



DENOMINACIÓN ASIGNATURA: INNOVACIÓN EN LA INDUSTRIA FARMACEÚTICA: MEDICAMENTOS AVANZADOS Y BIOTECNOLOGÍA		
POSTGRADO: MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS BIOMÉDICAS	ECTS: 5.0	CUATRIMESTRE: 1

CRONOGRAMA DE LA ASIGNATURA (versión detallada)								
SEMANA	SESIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN (En su caso, incluir las recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc)	GRUPO (marcar X)		Indicar espacio Necesario distinto aula (aula informática, audiovisual, etc..)	TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA		
			1	2		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO Semana Máximo 7 H
1	1	Proceso de descubrimiento de fármacos	x				3	6
2	2	Quimiodiversidad versus Biodiversidad	x				3	6
3	3	<ul style="list-style-type: none"> Dianas, dianas, dianas Investigación traslacional en neurociencias 	x				3	6
4	4	Desarrollo de fármacos en el momento actual	x				3	6
5	5	Investigación preclínica y clínica basada en la evidencia	x				3	6
6	6	<ul style="list-style-type: none"> Fármacos huérfanos en enfermedades raras Antiguos fármacos para nuevos usos; reposicionamiento y desarrollo clínico de medicamentos huérfanos 	x				3	6



7	7	Debate: economía y negocio en la salud humana	x				3	6
8	8	Nanobiotecnología: del laboratorio al mercado	x				3	6
9	9	Mesa redonda: Iniciativas emprendedoras <ul style="list-style-type: none">• Experiencias de una asociación de una enfermedad rara• Como emprender en biomedicina. EpiDisease S.L. la primera spin-off del centro de investigación biomédica en red	x				2	6
10	10	Desarrollo y aplicaciones clínicas de piel bioingenierizada: del laboratorio a la empresa	x				3	6
11	11	Proceso de envejecimiento	x				3	6
12	12	Debate: propiedad intelectual	x				3	6
		Preparación de exámenes y trabajos, tutorías....						28
TOTAL HORAS							35	100