



FACULTAD DE FARMACIA  
UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

## DATOS DEL PROFESOR/A:

<b>Nombre</b>	Ana Isabel
<b>Apellidos</b>	Olives Barba
<b>Categoría profesional</b>	Profesor Contratado Doctor
<b>Departamento</b>	Química en Ciencias Farmacéuticas (QUICIFAR)
<b>Sección Dep. /Ud. Docente</b>	Química Analítica

EXPERIENCIA DOCENTE:	
<b>Año en el que comienza su labor como docente:</b>	1996
<b>Instituciones en las que ha impartido docencia:</b>	Facultad de Farmacia. Universidad Complutense. Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense.
<b>Titulaciones en las que ha impartido docencia:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Licenciatura y Grado en Farmacia (UCM)</li> <li>- Licenciatura y Grado en Ciencia y Tecnología de Alimentos (UCM)</li> <li>- Doble Grado en Farmacia y Nutrición Humana y Dietética (UCM)</li> <li>- Máster Universitario en Análisis Sanitarios (UCM)</li> <li>- Máster Interuniversitario en Descubrimiento de Fármacos (UCM, UAH, San Pablo CEU)</li> <li>- Máster Universitario en Ciencias Farmacéuticas (UCM)</li> <li>- Máster en Nutrición (Título Propio) (UCM)</li> <li>- Doctorado en Farmacia (UCM)</li> <li>- Curso de Especialización en Análisis Químico e Instrumental de Medicamentos (Título Propio) (UCM)</li> </ul>
<b>Méritos docentes destacables y principales asignaturas en las que ha impartido docencia:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Codirección de 2 Tesis Doctorales.</li> <li>- Dirección de 27 trabajos Fin de Máster, 4 DEAs y 8 trabajos Fin de Grado.</li> <li>- 5 quinquenios docentes (último 2016-2021)</li> <li>- Docencia-UCM (Reconocimientos de 2 tramos docentes Muy positivos 2015-2018 y 2019-2021)</li> <li>- Participación en 7 proyectos de Innovación Docente (IP en 2 - 2022, INNOVA 373; 2011, PIMCD 77)</li> <li>- 11 publicaciones docentes</li> <li>- 8 contribuciones a congresos docentes</li> <li>- Docencia teórica y práctica principalmente en: Química Analítica I, Química Analítica II, Certificación y Acreditación de los Laboratorios Analíticos (Grado en Farmacia). Química Analítica II (Doble Grado en Farmacia y Nutrición Humana y Dietética). Técnicas Instrumentales, Análisis Químico Cualitativo y Cuantitativo, Análisis Instrumental Aplicado, Metodología Analítico-Clinica (Licenciatura en Farmacia). Técnicas instrumentales aplicadas al análisis sanitario y Gestión del laboratorio de análisis sanitario (Máster en Análisis Sanitarios), Métodos analíticos avanzados en el descubrimiento de fármacos (Máster en Descubrimiento de Fármacos. Fundamentos de Química y Análisis Químico (Grado de Ciencia y Tecnología de Alimentos).</li> </ul>

EXPERIENCIA INVESTIGADORA:	
<b>Líneas de investigación:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Miembro del grupo de investigación GR35/10-A-920234 de la UCM (Heterociclos de interés biológico).</li> <li>- Investigación y desarrollo Sensores fluorescentes.</li> <li>- Análisis cromatográfico y espectroscópico de compuestos de interés farmacológico.</li> <li>- Interacciones proteína-fármaco en la detección temprana de patologías.</li> <li>- Desarrollo de metodologías analíticas sostenibles.</li> <li>- Análisis de aguas, alimentos e indicadores de calidad medioambiental.</li> </ul>
<b>Resultados de investigación:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ORCID: 0000-0002-5535-1700, Scopus ID: 6507981072o Researcher ID: H-7561-2015</li> <li>- 2 sexenios de investigación.</li> <li>- Índice h: 16; i10 index: 21 (Google Scholar)</li> <li>- 44 publicaciones en revistas internacionales de alto índice de impacto.</li> <li>- Miembro de varios proyectos competitivos: 6 (en los últimos 10 años), en vigor PID2021-124983OB-I00 (01/2022-12/2024) y TED2021-129408B-I00 (01/2022-12/2023).</li> <li>- Participante en 6 proyectos artículo 83 con diferentes empresas (IP en 1).</li> </ul>

Según modelo aprobado por la Comisión de Calidad de 3 de febrero de 2021