

TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS PARA ALUMNOS PROCEDENTES DEL GRADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS

GRADO ARQUITECTURA TÉCNICA			GRADO ING. CIVIL			CRÉDITOS RECONOCIDOS						
ASIGNATURA	ECTS	CARÁCTER	ASIGNATURA	ECTS	CARÁCTER	básicos	obligat.	opt. Menc. CC	opt. Menc. TSU	opt. I	opt. II	TFG
6435 Física I: Mecánica	6	Básica	7357 Cálculo	6	Básica							
6436 Matemática Aplicada I	6	Básica	7358 Física	6	Básica							
6437 Fundamentos de Materiales	6	Básica	7359 Técnicas de Representación	6	Básica							
6439 Geometría Descriptiva	6	Básica	7361 Informática Básica	6	Básica							
6440 Física II: Fundamentos de las Instalaciones	6	Básica	7362 Álgebra	3	Básica							
6441 Matemática Aplicada II	3	Básica	7363 Mecánica Aplicada	6	Básica	54						
6444 Dibujo Arquitectónico I	6	Básica	7364 Economía y Empresa	6	Básica							
6445 Estadística	3	Básica	7365 Geometría Descriptiva	6	Básica							
6447 Instalaciones I	3	Básica	7371 Ampliación de Cálculo	6	Básica							
6450 Economía Aplicada a la Empresa	6	Básica	7497 Estadística	3	Básica							
6451 Dibujo Arquitectónico II	3	Básica										
6438 Construcción I	6	Obligat.										
6442 Materiales I	6	Obligat.	7368 Materiales de Construcción	6	Obligat.		6					
6443 Construcción II	6	Obligat.										
6446 Materiales II	6	Obligat.	7376 Ampliación de Materiales	3	Obligat.		3					
6449 Legislación Aplicada a la Edificación	6	Básica	7418 Nuevos Materiales de Construcción	3	Optativa II						3	
6452 Topografía y Replanteos	6	Obligat.	7373 Topografía	6	Obligat.		6					
6453 Instalaciones II	6	Obligat.										
6454 Construcción IV	6	Obligat.										
6455 Fundamentos de Estructuras	6	Obligat.	7369 Teoría de Estructuras	6	Obligat.		6					
6456 Dibujo Arquitectónico III	6	Obligat.										
6457 Construcción V	6	Obligat.										
6458 Análisis de Estructuras y Fundamentos de Hormigón Armado	6	Obligat.										
6459 Presupuestos I	6	Obligat.	7404 Proyectos de Ingeniería	6	Obligat.		6					
6460 Prevención y Seguridad	6	Obligat.	7407 Coordinación de la Seguridad	6	Obligat.		6					
6461 Equipos de Obra y Medios Auxiliares	3	Obligat.										
6462 Instalaciones III	3	Obligat.										
6463 Tecnología de las Estructuras de Edificación	6	Obligat.										
6464 Proyectos Técnicos I	6	Obligat.										
6465 Presupuestos II	3	Obligat.										
6466 Organización de Obras	6	Obligat.	7394 Organización y Gestión de Proyectos y Obras	6	Obligat.		6					
6467 Técnicas de Prevención en Riesgos Laborales	3	Obligat.	7387 La Prevención de Riesgos Laborales	3	Optativa I					3		
6468 Proyectos Técnicos II	6	Obligat.										
6469 Patología y Rehabilitación	6	Obligat.										
6470 Peritaciones y Tasaciones	6	Obligat.										
6471 Gestión Económica y Urbanística	6	Obligat.	7390 Fundamentos de Urbanismo	3	Obligat.		3					
6472 Construcción Sostenible	3	Obligat.	7416 Bases de los Servicios Urbanos	3	Optativa II						3	
6473 Gestión Integral de Calidad, Seguridad y Medioambiente	6	Obligat.	7380 Desarrollo sostenible en ingeniería civil	3	Optativa I					3		
6474 Eficiencia Energética	3	Obligat.										
6475 Proyecto Fin de Grado	12	Obligat.										

