


**Tabla ponderación Universidad Politécnica de Madrid**  
**Curso 2023-2024**

 <b>POLITÉCNICA</b> UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID  <b>CENTROS Y TITULACIONES</b>	TRONCALES GENERALES MODALIDAD		TRONCALES DE OPCIÓN															
	Fundamentos del Arte II	Latín II	Matemáticas apl. CC.SS. II	Matemáticas II	Artes Escénicas	Biología	Cultura audiovisual	Dibujo Técnico II	Diseño	Economía de la Empresa	Física	Geografía	Geología	Griego II	Historia de la Filosofía	Historia del Arte	Química	Lengua Extranjera adicional*
<b>RAMA DE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA</b>																		
<b>E.T.S. DE ARQUITECTURA</b>																		
Grado en Fundamentos de la Arquitectura	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,1	-
Arquitecto/a (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,1	-
<b>E.T.S. DE EDIFICACIÓN</b>																		
Grado en Edificación	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,1	-
Doble Grado en Edificación y en Administración y Dirección de Empresas	-	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	-	0,1	0,1	0,1
<b>E.T.S. DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO</b>																		
Grado en Ingeniería Aeroespacial	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Grado en Gestión y Operaciones del Transporte Aéreo	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,2	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Ingeniería en Tecnologías Aeroespaciales	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Ingeniero/a Aeronáutico/a (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
<b>E.T.S. DE INGENIERÍA AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS</b>																		
Grado en Biotecnología	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Agrícola	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Ingeniero/a Agrónomo/a (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Agroambiental	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Alimentaria	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2	0,1	0,2	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
<b>E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL</b>																		
Grado en Ingeniería Eléctrica	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Mecánica	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Química	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Doble Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto y en I. Mecánica	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Doble Grado en Ingeniería Eléctrica y en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
<b>E.T.S. DE INGENIERÍA DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL</b>																		
Grado en Ingeniería Forestal	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Ingeniero/a de Montes (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería del Medio Natural	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería en Tecnologías Ambientales	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
<b>E.T.S. DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS</b>																		
Grado en Ingeniería de Computadores	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Ingeniero/a en Sistemas Informáticos Distribuidos y Embebidos (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Ingeniería del Software	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Ingeniero/a del Software (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Sistemas de Información	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Tecnologías para la Sociedad de la Información	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
<b>E.T.S. DE INGENIERÍA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACION</b>																		
Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Ingeniería Telemática	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Ingeniería y Sistemas de Datos	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Doble Grado en Ingeniería Electrónica de Comunicaciones y en Ingeniería Telemática	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-

\* A elegir entre las recogidas en el currículo básico de las materias troncales de 2º de Bachillerato establecido en el Anexo I del RD 1105/2014, y distinta de la examinada en el bloque obligatorio: Inglés, Francés, Alemán, Italiano y Portugués.

Tabla ponderación Universidad Politécnica de Madrid  
Curso 2023-2024



POLITÉCNICA

UNIVERSIDAD  
POLITÉCNICA  
DE MADRID

**CENTROS Y TITULACIONES**

TRONCALES GENERALES MODALIDAD		TRONCALES DE OPCIÓN															
Fundamentos del Arte II	Latín II	Matemáticas apl. CC.SS. II	Matemáticas II	Artes Escénicas	Biología	Cultura audiovisual	Dibujo Técnico II	Diseño	Economía de la Empresa	Física	Geografía	Geología	Griego II	Historia de la Filosofía	Historia del Arte	Química	Lengua Extranjera adicional*

**RAMA DE CONOCIMIENTO DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA**

**E.T.S. DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS**

Grado en Ingeniería Civil y Territorial (Moncloa)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Civil y Territorial (Retiro)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Ingeniero/a de Caminos, Canales y Puertos (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería de Materiales	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Ingeniero/a de Materiales (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Doble Grado en Ingeniería Civil y Territorial y en Administración y Dirección de Empresas	-	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	-	0,1	0,2	0,1

**E.T.S. DE INGENIEROS INDUSTRIALES**

Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Ingeniero/a Industrial (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería de Organización	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,2	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Química	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-

**E.T.S. DE INGENIEROS INFORMÁTICOS**

Grado en Ingeniería Informática	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Ingeniero/a en Informática (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Matemáticas e Informática	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Doble Grado en Ingeniería Informática y en Administración y Dirección de Empresas	-	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	-	0,1	0,1	0,1

**E.T.S. DE INGENIEROS DE MINAS Y ENERGÍA**

Grado en Ingeniería de la Energía	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería en Tecnología Minera / I. Geológica / I. Recursos Energéticos, Combustibles y Explosivos	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Ingeniero/a de Minas (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-

**E.T.S. DE INGENIEROS NAVALES**

Grado en Arquitectura Naval / Grado en Ingeniería Marítima	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Ingeniero/a Naval y Oceánico (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-

**E.T.S. DE INGENIEROS DE TELECOMUNICACIÓN**

Grado en Ingeniería Biomédica	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Ingeniero/a Biomédico/a (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Ingeniero/a de Telecomunicación (Programa Académico con Recorrido Sucesivo)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Ingeniería y Sistemas de Datos	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-

**E.T.S. DE INGENIEROS EN TOPOGRAFÍA, GEODESIA Y CARTOGRAFÍA**

Grado en Ingeniería Geomática	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Ingeniería de las Tecnologías de la Información Geoespacial	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-

**RAMA DE CONOCIMIENTO DE CIENCIAS**

**E.T.S. DE INGENIERÍA AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS**

Grado en Ciencias Agrarias y Bioeconomía	-	-	0,1	0,2	-	0,2	-	0,2	-	-	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
ESCUELA POLITÉCNICA DE ENSEÑANZA SUPERIOR (EPES)	-	-	0,1	0,2	-	0,2	-	0,2	-	-	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Matemáticas	-	-	0,1	0,2	-	0,2	-	0,2	-	-	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-

**RAMA DE CONOCIMIENTO DE CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS**

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE (INEF)**

Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

**RAMA DE CONOCIMIENTO DE ARTES Y HUMANIDADES**

**CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA DE MADRID**

Grado en Diseño de Moda	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	-	0,2	0,2	0,2	0,1	-	-	-	0,1	0,2	0,2	-	0,1
-------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	-----	-----	---	---	---	-----	-----	-----	---	-----

**RAMA DE CONOCIMIENTO DE ARTES Y HUMANIDADES Y DE CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS**

**CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA DE MADRID Y FACULTAD DE COMERCIO Y TURISMO**

Doble Grado Interuniversitario en Diseño de Moda (UPM) y Comercio (UCM)	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

\* A elegir entre las recogidas en el currículo básico de las materias troncales de 2º de Bachillerato establecido en el Anexo I del RD 1105/2014, y distinta de la examinada en el bloque obligatorio: Inglés, Francés, Alemán, Italiano y Portugués.