Propuesta de modificación del acuerdo de 27 de abril de 2020 por el que se aprueba la regulación académica del estudio simultáneo de los grados en Ingeniería Informática y en Administración y Dirección de Empresas por la Universidad de Zaragoza en el Campus de Teruel.

Los centros implicados en la impartición del programa conjunto de los grados en Ingeniería Informática y en Administración y Dirección de Empresas, es decir, la Escuela Universitaria Politécnica y la Facultad de Ciencias Sociales Humanas, oídas la Comisión de seguimiento del programa y las Comisiones de Garantía de Calidad de los grados, desean llevar a cabo las siguientes modificaciones en la regulación del programa, que se observan como necesarias para acompasar el programa con la implantación del plan nuevo de Administración y Dirección de Empresas y para reflejar en el programa la desaparición de los créditos ECTS asociados al idioma inglés en los grados:

Modificación del artículo 3

Donde dice "…con un total de 398 ECTS…" pasará a decir "…con un total de 396 ECTS…"

Modificación del Anexo I

El nuevo contenido del Anexo I será el siguiente:

Primer Curso – 72 ECTS

Primer semestre	Segundo semestre
Fundamentos de administración y dirección de empresas (6.0 ECTS)	Diseño organizativo (6.0 ECTS)
Historia económica y economía mundial (6.0 ECTS)	Economía española (6.0 ECTS)
Introducción a los computadores (6.0 ECTS)	Fundamentos de contabilidad (6.0 ECTS)
Matemáticas I (6.0 ECTS)	Arquitectura y organización de computadores 1 (6.0 ECTS)
Matemáticas II (6.0 ECTS)	Matemática discreta (6.0 ECTS)
Programación I (6.0 ECTS)	Programación II (6.0 ECTS)

Segundo Curso – 72 ECTS

Primer semestre	Segundo semestre
Fundamentos de márketing (6.0 ECTS)	Estadística y ciencia de datos II (6.0 ECTS)
Introducción al derecho mercantil (6.0 ECTS)	Microeconomía I: consumo y producción (6.0 ECTS)
Contabilidad financiera (6.0 ECTS)	Análisis y valoración de las operaciones financieras (6.0 ECTS)
Estadística y ciencia de datos I (6.0 ECTS)	Física y electrónica (6.0 ECTS)
Redes de computadores (6.0 ECTS)	Arquitectura y organización de computadores 2 (6.0 ECTS)
Estructuras de datos y algoritmos (6.0 ECTS)	Interacción persona ordenador (6.0 ECTS)

Tercer Curso – 72 ECTS

Primer semestre	Segundo semestre
Dirección estratégica I (6.0 ECTS)	Estados financieros (6.0 ECTS)
Microeconomía II: mercados (6.0 ECTS)	Dirección estratégica II (6.0 ECTS)
Macroeconomía I: producción, dinero y precios (6.0 ECTS)	Macroeconomía II: inflación, crecimiento y sector exterior (6.0 ECTS)
Sistemas operativos (6.0 ECTS)	Administración de sistemas (6.0 ECTS)
Programación de sistemas concurrentes y distribuidos (6.0 ECTS)	Tecnología de programación (6.0 ECTS)
Teoría de la computación (6.0 ECTS)	Bases de datos (6.0 ECTS)

Cuarto Curso – 72 ECTS

Primer semestre	Segundo semestre
Análisis de la información financiera (6.0 ECTS)	Dirección de operaciones (6.0 ECTS)
Fiscalidad de la empresa (6.0 ECTS)	Dirección de personas (6.0 ECTS)
Finanzas de empresa I (6.0 ECTS)	Proyecto Software (6.0 ECTS)
Ingeniería del Software (6.0 ECTS)	Bases de datos 2 (6.0 ECTS)
Inteligencia artificial (6.0 ECTS)	Investigación de mercados (6.0 ECTS)
Sistemas de información (6.0 ECTS)	Finanzas de empresa II (6.0 ECTS)

Quinto Curso – 72 ECTS

Primer semestre	Segundo semestre
Dirección de márketing (6.0 ECTS)	Contabilidad de gestión (6.0 ECTS)
Econometría: análisis y tratamiento de datos (6.0 ECTS)	12 créditos de optatividad ADE
Emprendimiento (6.0 ECTS)	Sistemas y tecnologías web (6.0 ECTS)
Sistemas distribuidos (6.0 ECTS)	Comercio electrónico (6.0 ECTS)
Proyecto Hardware (6.0 ECTS)	Trabajo Fin de Grado ADE (6.0 ECTS)
6 créditos de optatividad ADE	

Sexto Curso – 36 ECTS

Primer semestre
Seguridad informática (6.0 ECTS)
Almacenes y minería de datos (6.0 ECTS)
Sistemas legados (6.0 ECTS)
Sistemas de ayuda a la toma de decisiones (6.0 ECTS)
Trabajo fin de Grado GII (12.0 ECTS)

A los créditos incluidos en las tablas anteriores se les añaden:

18 créditos optativos del Grado en Ingeniería Informática que se pueden reconocer mediante créditos cursados del Grado en Administración y Dirección de Empresas. (Consultar anexo III).

30 créditos optativos del Grado en Administración y Dirección de Empresas que se pueden reconocer mediante créditos cursados del Grado en Ingeniería Informática. (Consultar anexo III).