



Adenda Guía docente de la asignatura (2º Cuatrimestre 2019-2020)			
Asignatura	Seguridad de la Información en Internet		
Materia	Materias Complementarias		
Módulo			
Titulación	MÁSTER EN CONTABILIDAD Y GESTIÓN FINANCIERA		
Plan			
Periodo de impartición	2.º cuatrimestre	2.º cuatrimestre	2.º cuatrimestre
Nivel/Ciclo	Máster	Máster	Máster
Créditos ECTS	3		
Lengua en que se imparte	Español		
Profesor/es responsable/s	Francisco Javier Galán Simón		
Datos de contacto	javi@emp.uva.es	983 423605	
Departamento	Economía Financiera y Contabilidad		

4. Contenidos y/o bloques temáticos (SOLO SI HAY MODIFICACIÓN POR EL ESTADO DE ALARMA)

Bloque global de la asignatura

Carga de trabajo en créditos ECTS:

c. Contenidos

- Peligros en Internet (virus, troyanos, gusanos, phishing, ransomware, rogueware...). Herramientas de prevención de peligros en Internet (software de OSI).
- Algoritmos prácticos de cifrado y descifrado (AES). Algoritmos prácticos de firma digital (AUTOFIRMA). Sede electrónica en la Administración Pública (Valide). Correo electrónico seguro. Protocolos TLS y 3D Secure. Aplicaciones seguras en la nube. Sistema de identificación CI@ve. Criptomonedas.

d. Métodos docentes

Por medio del Campus Virtual de la Uva:

- Lecciones magistrales de temas de teoría introductorias utilizando presentaciones en PowerPoint
- Activación de tareas de evaluación para que el alumno afiance los conocimientos adquiridos en teoría
- Activación de tareas para que el alumno afiance los conocimientos adquiridos en práctica.
- Tutorías dirigidas vía email y foro

e. Plan de trabajo

Utilizando el Campus virtual de la Uva (o el email en casos muy particulares): Planteamiento semanal de diferentes tareas e informes a realizar sobre diversos casos prácticos. Estas tareas son de carácter individual y se incluye en cada una la teoría necesaria para poder llevarla a cabo.

**f. Evaluación****CONVOCATORIA ORDINARIA**

- o Los alumnos deberán declarar si se acogen al sistema de “*evaluación continua*” o si lo hacen al sistema de “*examen final*”.
- o La falta de opción del alumno supone su adscripción al sistema de “examen final”.
- o La evaluación continua supone la realización de 4 tareas que aparecerán en el Campus Virtual (6 tareas si no han acudido a las 11 primeras horas presenciales, las que dio tiempo a impartir hasta el decreto del estado de Alarma); la realización de una tarea determina inmediatamente la elección de este sistema. La nota se obtendrá con la suma de las calificaciones obtenidas, según se indica en el cuadro posterior.
- o La evaluación mediante “Examen final” supone la realización de un examen sobre 10 puntos en el Campus virtual en la fecha prevista oficialmente para la convocatoria ordinaria. En este caso, la calificación de la asignatura será la que se obtenga en dicho examen.
- o La falta de participación en la Evaluación de cualquiera de las dos modalidades, supondrá la calificación de NO PRESENTADO.

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA

- o Aquellos alumnos que requieran de una segunda convocatoria por no haber superado la primera, realizarán un examen online sobre 10 puntos en la fecha establecida para el mismo. En este caso, la calificación de la asignatura será la obtenida en este examen.
- o La falta de participación en la convocatoria extraordinaria supondrá la calificación de NO PRESENTADO.

i. Recursos necesarios

Internet y Ordenador (de mesa, portátil, tablet...)

j. Temporalización

CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
1 + 2	Desde el comienzo de las clases y hasta el último día previo al Estado de Alarma (10 horas presenciales + 15 de trabajo en casa = 1 ECTS) Del 14 marzo hasta el final del calendario asignado a la asignatura, de forma online los 2 ECTS restantes Quienes no hayan asistido a las primeras 10 horas presenciales, tendrán una carga de 3 ECTS, toda ella online.

6. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura

Desde el 04.03.2020 al 12.03.2020

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
Clases teóricas	4	Trabajo autónomo sobre contenidos teóricos	5
Clases prácticas	6	Trabajo autónomo sobre contenidos prácticos	10
Total presencial	10	Total no presencial	15



Desde el 13.03.2020 hasta la finalización del calendario asignado a la asignatura (por evaluación continua) para quienes sí asistieron a las 10 primeras horas presenciales.

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
		Realización de la Tarea 1	12,5
		Realización de la Tarea 2	12,5
		Realización de la Tarea 3	12,5
		Realización de la Tarea 4	12,5
Total presencial	0	Total no presencial	50

Desde el 13.03.2020 hasta la finalización del calendario asignado a la asignatura (por evaluación continua) para quienes no asistieron a las 10 primeras horas presenciales.

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
		Realización de la Tarea 1	8
		Realización de la Tarea 2	8
		Realización de la Tarea 3	8
		Realización de la Tarea 4	8
		Realización de la Tarea 5	9
		Realización de la Tarea 6	9
Total presencial	0	Total no presencial	50

Desde el 13.03.2020 hasta la finalización del calendario asignado a la asignatura (quienes no hayan seguido por evaluación continua)

ACTIVIDADES PRESENCIALES	HORAS	ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	HORAS
Total presencial	0	Preparación no presencial del examen	75

7. Sistema y características de la evaluación

INSTRUMENTO/PROCEDIMIENTO	PESO EN LA NOTA FINAL	OBSERVACIONES
Tarea 1	2 puntos	Deberán realizarse en el periodo habilitado al efecto. Si algún estudiante tiene algún problema técnico, deberá ponerlo en conocimiento del profesor a la mayor brevedad posible
Tarea 2	2 puntos	
Tarea 3	2 puntos	
Tarea 4	1 punto	Quienes realicen 6 tareas, tendrán respectivamente las siguientes calificaciones máximas cada una de ellas: 2 puntos, 1 punto, 2 puntos, 2 puntos, 2 puntos, 1 punto.
Examen contenidos teóricos	10 puntos	Para aquellos alumnos que renunciaron en tiempo y forma a la evaluación continua
SEGUNDA CONVOCATORIA		
Examen	10 puntos	Se realizará a través del Campus Virtual, en la fecha prevista. La hora del examen se comunicará oportunamente en la Convocatoria que se colgará en el Foro de Avisos general de la Asignatura.



CRITERIOS DE CALIFICACIÓN

Evaluación continua:

La evaluación se realizará con la suma total de las calificaciones obtenidas en las tareas y actividades propuestas. La calificación final de la asignatura será el resultado de la suma de las notas obtenidas en las diferentes tareas, más la nota obtenida como participación en las 10 primeras horas presenciales (sobre un máximo de 3 puntos). Será necesario obtener al menos un 5 (sobre 10) para aprobar la totalidad de la asignatura

Convocatoria ordinaria

Será necesario obtener al menos un 5 (sobre 10) para aprobar la totalidad de la asignatura

Convocatoria extraordinaria: Garantizando que quien no haya participado en la Evaluación Continua puede superar la asignatura.

Será necesario obtener al menos un 5 (sobre 10) para aprobar la totalidad de la asignatura

8. Consideraciones finales