

**PLANES DE ESTUDIOS DOBLE GRADO INGENIERÍA INFORMÁTICA -
ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS TECNOLÓGICAS**

INGENIERÍA INFORMÁTICA + ADET (SIN MENCIÓN)								
CURSO	SEM	ASIGNATURA	CURSO	SEM	CRÉD	CLASE	TIPO	
1º	SEMESTRE 1	INGLÉS	1º	1º	6	IN	T2	
		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN I	1º	1º	6	RA	TP1	
		FUNDAMENTOS Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	1º	1º	6	RA	TP2	
		INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS OPERATIVOS	1º	1º	6	OB	T2	
		ÁLGEBRA	1º	1º	6	RA	TP1	
		HISTORIA ECONÓMICA	1º	1º	6	RA	TP1	
						36		
	SEMESTRE 2	ANÁLISIS MATEMÁTICO	1º	2º	6	RA	TP1	
		FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA	1º	2º	6	RA	TP2	
		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN II	1º	2º	6	OB	TP1	
		HECHO RELIGIOSO Y FE CRISTIANA	1º	2º	6	ID	T2	
		LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	1º	2º	6	OB	TP1	
		DERECHO DE EMPRESA	1º	2º	6	RA	T1	
						36		
					72			
2º	SEMESTRE 1	ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	2º	1º	6	OB	TP1	
		ELABORACIÓN DE TRABAJOS ACADÉMICOS CON INDICADORES DE CALIDAD	2º	1º	6	IN	T2	
		ECONOMÍA DE LA EMPRESA	2º	1º	6	RA	TP1	
		FUNDAMENTOS DE INTERACCIÓN PERSONA-ORDENADOR	2º	1º	6	OB	TP1	
		PROGRAMACIÓN	2º	1º	6	OB	TP1	
		MATEMÁTICAS FINANCIERAS	2º	1º	6	OB	TP1	
						36		

INGENIERÍA INFORMÁTICA + ADET (SIN MENCIÓN)								
CURSO	SEM	ASIGNATURA	CURSO	SEM	CRÉD	CLASE	TIPO	
	SEMESTRE 2	FUNDAMENTOS DE COMUNICACIONES Y REDES	2º	2º	6	OB	TP1	
		PROGRAMACIÓN DE APLICACIONES	2º	2º	6	OB	TP1	
		SISTEMAS OPERATIVOS	2º	2º	6	OB	TP1	
		SISTEMAS DE BASES DE DATOS I	2º	2º	6	OB	TP1	
		VISIÓN CRISTIANA DEL HOMBRE Y LA SOCIEDAD	2º	2º	6	ID	T2	
		MICROECONOMÍA	2º	2º	6	RA	T2	
					36			
					72			
3º	SEMESTRE 1	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	3º	1º	6	OB	TP1	
		INFORMÁTICA TEÓRICA	3º	1º	6	OB	TP1	
		FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA DE SOFTWARE	3º	1º	6	OB	TP1	
		SISTEMAS DE BASES DE DATOS II	3º	1º	6	OB	TP1	
		TECNOLOGÍAS MÓVILES	3º	1º	6	OB	TP1	
		MACROECONOMÍA	3º	1º	6	RA	T1	
						36		
	SEMESTRE 2	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	3º	2º	6	OB	TP1	
		DESARROLLO Y ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	3º	2º	6	OB	TP1	
		GESTIÓN DE PROYECTOS	3º	2º	6	OB	TP1	
		ESTADÍSTICA	3º	2º	6	OB	TP1	
		REDES LOCALES Y METROPOLITANAS	3º	2º	6	OB	TP1	
INTRODUCCIÓN A LA CONTABILIDAD		3º	2º	6	RA	TP1		
					36			
					72			
		INGENIERÍA DEL SOFTWARE: WEB	4º	1º	6	OB	TP1	
		INTELIGENCIA ARTIFICIAL	4º	1º	6	OB	TP1	
		INVESTIGACIÓN OPERATIVA	4º	1º	6	OB	TP1	

