

## RELACIÓN DE ACUERDOS MEDIANTE CAT VIRTUAL Grado en Ingeniería Eléctrica

#### Ratificados por CAT 24/09/2020

A continuación, se relacionan los últimos acuerdos adoptados por los miembros de la Comisión Académica del Grado en Ingeniería Informática a través del modelo de CAT VIRTUAL, para su ratificación por parte de la CAT en su formato presencial:

#### 27/04/2020

1.- Aprobación, si procede, del texto, para su inclusión en las guías docentes, sobre REORGANIZACIÓN Y ADAPTACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DOCENTES para las asignaturas del semestre B y anuales del curso 2019/2020 (anexo 2704).

#### Aprobado por unanimidad fecha 29/04/2020

#### 25/05/2020

1.- Aprobación, si procede, de las solicitudes de TFG que se especifican en el anexo (2505).

#### Aprobado por unanimidad fecha 27/05/2020

#### 17/06/2020

- 1.- Aprobación, si procede, solicitud de Prórroga de defensa del TFG/TFM de los alumnos:
  - Rodrigo Paredes Lafuente: propuesta RECHAZAR Solicitud
  - Daniel Ruiz Hernández: propuesta RECHAZAR Solicitud
  - Vicent Moreno Doñate: propuesta ACEPTAR solicitud
  - Adrián Esteve Salas: propuesta ACEPTAR solicitud



#### Resultado de la votación:

- En contra de propuesta 3 y 4: José Manuel Díez Aznar, Ignacio Miró Orozco
- A favor: Adolfo Hilario, Ana Botella, Leonor Pla, Begoña Cantó
- Sin contestación del resto de la CAT

#### Aprobado 19/06/2020

#### 28/07/2020

- 1.- Aprobación, si procede, solicitud de Prórroga de defensa de los TFG de los alumnos:
  - Claudia Fernandez Conejero: propuesta ACEPTAR Solicitud
  - Cristino Nve Owono: propuesta RECHAZAR Solicitud
  - Hector Mira Francés: propuesta ACEPTAR Solicitud

#### Resultado de la votación:

- En contra de propuesta 2: Ignacio Miró Orozco
- A favor: Adolfo Hilario, Ana Botella, Leonor Pla, Begoña Cantó
- Sin contestación del resto de la CAT

#### Aprobado 30/07/2020



### 1.- Aprobación, si procede, de adendas a la guía docente de las asignaturas:

Código asignatura	Asignatura	Curso	Modificación Unidades didácticas	Modificación Sistema Evaluación
12090	INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN	4A	NO	SÍ
	NOTA: Esta asignatura solicita autorización a la CAT para poder programar actos de evaluación por un peso superior al 40% de la nota final en una misma fecha (art. 15.5 NRAEA)			

Aprobado por unanimidad fecha 11/09/2020

#### Reorganización y adaptación de las actividades docentes

La implantación de la docencia a distancia en la UPV a partir del 16 de marzo de 2020 ha obligado a esta asignatura a la adaptación de su modelo docente mediante la adopción de una serie de medidas que incluyen:

- 1. La replanificación temporal de los contenidos por impartir.
- 2. La reorganización de las actividades docentes.
- 3. La selección de los contenidos esenciales imprescindibles para alcanzar las competencias propuestas.
- 4. La búsqueda y elaboración de un listado de materiales propios y/o ajenos de la asignatura (libros electrónicos, apuntes, polimedias, ejercicios resueltos, y cualquier otro material disponible telemáticamente en los repositorios institucionales de la UPV) complementario al existente al comienzo de la asignatura.

En el periodo de docencia a distancia se contempla que la misma pueda realizarse de manera tanto síncrona como asíncrona. La clase en remoto síncrona se programa en el horario oficial de la asignatura utilizando para ello TEAMS, herramienta perteneciente al paquete de software Microsoft Office 365, o ADOBE CONNECT de las cuales la UPV tiene licencia.

Para las prácticas de laboratorio, talleres, prácticas de campo, prácticas de carácter experimental así cualquier otro tipo de práctica que implique el manejo de un instrumental específico, y que no se haya realizado presencialmente con anterioridad a la suspensión de la docencia presencial, se contempla su sustitución por la combinación de una o varias de las siguientes herramientas:

- 1. Prácticas de informática (incluyendo el uso de polilabs y simuladores).
- 2. Demostraciones y visionado de vídeos demostrativos de creación propia o ajena.
- 3. Realización de trabajos, estudios y de casos.

Durante el período de no presencialidad la comunicación con el alumnado de la asignatura se realiza telemáticamente, preferentemente mediante el correo electrónico, el uso de anuncios, chats y foros mediante la herramienta poliformat, así como la emisión de videos y realización de videoconferencias con TEAMS o ADOBE CONNECT.

En cualquier caso, la información puesta al servicio del alumnado consta de:

- 1. La reorganización y adaptación de las actividades docentes así como de la nueva planificación temporal de la asignatura.
- Las actividades formativas que deben realizar, incluyendo el plazo para su realización, cómo se va evaluar y qué tipo de retroalimentación va a recibir por parte del profesorado.
- 3. Los contenidos esenciales imprescindibles para que estos alcancen las competencias y los resultados de aprendizaje establecidos para la asignatura.
- 4. Los materiales esenciales propios y/o ajenos de la asignatura.

