

Acta de Comisión de Garantía de Calidad de la Titulación Grado en Ingeniería Informática

Fecha: 29 de junio de 2022

En Huelva, a fecha 29 de junio de 2022 a las 12:00, se reúne de forma Virtual, en sesión ordinaria, la Comisión de Garantía de Calidad con los siguientes asistentes:

Profesor	Asiste	Excusa	Profesor	Asiste	Excusa
Fernández de Viana y González, Iñaki	X		López García, Diego Antonio	X	
Álvarez Macías, José Luis	X		José María Romero Mora	X	

A continuación se pasa a detallar los puntos tratados en la reunión:

Punto 1: Revisión de las guías docentes de las asignaturas del Título del Grado en Ingeniería Informática para el curso 2022-2023

Reunida la Comisión de Calidad del Grado de Informática y tras revisar las guías docentes pendientes del Grado en Ingeniería, acuerda remitir el siguiente informe para cada una de las asignaturas:

- 606010101 MATEMÁTICAS I
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las metodologías docentes no se corresponde con lo indicado en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 17 apartado 5.5.1.7
 - Los sistemas de evaluación no se corresponde con lo indicado en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 17 apartado 5.5.1.8
- 606010102 Física
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 23 apartado 5.5.1.6
- 606010103 Tecnología de Computadores
 - Falta el teléfono de algunos de los profesores
 - No aparecen Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...)
 - Se recomienda incluir enlace:
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Tutorías: (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Incluir el número de despacho de cada profesor.
 - Los objetivos están relacionados con los indicados en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 24 apartado 5.5.1.2, pero no coinciden exactamente.
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 25 apartado 5.5.1.6, según esta debe no debe aparecer "Sesiones de Campo de aproximación a la realidad Industrial y/o profesional" y sí debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía.
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 25 apartado 5.5.1.7, según esta debe aparecer "Tutorías Individuales o Colectivas. Interacción directa profesorado-estudiantes".
- 606010104 Fundamentos de Programación
 - No se incluyen los horarios de las asignaturas (el enlace a DTI sólo cubre las tutorías y horarios de

- prácticas, pero no hay un enlace explícito a los horarios de teoría).
- 606010105 ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA DE LA EMPRESA
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 33 apartado 5.5.1.7.
 - 606010106 Matemáticas II
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Objetivos: debe ser igual a lo indicado en la memoria de verificación del título (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 17 apartado 5.5.1.2
 - Falta competencia CG01
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 18 apartado 5.5.1.6
 - 606010107 Fundamentos de Análisis de Algoritmos
 - Falta el teléfono de algunos de los profesores
 - No aparecen Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...)
 - Se recomienda incluir enlace:
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Tutorías: (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Incluir el número de despacho de cada profesor.
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 21 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía.
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 2 apartado 5.5.1.7, según esta debe aparecer "Tutorías Individuales o Colectivas. Interacción directa profesorado-estudiantes".
 - 606010108 Fundamentos de Computadores
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - 606010109 ESTRUCTURAS DE DATOS I
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 31 apartado 5.5.1.6.
 - 606010110 Matemáticas III
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 35 apartado 5.5.1.6
 - 606010201 Metodología de la Programación
 - Falta el teléfono de algunos de los profesores
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...) Se recomienda incluir enlace:

- Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
- Tutorías: (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
- Incluir el número de despacho de los profesores que faltan.
- No repetir el correo del profesorado en este apartado
- Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 37 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía.
- 606010202 Bases de Datos
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - La suma de las horas en la organización docente semanal no coincide con los créditos (deberían ser 40+20 en vez de 37.5 + 22.5).
- 606010203 FUNDAMENTOS DE REDES DE COMPUTADORES
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
- 606010204 Estructura de computadores
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 53 apartado 5.5.1.6
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 53 apartado 5.5.1.7
- 606010205 Diseño y Estructura de los Sistemas
 - Falta el teléfono de uno de los profesores
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...). Se recomienda incluir enlace:
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Tutorías: (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - No repetir el correo y el teléfono del profesorado en este apartado
 - Los contenidos no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 58 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Mecanismo de seguridad del Sistema Operativo" que no se incluye en la guía.
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 59 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía.
 - Para la evaluación continua, ninguna de las pruebas o actividades podrá suponer por si misma más del 70% de la calificación final de la asignatura.
- 606010206. Estructuras de Datos II
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - La suma de las horas en la organización docente semanal no coincide con los créditos (deberían ser 40+20 en vez de 37.5 + 22.5).
- 606010207. PRINCIPIOS Y FUNDAMENTOS DE LA INGENIERÍA DEL SOFTWARE
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)

- academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/
- La descripción de la asignatura está vacía.
- 606010208 Inteligencia Artificial
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Los objetivos no se corresponden con la indicado en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 46 apartado 5.5.1.2
 - Las competencias no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 46 apartado 5.5.1.5
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 47 apartado 5.5.1.6
 - No se indica el criterio de desempate para asignar matrículas de honor
 - En el cronograma no se indican las 30 de las 60 horas presenciales
- 606010209 Arquitectura de Computadores
 - Falta el teléfono de los profesores
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...)
 - Se recomienda incluir enlace:
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Tutorías:(<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Despacho de cada profesor
 - Las competencias básicas, generales o transversales no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 54-55 apartado 5.5.1.5, según esta debe aparecer GC0 y CG06 que no se incluyen en la guía y no debe aparece CG1.
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 55 apartado 5.5.1.7, según esta debe aparecer "Planteamiento, Realización, Tutorización y Presentación de Trabajos" que no se incluye en la guía.
 - Se recomienda revisar la organización docente semanal (apartado 9 de la guía) para ajustar adecuadamente la carga crediticia entre grupos grandes y de Lab.
- 606010210. Administración y Programación de Sistemas Operativos
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Apartado Descripción de Contenidos: Faltan dos frases que corresponden a los epígrafes sobre los que van listados los ítems que sí que aparecen. Es decir, falta por incluir la frase "- Administración del sistema operativo:" al principio y la frase "- Programación de aplicaciones utilizando los servicios del sistema operativo" justo después del ítem "Manejo de la Shell".
- 606010211 ALGORÍTMICA Y MODELOS DE COMPUTACIÓN
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 41 apartado 5.5.1.6.
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 41 apartado 5.5.1.7.
 - En el cronograma se asignan 20 horas a aulas de informática y no de laboratorio

- 606010212 DISEÑO Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN
 - Poner "Los horarios de las tutorías y horarios de clase están disponibles en" en vez de "Los horarios de las tutorías están disponibles en"
- 606010213 Interconexión de Redes de Computadores
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 57 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía.
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 57 apartado 5.5.1.7, según esta no deben aparecer ni "Tutorías Individuales o Colectivas. Interacción directa profesorado-estudiantes" ni "Planteamiento, Realización, Tutorización y Presentación de Trabajos" que se incluye en la guía.
 - Los sistemas de evaluación no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 57 apartado 5.5.1.8, según esta no debe aparecer "Examen de prácticas" y debe aparecer "Seguimiento individual del estudiante" que no se incluye en la guía, aunque luego se incluye en los criterios de evaluación.
- 606010214. Programación Concurrente y Distribuida
- 606010215. ELABORACIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 65 apartado 5.5.1.7.
- 606010216 ARQUITECTURA DEL SOFTWARE DIRIGIDA POR MODELOS
 - Trabajo estimado : Debe ser 60 presenciales, 90 no presenciales
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Los objetivos no son los indicados en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 66 apartado 5.5.1.2
 - La descripción no es la indicada en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 66 apartado 5.5.1.3
 - Las competencias no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 66 apartado 5.5.1.5
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 67 apartado 5.5.1.6
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 67 apartado 5.5.1.7
 - No se indican criterios de evaluación
 - El cronograma no indica la planificación de las 60 horas presenciales
- 606010217 Diseño de Interfaces de Usuario
 - Trabajo estimado : Debe ser 60 presenciales, 90 no presenciales
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...)
 - Se recomienda incluir enlace:
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Los objetivos no coinciden exactamente con los indicados en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 68

apartado 5.5.1.2, no se incluye: "Entender los principios básicos de Psicología que permiten desarrollar interfaces amigables y cercanas a los seres humanos".

- 606010218. Ingeniería de Requisitos
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
- 606010219. MÉTODOS FORMALES EN INGENIERÍA DE SOFTWARE
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 73 apartado 5.5.1.6
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 73 apartado 5.5.1.7
 - En el cronograma se asignan 20 horas a aulas de informática y no de laboratorio
- 606010220 SISTEMAS DISTRIBUIDOS
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 75 apartado 5.5.1.6
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 76 apartado 5.5.1.7
- 606010221 Integración de la Información y Aplicaciones
 - Falta el teléfono de los profesores en el apartado Datos del Profesorado
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...)
 - Se recomienda incluir:
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Tutorías:(<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - No volver a incluir el teléfono en este subapartado
 - Despacho de cada profesor
 - Los contenidos no coinciden exactamente con los indicados en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 76-77 apartado 5.5.1.3
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 77 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía.
- 606010222. Calidad, Medición y Estimación de Productos y Procesos Software
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Apartado Descripción de Contenidos: Faltan ítems de la memoria descriptiva por mencionar, como por ejemplo "planificación de las fases, la organización y las pruebas".
- 606010224 COMPUTADORES COMERCIALES
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>)