INGENIERÍA INFORMÁTICA + ADET (SIN MENCIÓN)								
CURSO	SEM	ASIGNATURA	CURSO	SEM	CRÉD	CLASE	TIPO	
4º	SEMESTRE 1	COMERCIO ELECTRÓNICO+	4º	1º	6	OP	TP1	
		SISTEMAS DE INFORMACIÓN+	4º	1º	6	OP	TP1	
		DISEÑO, EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE INTERFACES+	4º	1º	6	OP	TP1	
		CONTABILIDAD FINANCIERA	4º	1º	6	OB	TP1	
						36		
	SEMESTRE 2	ÉTICA Y DERECHO INFORMÁTICO	4º	2º	6	OB	T1	
		GESTIÓN DE EMPRESAS TIC	4º	2º	6	OP	TP1	
		GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN*	4º	2º	6	OP	TP1	
		SERVICIOS Y PLATAFORMAS WEB*	4º	2º	6	OP	TP1	
		TRABAJO FIN DE GRADO	4º	2º	12	TFG		
ECONOMÍA FINANCIERA		4º	2º	6	OB	TP1		
					36			
					72			
5º	SEMESTRE 1	DIRECCIÓN COMERCIAL	5º	1º	6	OB	TP1	
		ÉTICA Y COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO	5º	1º	6	OB	T1	
		CONTABILIDAD DE GESTIÓN	5º	1º	6	OB	TP1	
						18		
	SEMESTRE 2	DIRECCIÓN ESTRATÉGICA	5º	2º	6	OB	TP1	
		MÉTODOS ESTADÍSTICOS Y ECONOMETRICOS	5º	2º	6	OB	TP1	
		DIRECCIÓN DE RR.HH	5º	2º	6	OB	T1	
		DIRECCIÓN FINANCIERA	5º	2º	6	OB	TP1	
		SISTEMA FISCAL	5º	2º	6	OB	T1	
		TRABAJO FIN DE GRADO	5º	2º	12	TFG		
					42			
					60			
		CRÉDITOS TOTALES DOBLE GRADO			348			

INGENIERÍA INFORMÁTICA + ADET (MENCIÓN INGENIERÍA DEL SOFTWARE)								
CURSO	SEM	ASIGNATURA	CURSO	SEM	CRÉD	CLASE	TIPO	
1º	SEMESTRE 1	INGLÉS	1º	1º	6	IN	T2	
		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN I	1º	1º	6	RA	TP1	
		FUNDAMENTOS Y TECNOLOGÍA DE COMPUTADORES	1º	1º	6	RA	TP2	
		INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS OPERATIVOS	1º	1º	6	OB	T2	
		ÁLGEBRA	1º	1º	6	RA	TP1	
		HISTORIA ECONÓMICA	1º	1º	6	RA	TP1	
						36		
	SEMESTRE 2	ANÁLISIS MATEMÁTICO	1º	2º	6	RA	TP1	
		FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA INFORMÁTICA	1º	2º	6	RA	TP2	
		FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN II	1º	2º	6	OB	TP1	
		HECHO RELIGIOSO Y FE CRISTIANA	1º	2º	6	ID	T2	
		LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	1º	2º	6	OB	TP1	
		DERECHO DE EMPRESA	1º	2º	6	RA	T1	
					36			
					72			
2º	SEMESTRE 1	ALGORITMOS Y ESTRUCTURAS DE DATOS	2º	1º	6	OB	TP1	
		ELABORACIÓN DE TRABAJOS ACADÉMICOS CON INDICADORES DE CALIDAD	2º	1º	6	IN	T2	
		ECONOMÍA DE LA EMPRESA	2º	1º	6	RA	TP1	
		FUNDAMENTOS DE INTERACCIÓN PERSONA-ORDENADOR	2º	1º	6	OB	TP1	
		PROGRAMACIÓN	2º	1º	6	OB	TP1	
		MATEMÁTICAS FINANCIERAS	2º	1º	6	OB	TP1	
						36		
		FUNDAMENTOS DE COMUNICACIONES Y REDES	2º	2º	6	OB	TP1	