créditos reconocidos (CC) a todos los titulados	108	54	42	0		6	6		
créditos reconocidos (TSU) a todos los titulados	108	54	42	0		6	6		
créditos del plan de estudios	240	60	123	27	27	9	9	12	

6448 Construcción III	6	Obligat.	7399 Edificación	6	Opt. Menc. CC		3	6				
			7406 Ampliación de Hormigón	3	Obligat.							
6483 Prefabricación en la Construcción	6	Optativa	7422 Prefabricación	3	Opt. Menc. CC			3				
6476 Inglés Científico-Técnico	6	Optativa	7384 Inglés Técnico	3	Optativa I					3		
6477 Instalaciones Especiales	6	Optativa										
6478 Mantenimiento e Inspección de las Instalaciones	6	Optativa										
6479 Energías Renovables Aplicadas a la Edificación: Fundamentos e Instalaciones	6	Optativa	7381 Energías Renovables	3	Optativa I					3		
			7379 Conceptos ambientales en Ingeniería Civil	3	Optativa I					3		
6959 ó 6480 Técnicas de Representación Gráfica por Ordenador	6	Optativa	7378 CAD Avanzado en la Ingeniería Civil	3	Optativa I					3		
6481 Interiorismo	6	Optativa										
6482 Nuevos Materiales de Aplicación en la Construcción	6	Optativa										
6484 Estructuras de Cimentación	6	Optativa	7385 Cálculo avanzado de cimentaciones	3	Optativa I					3		
			7415 Ampliación de Geotecnia	3	Optativa II						3	
6485 Prácticas Externas	6	Optativa										

máximo número de créditos reconocidos (CC) según optativas elegidas	126	54	45	9		9	9		
máximo número de créditos reconocidos (TSU) según optativas elegidas	117	54	45	0		9	9		
créditos del plan de estudios	240	60	123	27	27	9	9	12	

asignaturas no reconocidas

7360 Geología Aplicada	6	Básica ©	6									
7366 Química Aplicada a los Materiales	3	Obligat.	3									
7367 Física Aplicada a los Materiales	3	Obligat.	3									
7370 Hidráulica	6	Obligat.	6									
7372 Geotecnia	6	Obligat.	6									
7374 Cálculo Matricial de Estructuras	6	Obligat.	6									
7375 Hidrología	3	Obligat.	3									
7377 Electrotecnia	3	Obligat.	3									
7381 Instalaciones Eléctricas	3	Optativa I										
7383 Historia de las Obras Públicas	3	Optativa I							0			
7386 Trabajo Geológico de Campo	3	Optativa I										
7388 Hormigón Armado	6	Obligat.	6									
7389 Caminos	6	Obligat.	6									
7391 Transportes	3	Obligat.	3									
7392 Obras Hidráulicas	6	Obligat.	6									
7393 Estructuras Metálicas	6	Obligat.	6									
7395 Firmes y Explicaciones	3	Obligat.	3									
7396 Aplic. Informát. en Topografía y Cartog.	3	Obligat.	3									
7397 Métodos de Construcción	6	Opt. Menc. CC				6						
7398 Procedimientos y Maquinaria de Construcción	6	Opt. Menc. CC				6						
7400 Tráfico Urbano e Interurbano	6	Opt. Menc. TSU					6					
7401 Servicios Urbanos	6	Opt. Menc. TSU					6					
7402 Ingeniería Urbana Municipal	3	Opt. Menc. TSU					3					
7403 Transportes Urbanos	3	Opt. Menc. TSU					3					
7405 Ferrocarriles y Transporte por Cable	6	Obligat.	6									
7409 Redes de Abastecimiento y Saneamiento	6	Obligat.	6									
7410 Evaluación del Impacto Ambiental	3	Obligat.	3									
7412 Aplic. informáticas para el trazado de obras lineales	3	Optativa II										
7413 Mejora del terreno	3	Optativa II										
7414 Construcción de puentes y estructuras singulares	3	Optativa II										
7417 Luminotecnia	3	Optativa II										
7419 Construcción de obras hidráulicas	3	Optativa II										
7420 Explotación de puertos	3	Optativa II										
7421 Obras Marítimas	3	Opt. Menc. CC				3						
7423 Ingeniería Geotécnica	3	Opt. Menc. CC				3						
7424 Conservación y Explotación de Carreteras	3	Opt. Menc. TSU						3				
7425 Transp. de Mercancías, Intermodalidad y Logística	6	Opt. Menc. TSU						6				
7435 Prácticas externas	6	Optativa II										
7408 Trabajo Fin de Grado	12	Obligat.										12

