670-8683>

Perfil URJC:

<https://gestion2.urjc.es/pdi/ver/miriam.montero>

Teléfono:

630-251-258

EMAIL:

miriam.montero@urjc.es

miriam_mh2@hotmail.com

IDIOMAS

Español: Nativo

Inglés: Nivel avanzado

SOFTWARE

Excel, Word y PowerPoint: Nivel Avanzado

ArcGis: Nivel Avanzado

Statgraphics Centurion XVIII: Nivel Intermedio

Visual Basic: Nivel Principiante

OriginPro: Nivel Principiante

MATLAB: Nivel Principiante

SAM (System Advisor Model): Nivel Principiante

LabView: Nivel Principiante

AutoCad: Nivel Principiante

Aspen Plus: Nivel Principiante

CyclePad: Nivel Principiante

OTROS DATOS DE INTERÉS:

Carné de conducir

Vehículo propio

Disponibilidad para viajar

FORMACIÓN

MÁSTER EN ENERGÍAS RENOVABLES, PILAS DE COMBUSTIBLE E HIDRÓGENO. UIMP-CSIC

Octubre 2015 – junio 2016

Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP) y Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

Proyecto Final: "Estudio de las actuaciones a realizar en la Zona Sur de la Comunidad de Madrid para alcanzar los objetivos establecidos en la normativa vigente y en el Paquete de Economía Circular en cuanto al tratamiento de residuos"

INGENIERÍA AMBIENTAL. UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS

Septiembre 2011 – julio 2015

Universidad Rey Juan Carlos

Proyecto Final: "Valorización de la biomasa residual de *Nannochloropsis gaditana* mediante digestión anaerobia tras la producción de biodiésel"

EXPERIENCIA LABORAL

UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS. Personal Docente e Investigador

Puesto actual desde octubre de 2020. Investigadora

Labores de investigación y gestión en proyectos europeos sobre la Cartografía y Evaluación de los Ecosistemas y sus Servicios, en el departamento de Tecnología Química y Ambiental.

Proyectos:

- MOVE. Facilitating MAES to support regional policy in OVerseas Europe: mobilizing stakeholders and pooling resources.

- MOVE-ON. From case studies to anchor projects- setting the ground to advance MAES in Europe's overseas.

Septiembre 2017-agosto 2020. Personal Docente e Investigador

- Labores docentes en diferentes grados de la Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología.

- Labores de investigación sobre procesos termoquímicos para la obtención de biocombustibles a partir de microalgas en el departamento de Tecnología Química y Ambiental.

AROSA I+D. Gestor técnico de proyectos

Septiembre 2016- agosto 2017

Elaboración de memorias técnicas y documentación económica asociada a la solicitud de las ayudas para proyectos de I+D+i. Gestión y asesoramiento a clientes sobre subvenciones e incentivos fiscales de I+D+i.

TÉCNICAS TERRITORIALES Y URBANAS S.L. Administrativa.

Julio- octubre 2015

Participó en la ingeniería de detalle de varias estaciones depuradoras de aguas residuales concedidas a ABENGOA en la provincia de Cáceres y a TT&U en Argelia

AYUNTAMIENTO DE FUENLABRADA. Departamentos de Urbanismo y Medio Ambiente. Becaria.

Junio-agosto 2014

Medidas de campo para el control de la correcta implantación del riego con agua regenerada, y redacción de informes ambientales y autorizaciones de vertidos para las empresas de Fuenlabrada que cumplieran con la legislación ambiental.

VOLUNTEER WORK

- Cooperación en proyectos solidarios llevados a cabo en el "Hospicio de San José" y en Home of Joy, Tayman, Tondo, Manila (Filipinas). 2018
- Voluntariado en el comedor social de las Misioneras de la Caridad, Entrevías, Valdecas, 2014.
- Curso de Voluntariado con "Red Solidaria Española", 2014.
- Colaboración con la ONG "Amigos de Silva", Afar, Etiopía 2010.