Todas estas medidas son acordes a las instrucciones dictadas por la UPV así como el Ministerio de Universidades y la CRUE:

- "Instrucción del VECA de la UPV, sobre medidas extraordinarias en coordinación con el VACE y el VRDyD, para organizar la docencia y aprendizaje a distancia frente a la suspensión de la docencia presencial por causa de la epidemia de COVID19", VECA, con fecha 13 de marzo de 2020 (<a href="http://www.upv.es/noticias-upv/documentos/11933-recomendacionesdocenciaadistanciaUPV.pdf">http://www.epsa.upv.es/news/2175</a> informe procedimientos.pdf
- "Reflexiones sobre criterios generales para la adaptación del sistema universitario español ante la pandemia del Covid-19, durante el curso 2019-2020", Ministerio de Universidades (<a href="http://www.epsa.upv.es/news/2175">http://www.epsa.upv.es/news/2175</a> adaptacion sistema universitario espanol covid19.p df)
- 3. "Informe sobre Procedimientos de Evaluación no Presencial Estudio del Impacto de su Implantación en las Universidades Españolas y Recomendaciones", CRUE, con fecha 16 de abril de 2020 (http://www.epsa.upv.es/news/2175 informe\_adjunto.pdf)



# PROPUESTAS DE TRABAJO DE FIN DE GRADO/MÁSTER

Título del TFG / TFM: Estudio de electrificación para el suministro eléctrico en baja tensíon de una Villa Resort en <u>Finestrat.</u>
Resumen: Se pretende realizar la instalación de baja tensión para dar suministro eléctrico a un conjunto de 13 viviendas con grado de electrificación elevada, cumpliendo con la normativa vigente según el REBT. Titulación: Grau en Enginyeria Elèctrica ERT: Escuela Politécnica Superior de Alcoy Alumno: Pereira Millán, Marcos 48626800Q Tutor: Blasco Espinosa, Pedro Angel Modalidad: UPV Ofertado como confidencial: NO Aceptada Rechazada La propuesta resulta ser: Título del TFG / TFM: Adaptación de una vivienda unifamiliar para personas con movilidad reducida Resumen: El trabajo consiste en un estudio de adaptabilidad para las necesidades de las personas con movilidad reducida dentro del marco nacional y según lo estipulado en la normativa vigente. En el se contemplará la posibilidad de ofrecer a la persona afectada diferentes grados de modificación según sea el nivel de dependencia de dicha persona, así como ofreciendo al cuidador una mejora en la calidad de las actividades a desarrollar en el ámbito doméstico. Titulación: Grau en Enginyeria Elèctrica ERT: Escuela Politécnica Superior de Alcoy 73598640C Alumno: Medina Herraiz, Daniel Tutor: Abellán García, Antonio Modalidad: UPV Ofertado como confidencial: NO La propuesta resulta ser: Aceptada Rechazada Título del TFG / TFM: Análisis en la mejora del control de aire comprimido en una industria dedicada a mecanizado del aire comprimido que alimenta las diferentes máquinas de fresado. Se analizan los problemas existentes, se estudian las diferentes alternativas dependiendo de cada una de las máquinas y se proponen las soluciones y planteamientos a llevar a cabo. Titulación: Grau en Enginyeria Elèctrica ERT: Escuela Politécnica Superior de Alcoy 20525113M Alumno: Sanchis Perez, Alvaro Tutor: Diez Aznar, José Manuel Modalidad: UPV Ofertado como confidencial: NO La propuesta resulta ser: Aceptada Rechazada En Valencia, a 21 mayo 2020 Firma del responsable Nombre

término municipal de l'Alqueria de la co Resumen: Se trata de realizar el estud Industrial de la ciudad de IAlqueria de	omtessa, provincia de Valencia. io técnico económico de la electrificac la Comtessa, provincia de Valencia.	gono industrial "9 d'Octubre", sito en el ión de una zona dedicada a Polígono omo el alumbrado público de los viales.
Titulación: Grau en Enginyeria Elèctric	a	
ERT: Escuela Politécnica Superior de	Alcoy	
Alumno: Insa Pastor, Ricardo		20236299W
Tutor: Montoya Villena, Rafael		
Modalidad: UPV		
Ofertado como confidencial: NO		
La propuesta resulta ser:	Aceptada	Rechazada
Título del TFG / TFM: INSTALACIÓN F	FOTOVOLTAICA DE AUTOCONSUMO	O INDUSTRIAL CONECTADO A RED.
Resumen: El presente trabajo tiene po autoconsumo industrial conectado a re disposición como los elementos a utiliz tanto la parte técnica como económica Titulación: Grau en Enginyeria Elèctric ERT: Escuela Politécnica Superior de	ed. Se elaboran diferentes propuestas car. Dichas propuestas se estudiarán a	técnicas teniendo en cuenta tanto la
Alumno: Garcia Camarasa, Julia	, wooy	20053260C
Tutor: Pascual Molto, Marcos		20002000
Primer cotutor: Liberos Mascarell, Mar	ía Antonia	
Modalidad: UPV	a / witoriia	
Ofertado como confidencial: NO		
La propuesta resulta ser:	Aceptada	☐ Rechazada
p. op 00000 . 000110 0011		
de Utiel. Resumen: En este trabajo, el alumno de un centro de salud ubicado en el mi Titulación: Grau en Enginyeria Elèctric ERT: Escuela Politécnica Superior de Alumno: Fernández Serrano, Cristian	diseña y calcula las instalaciones eléct unicipio de Utiel. a	le Salud situado en el término municipal ricas necesarias para dar al suministro 73661179E
Tutor: Diez Aznar, José Manuel		
Modalidad: UPV		
Ofertado como confidencial: NO		
La propuesta resulta ser:	Aceptada	Rechazada
	En Valencia, a 21 mayo 2020	
Firma del responsable		
·		
Nombre		