suma asignaturas reconocidas y no reconocidas (CC)	240	60	123	27		9	9	12	
suma asignaturas reconocidas y no reconocidas (TSU)	240	60	123	27	27	9	9	12	
créditos del plan de estudios	240	60	123	27	27	9	9	12	

TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS PARA ALUMNOS PROCEDENTES DEL GRADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD DE BURGOS

Casos particulares: ALUMNOS SIN TODOS LOS CRÉDITOS BÁSICOS DE LA RAMA DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA APROBADOS, O SIN CONCLUIR LA TITULACIÓN DE ORIGEN

GRADO ARQUITECTURA TÉCNICA				GRADO ING. CIVIL				CRÉDITOS RECONOCIDOS					
ASIGNATURA	ECTS	CARACTER	ASIGNATURA	ECTS	CARACTER	básicos	obligat.	opt. Menc. CC	opt. Menc. TSU	opt. I	opt. II	TFG	
6435 Física I: Mecánica	6	Básica	7363 Mecánica Aplicada	6	Básica	6							
6436 Matemática Aplicada I	6	Básica	7367 Cálculo	6	Básica	6							
6437 Fundamentos de Materiales	6	Básica	7366 Química Aplicada a los Materiales	3	Obligat.		3						
6439 Geometría Descriptiva	6	Básica	7367 Física Aplicada a los Materiales	3	Obligat.		3						
6440 Física II: Fundamentos de las Instalaciones	6	Básica	7365 Geometría Descriptiva	6	Básica	6							
6441 Matemática Aplicada II	3	Básica	7367 Física Aplicada a los Materiales	3	Obligat.		3						
6444 Dibujo Arquitectónico I	6	Básica	--- 3 ECTS optativos reconocidos	3	Optativa I o II					3	3		
6451 Dibujo Arquitectónico II	3	Básica	7362 Álgebra	3	Básica	3							
6445 Estadística	3	Básica	7359 Técnicas de Representación	6	Básica	6							
6447 Instalaciones I	3	Básica	7378 CAD Avanzado en la Ingeniería Civil	3	Optativa I					3			
6450 Economía Aplicada a la Empresa	6	Básica	7497 Estadística	3	Básica	3							
6438 Construcción I	6	Obligat.	--- 3 ECTS optativos reconocidos	3	Optativa I o II					3	3		
6442 Materiales I	6	Obligat.	7364 Economía y Empresa	6	Básica	6							
6443 Construcción II	6	Obligat.	7368 Materiales de Construcción	6	Obligat.		6						
6446 Materiales II	6	Obligat.	7376 Ampliación de Materiales	3	Obligat.		3						
6449 Legislación Aplicada a la Edificación	6	Básica	7418 Nuevos Materiales de Construcción	3	Optativa II						3		
6452 Topografía y Replanteos	6	Obligat.	7373 Topografía	6	Obligat.		6						
6453 Instalaciones II	6	Obligat.	7369 Teoría de Estructuras	6	Obligat.		6						
6454 Construcción IV	6	Obligat.											
6455 Fundamentos de Estructuras	6	Obligat.											
6456 Dibujo Arquitectónico III	6	Obligat.											
6457 Construcción V	6	Obligat.											
6458 Análisis de Estructuras y Fundamentos de Hormigón Armado	6	Obligat.											
6459 Presupuestos I	6	Obligat.	7404 Proyectos de Ingeniería	6	Obligat.		6						
6460 Prevención y Seguridad	6	Obligat.	7407 Coordinación de la Seguridad	6	Obligat.		6						
6461 Equipos de Obra y Medios Auxiliares	3	Obligat.											
6462 Instalaciones III	3	Obligat.											
6463 Tecnología de las Estructuras de Edificación	6	Obligat.											
6464 Proyectos Técnicos I	6	Obligat.											
6465 Presupuestos II	3	Obligat.											
6466 Organización de Obras	6	Obligat.	7394 Organización y Gestión de Proyectos y Obras	6	Obligat.		6						
6467 Técnicas de Prevención en Riesgos Laborales	3	Obligat.	7387 La Prevención de Riesgos Laborales	3	Optativa I					3			
6468 Proyectos Técnicos II	6	Obligat.											
6469 Patología y Rehabilitación	6	Obligat.											
6470 Peritaciones y Tasaciones	6	Obligat.											
6471 Gestión Económica y Urbanística	6	Obligat.	7390 Fundamentos de Urbanismo	3	Obligat.		3						
6472 Construcción Sostenible	3	Obligat.	7416 Bases de los Servicios Urbanos	3	Optativa II						3		
6473 Gestión Integral de Calidad, Seguridad y Medioambiente	6	Obligat.	7380 Desarrollo sostenible en ingeniería civil	3	Optativa I					3			
6474 Eficiencia Energética	3	Obligat.											
6475 Proyecto Fin de Grado	12	Obligat.											

