



## PROGRAMA DEL CURSO

**Título del curso: Aplicaciones de la proteómica: identificación, cuantificación y modificaciones postraduccionales. Referencia 15204.**

**Servicio de Genómica y Proteómica: Unidad de Proteómica.**

**Horario: de 9:00 a 13:00 horas.**

UNIDAD DIDÁCTICA / PRÁCTICA	HORAS	FECHA	DOCENTE	AULA / LABORATORIO
Presentación: Servicio de Proteomica de la UPV/EHU	0.5	20/06/2016	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Proteómica	0.5	20/06/2016	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Cromatografía líquida y espectrometría de masas	1	20/06/2016	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Fragmentación de péptidos	1	20/06/2016	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Prácticas: Interpretación de espectros de fragmentación	1	20/06/2016	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Estrategias para la identificación de proteínas	2.5	21/06/2016	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Prácticas: Motores de búsqueda	1	21/06/2016	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Visita: laboratorio del Servicio de Proteómica-SGIKER	0.5	21/06/2016	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Modificaciones postraduccionales	1	22/06/2016	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Modificaciones postraduccionales: Fosforilaciones	1	22/06/2016	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Otras modificaciones postraduccionales	1	22/06/2016	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Proteómica cuantitativa: Introducción	1	22/06/2014	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología



Cuantificación "gel-free": con marcaje	1	23/06/2014	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Cuantificación "gel-free": sin marcaje	1	23/06/2014	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Cuantificación dirigida	2	23/06/2014	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Herramientas bioinformáticas	2	24/06/2014	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología
Casos Prácticos	2	24/06/2014	Kerman Aloria	Facultad de Ciencia y Tecnología