INGENIERÍA INFORMÁTICA + ADET (MENCION INGENIERÍA DEL SOFTWARE)								
CURSO	SEM	ASIGNATURA	CURSO	SEM	CRÉD	CLASE	TIPO	
	SEMESTRE 2	PROGRAMACIÓN DE APLICACIONES	2º	2º	6	OB	TP1	
		SISTEMAS OPERATIVOS	2º	2º	6	OB	TP1	
		SISTEMAS DE BASES DE DATOS I	2º	2º	6	OB	TP1	
		VISIÓN CRISTIANA DEL HOMBRE Y LA SOCIEDAD	2º	2º	6	ID	T2	
		MICROECONOMÍA	2º	2º	6	RA	T2	
					36			
					72			
3º	SEMESTRE 1	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	3º	1º	6	OB	TP1	
		INFORMÁTICA TEÓRICA	3º	1º	6	OB	TP1	
		FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA DE SOFTWARE	3º	1º	6	OB	TP1	
		SISTEMAS DE BASES DE DATOS II	3º	1º	6	OB	TP1	
		TECNOLOGÍAS MÓVILES	3º	1º	6	OB	TP1	
		MACROECONOMÍA	3º	1º	6	RA	T1	
						36		
	SEMESTRE 2	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	3º	2º	6	OB	TP1	
		DESARROLLO Y ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN	3º	2º	6	OB	TP1	
		GESTIÓN DE PROYECTOS	3º	2º	6	OB	TP1	
		ESTADÍSTICA	3º	2º	6	OB	TP1	
		REDES LOCALES Y METROPOLITANAS	3º	2º	6	OB	TP1	
INTRODUCCIÓN A LA CONTABILIDAD		3º	2º	6	RA	TP1		
					36			
					72			
	SEMESTRE	INGENIERÍA DEL SOFTWARE: WEB	4º	1º	6	OB	TP1	
		INTELIGENCIA ARTIFICIAL	4º	1º	6	OB	TP1	
		INVESTIGACIÓN OPERATIVA	4º	1º	6	OB	TP1	
		SISTEMAS DE INFORMACIÓN	4º	1º	6	OP	TP1	
		DISEÑO, EVALUACIÓN Y DESARROLLO	4º	1º	6	OP	TP1	

INGENIERÍA INFORMÁTICA + ADET (MENCION INGENIERÍA DEL SOFTWARE)								
CURSO	SEM	ASIGNATURA	CURSO	SEM	CRÉD	CLASE	TIPO	
4º	1	DE INTERFACES						
		CONTABILIDAD FINANCIERA	4º	1º	6	OB	TP1	
					36			
	2	SEMESTRE	ÉTICA Y DERECHO INFORMÁTICO	4º	2º	6	OB	T1
			ARQUITECTURA DEL SOFTWARE	4º	2º	6	OP	TP1
			SERVICIOS Y PLATAFORMAS WEB	4º	2º	6	OP	TP1
			TRABAJO FIN DE GRADO	4º	2º	12	TFG	
			ECONOMÍA FINANCIERA	4º	2º	6	OB	TP1
					36			
					72			
5º	1	SEMESTRE	DIRECCIÓN COMERCIAL	5º	1º	6	OB	TP1
			ÉTICA Y COMPORTAMIENTO ORGANIZATIVO	5º	1º	6	OB	T1
			CONTABILIDAD DE GESTIÓN	5º	1º	6	OB	TP1
					18			
	2	SEMESTRE	DIRECCIÓN ESTRATÉGICA	5º	2º	6	OB	TP1
			MÉTODOS ESTADÍSTICOS Y ECONOMÉTRICOS	5º	2º	6	OB	TP1
			DIRECCIÓN DE RR.HH	5º	2º	6	OB	T1
			DIRECCIÓN FINANCIERA	5º	2º	6	OB	TP1
			SISTEMA FISCAL	5º	2º	6	OB	T1
			SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN	5º	2º	6	OB	TP1
TRABAJO FIN DE GRADO	5º	2º	12	TFG				
				48				
				66				
		CRÉDITOS TOTALES DOBLE GRADO			354			