- página 94 apartado 5.5.1.6
- 606010225 Diseño de Sistemas Hardware-Software
 - Falta el teléfono del profesor en el apartado Datos del Profesorado
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...)
 - Se recomienda incluir enlace:
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No volver a incluir el teléfono en este subapartado
 - Se recomienda contextualizar la asignatura dentro de la titulación
 - No se incluyen los objetivos indicados como Resultados de Aprendizaje en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 85 apartado 5.5.1.2.
 - No se incluye la competencia Transversal "CT3 - Desarrollo de una actitud de indagación que permita la revisión y avance permanente del conocimiento" que se incluye en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 86 apartado 5.5.1.5.2.
 - Las metodologías docentes no coinciden con las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 86 apartado 5.5.1.7; en la guía se incluye "Tutorías Individuales o Colectivas. Interacción directa profesorado-estudiantes" pero esta no se recoge en la memoria.
 - Los sistemas de evaluación no coinciden con los indicados en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 86 apartado 5.5.1.8; en la guía se incluye "Examen de Prácticas" pero esta no se recoge en la memoria.
 - Se recomienda revisar la organización docente semanal (apartado 9 de la guía) para, si fuese necesario, ajustar adecuadamente la carga crediticia entre grupos grandes y de Laboratorio.
 - 606010227 SISTEMAS PROGRAMABLES
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 90 apartado 5.5.1.6
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 90 apartado 5.5.1.7
 - 606010228 ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE REDES DE COMPUTADORES
 - La descripción en inglés no se corresponde con la descripción en castellano
 - Las competencias no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 91 apartado 5.5.1.5
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 92 apartado 5.5.1.6
 - No se indica criterio de desempate para asignación de matrículas de honor.
 - 606010229 Administración de Servidores
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...)
 - Se recomienda incluir enlace:
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - 606010230. Sistemas en Tiempo Real
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)

- Las horas presenciales están a 45, cuando deberían ser 60, y las no presenciales están a 105 cuando deberían ser 90.
- En el total de horas de organización docente semanal debería haber 40 (grupos grandes) + 20 (reducidos), o incluso 41 + 19 según la memoria, y no 30 + 15 como está ahora mismo en la guía.
- 606010231 SEGURIDAD DE SISTEMAS INFORMÁTICOS
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - En cronograma el desglose de horas debe ser 40 + 20
- 606010232 SISTEMAS DE PERCEPCIÓN
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las metodologías docentes no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 114 apartado 5.5.1.7
- 606010233 Realidad Virtual
 - Falta el teléfono del profesor en el apartado Datos del Profesorado
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...). Se recomienda incluir:
 - Tutorías:(<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Despacho del profesor
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 102 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía y no se debe incluir en la guía "Sesiones de Resolución de Problemas" ya que no aparece en la memoria.
- 606010234. Sistemas Inteligentes
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - No dejar en blanco, al menos, el apartado "2.1.Contexto dentro de la titulación".
 - Apartado objetivos: Este apartado debe contener: "Conocimiento de técnicas más avanzadas de la Inteligencia Artificial. Planteamiento de problemas cada vez más cercanos a la realidad."
- 606010235 PROCESADORES DE LENGUAJES
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - No se indican tlf ni despacho
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 106 apartado 5.5.1.6,
- 606010237 Modelos Avanzados de Computación
 - Falta el teléfono del profesor en el apartado Datos del Profesorado
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...). Se recomienda incluir:
 - Tutorías:(<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Despacho del profesor
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 104 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del

- Estudiante" que no se incluye en la guía.
- 606010238. Aprendizaje Automático
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Apartado Criterios de evaluación: Sustituir la expresión “curso académico en curso” por “año académico en curso” o similar.
 - 606010239. MODELOS BIOINSPIRADOS Y HEURÍSTICAS DE BÚSQUEDAS
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 112 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía.
 - En el cronograma la distribución de horas debe ser 40 + 20
 - 606010301 DESARROLLO DE APLICACIONES WEB
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - En la memoria (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>) no figura competencias específicas
 - En la memoria no aparece competencias específicas.
 - 606010302 Modelado de Negocio
 - Falta el teléfono de los profesores en el apartado Datos del Profesorado
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...). Se recomienda incluir:
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Tutorías:(<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - No volver a incluir el teléfono en este subapartado
 - Despacho de cada profesor
 - Los contenidos no coinciden exactamente con los indicados en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 117 apartado 5.5.1.3
 - Correguir errata de formato en el apartado 3. Objetivos
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 118 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía.
 - 606010303. Administración de Bases de Datos
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - 606010305 INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A ROBOTS
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 124 apartado 5.5.1.6
 - En la memoria no aparece competencias específicas.
 - 606010306 Programación de Juegos
 - Falta el teléfono de un profesor en el apartado Datos del Profesorado
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...). Se recomienda incluir:

- Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
- Tutorías: (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
- No volver a incluir el teléfono en este subapartado
- Despacho de cada profesor
- No se incluyen los contenidos indicados en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 125 apartado 5.5.1.3
- No se incluyen las competencias indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 126 apartado 5.5.1.5
- Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 126 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía.
- Las metodologías docentes no coinciden con las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 127 apartado 5.5.1.7; en la guía no se incluye "Conferencias y Seminarios". Al incluirla revisar justificación para que sea coherente con las metodologías.
- No se incluyen los sistemas de evaluación indicados en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 1267 apartado 5.5.1.8. Cuando se incluyan, revisar los criterios de evaluación para que sean coherentes con los sistemas indicados.
- 606010307. Minería de Datos
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Apartado Descripción de Contenidos: La descripción de contenidos no coincide con los ítems de la memoria descriptiva.
 - Apartado Competencias a adquirir por los estudiantes: Faltan las competencias CT6, CG6 y CB5; y sobra la CT5.
 - Apartado Sistemas y Criterios de Evaluación: La ponderación de las prácticas no puede ser inferior al 40% según la memoria descriptiva y en la guía aparece con un peso de 35%.
 - Apartado Organización Docente Semanal Orientativa: La suma de horas en grupos grandes debería ser 40 y no 30; en las prácticas debería ser 20 y no 30
- 606010308 PROCESAMIENTO DEL HABLA, VISIÓN E INTERACCIÓN MULTIMODAL
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 131 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía.
- 606010310 Animación por Ordenador
 - Falta el teléfono del profesor en el apartado Datos del Profesorado
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...). Se recomienda incluir:
 - Tutorías: (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Despacho del profesor
 - No se incluyen la competencia específica CE6-C indicada en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 135 apartado 5.5.1.5.3

- Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 135 apartado 5.5.1.6, según esta debe aparecer "Trabajo Individual/Autónomo del Estudiante" que no se incluye en la guía y no se debe incluir en la guía "Sesiones de Resolución de Problemas" ya que no aparece en la memoria.
- 606010311. Redes Avanzadas
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Apartado Descripción de Contenidos: La descripción de contenidos no coincide con los ítems de la memoria descriptiva.
- 606010312. ROBÓTICA
 - En la memoria de verificación no aparecen competencias específicas
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 139 apartado 5.5.1.6.
 - En el cronograma la distribución de horas no es 40 (grupos grandes) + 20 (grupos reducidos)
- 606010313 VISIÓN POR COMPUTADOR
 - No se indican los horarios o enlace a ellos (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - No se indican los horarios de tutorías o enlace a ellos (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Los objetivos generales no aparecen en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 140 apartado 5.5.1.2
 - Las actividades formativas no se corresponden a las indicadas en la memoria de verificación (<http://www.uhu.es/etsi/descargas/memoriasGrados/memoria-verificacion-2018/GradoInformatica.pdf>) página 141 apartado 5.5.1.6
- 606010314 Domótica
 - Falta el teléfono del profesor en el apartado Datos del Profesorado
 - Faltan Datos adicionales del profesorado (Tutorías, Horarios, Despachos, etc...). Se recomienda incluir:
 - Tutorías: (<https://guiadocente.uhu.es/tutoria/titulacion>)
 - Horario: (<http://www.uhu.es/etsi/informacion-academica/informacion-comun-todos-los-titulos/horarios-2/>)
 - Despacho del profesor
- 606010901 TFG Favorable

Asuntos de trámite

No hay asuntos de trámite

Ruegos y Preguntas

No hay ruegos ni preguntas

**Acta de Comisión de Garantía de Calidad
de la Titulación Grado en Ingeniería Informática**

Fecha: 29 de junio de 2022

Sin más asuntos que tratar, se levanta la sesión de la cual se extiende este acta con el visto bueno del Sr. Presidente de la Comisión de Garantía de Calidad de la Titulación Grado en Ingeniería Informática.

VºBº Presidente de la Comisión de Garantía de Calidad

Fernández de Viana y González, Iñaki