


Tabla ponderación Universidad Politécnica de Madrid
Curso 2019-2020

 POLITÉCNICA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	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 ARQUITECTURA																		
Grado en Fundamentos de la Arquitectura	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,1	-
E.T.S. DE EDIFICACIÓN																		
Grado en Edificación	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,1	-
Grado en Edificación+Máster U. en Gestión en Edificación (programa académico)	-	-	-	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
E.T.S. DE INGENIERÍA AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO																		
Grado en Ingeniería Aeroespacial (programa académico **)	-	-	-	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	-
E.T.S. DE INGENIERÍA AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS																		
Grado en Biotecnología	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Agrícola (programa académico **)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Agroambiental (programa académico **)	-	-	-	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	-
E.T.S. DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL																		
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 (programa académico **)	-	-	-	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	-
E.T.S. DE INGENIERÍA DE MONTES, FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL																		
Grado en Ingeniería Forestal	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Forestal+Máster U. en Ingeniería de Montes (programa académico)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería del Medio Natural	-	-	-	0,2	-	0,1	-	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	-
E.T.S. DE INGENIERÍA DE SISTEMAS INFORMÁTICOS																		
Grado en Ingeniería de Computadores	-	-	-	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	-
Grado en Ingeniería del Software+Máster U. en Ingeniería del Software (programa académico)	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Grado en Ingeniería del Software+Máster U. en Desarrollo de Aplicaciones y Servicios para Dispositivos Móviles (programa académico)	-	-	-	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	-
Doble Grado en Ingeniería de Computadores y en Tec. para la Sociedad de la Información	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
Doble Grado en Ingeniería del Software y en Tec. para la Sociedad de la Información	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	0,1	-
E.T.S. DE INGENIERÍA Y SISTEMAS DE TELECOMUNICACIÓN																		
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 Telemática+Máster U. en Internet de las Cosas (programa académico)	-	-	-	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	-
E.T.S. DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS																		
Grado en Ingeniería Civil y Territorial	-	-	-	0,2	-	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-
Grado en Ingeniería Civil y Territorial+Máster U. en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos (programa académico)	-	-	-	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	-
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

* 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.

** Las ponderaciones de un Grado vinculado a un programa académico son iguales a las del mismo Grado sin un Master Universitario asociado.

Tabla ponderación Universidad Politécnica de Madrid
Curso 2019-2020



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 INDUSTRIALES																			
Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales (programa académico **)	-	-	-	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	-	
Grado en Ingeniería Informática+Máster U. en Ingeniería Informática (programa académico)	-	-	-	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	-	
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 (programa académico **)	-	-	-	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 (programa académico **) / Grado en Ingeniería Marítima	-	-	-	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	-	
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	-	
Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación+Máster U. en Ingeniería de Telecomunicación (programa académico)	-	-	-	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 (programa académico **)	-	-	-	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	-	
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 (programa académico **)	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	
RAMA DE CONOCIMIENTO DE ARTES Y HUMANIDADES																			
CENTRO SUPERIOR DE DISEÑO DE MODA DE MADRID																			
Grado en Diseño de Moda (programa académico **)	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	

* 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.

** Las ponderaciones de un Grado vinculado a un programa académico son iguales a las del mismo Grado sin un Master Universitario asociado.