

Planificación curso curso 2022/2023

Feb			1h	3h	1h	2h
6 h	17	intro	ejemplo BIG DATA completo	comida	ejemplos reales	
		P1				
		3h (Virt-E1)		2h (conf.)	2h (tut.)	
7 h	21	Ejemplos, ejercicios y dudas	17:00	24	Virt-CT1	Datos, repositorios y preparación de datos
			20:00			Tutoría sobre ejercicios y conceptos
						16:00
						20:00
		3h (Virt-E2)		2h (conf.)	2h (tut.)	
7 h	28	Ejemplos, ejercicios y dudas	17:00	3	Virt-CT2	Análisis de datos
			20:00			Tutoría sobre ejercicios y conceptos
						16:00
						20:00
Mar		3h (Virt-E3)		2h (conf.)	2h (tut.)	
7 h	7	Ejemplos, ejercicios y dudas	17:00	10	Virt-CT3	Visualización y reporte
			20:00			Tutoría sobre ejercicios y conceptos
						16:00
						20:00
		1h (Virt-E4)		1h	3h	1h
7 h	14	Preparación sesión presencial y dudas	19:00	17	test	ejemplo práctico de sesiones
			20:00			comida
						trabajo final
		P2				
		3h (Virt-Tut)		2h (conf.)	2h (tut.)	
7 h	21	tutoría sobre el trabajo final	17:00	24	Virt-CT4	Aspectos legales y éticos
			20:00			Tutoría sobre ejercicios y conceptos
						16:00
						20:00
		4h (Virt-Pres)				
4 h	28	Presentación de trabajos en varias salas simultáneas	16:00			
			20:00			

45 h Total horas

Notas:

- ⦿ Durante la introducción se presenta la mecánica del estudio y el contenido de cada actividad
- ⦿ Las sesiones presenciales tienen una duración de 6 horas, 4 en horario de mañana y 2 en horario de tarde
- ⦿ El resto de sesiones son en horario de tarde, formato online
- ⦿ En los días de sesiones presenciales, la comida de tipo brunch-networking está incluida en el precio incluida
- ⦿ La plataforma de la UAH proporciona todos los servicios necesarios para la publicación y seguimiento de los estudiantes, así como la entrega de trabajos y las videoconferencias online

Sesiones de tutoría, ejemplos y ejercicios: Virt-E1 a Virt-E4, Virt-Tut

En estas sesiones se mostrarán ejemplos y se propondrán ejercicios más específicos sobre algunos de los temas vistos en las conferencias o sesiones presenciales. En la sesión de tutoría se ofrecerá ayuda para realizar el trabajo final del curso

Sesiones de conferencias y tutorías: Virt-CT1 a Virt-CT4

En estas sesiones se presentan conferencias sobre los cuatro temas seleccionados y se continúa con la realización de ejemplos y ejercicios sobre los temas de las conferencias.

Sesión de presentación final de trabajos: Virt-Pres

Múltiples sesiones simultáneas para permitir a todos los alumnos presentar sus trabajos

Sesiones presenciales

P1	Introducción al curso, exposición de los contenidos y organización del mismo. (30 minutos)
	Ejemplo BIG DATA completo en el que se va a mostrar todo el proceso de creación de un sistema BigData, con el objetivo de tener una visión amplia de la materia, permitiendo contextualizar todo el resto de los contenidos. Es importante destacar que los alumnos no tienen como objetivo reproducir este sistema, sino identificar su lugar en el proceso. (3h y media, con un descanso. No está incluido en el presupuesto un catering para esto, pero se puede acudir a la cafetería, o ajustar el presupuesto)
	Ejemplos reales que permitan mostrar casos de éxito en la materia y rebajar el nivel técnico de la sección anterior mostrando el objetivo del proceso para los profesionales de la Salud
P2	Repaso, durante 30 minutos de los contenidos más relevantes de la formación. Realización de una prueba de evaluación sencilla, de tipo test, sobre los contenidos desarrollados a lo largo del curso. (tiempo total 1h)
	Ejemplo práctico presencial sobre los contenidos de los ejercicios y ejemplos de las sesiones online, para facilitar la realización de los mismos con el soporte personal del profesor.
	presentación del trabajo final a realizar por los estudiantes. Se mostrará con un elevado nivel de detalle lo que se espera de ellos, cómo deben enfrentarse al mismo y los entregables que deben completar.