máximo número de créditos reconocidos (CC) por asignaturas básicas y/o obligatorias	102	36	48	0		9	9
máximo número de créditos reconocidos (TSU) por asignaturas básicas y/o obligatorias	102	36	48	0		9	9
créditos del plan de estudios	240	60	123	27	27	9	12

6448 Construcción III	6	Obligat.	7399 Edificación	6	Opt. Menc. CC		6					
6483 Prefabricación en la Construcción	6	Optativa	7406 Ampliación de Hormigón	3	Obligat.		3					
6476 Inglés Científico-Técnico	6	Optativa	7422 Prefabricación	3	Opt. Menc. CC		3					
6477 Instalaciones Especiales	6	Optativa	7384 Inglés Técnico	3	Optativa I					3		
6478 Mantenimiento e Inspección de las Instalaciones	6	Optativa										
6479 Energías Renovables Aplicadas a la Edificación: Fundamentos e Instalaciones	6	Optativa	7381 Energías Renovables	3	Optativa I					3		
6959 ó 6480 Técnicas de Representación Gráfica por Ordenador	6	Optativa	7379 Conceptos ambientales en Ingeniería Civil	3	Optativa I					3		
6481 Interiorismo	6	Optativa	7378 CAD Avanzado en la Ingeniería Civil	3	Optativa I							
6482 Nuevos Materiales de Aplicación en la Construcción	6	Optativa										
6484 Estructuras de Cimentación	6	Optativa	7385 Cálculo avanzado de cimentaciones	3	Optativa I					3		
6485 Prácticas Externas	6	Optativa	7415 Ampliación de Geotecnia	3	Optativa II						3	

máximo número de créditos reconocidos (CC) según optativas elegidas	114	36	51	9		9	9
máximo número de créditos reconocidos (TSU) según optativas elegidas	105	36	51	0		9	9
créditos del plan de estudios	240	60	123	27	27	9	12

asignaturas no reconocidas

7358 Física	6	Básica	6									
7360 Geología Aplicada	6	Básica ©	6									
7361 Informática Básica	6	Básica	6									
7370 Hidráulica	6	Obligat.	6		6							
7371 Ampliación de Cálculo	6	Básica	6									
7372 Geotecnia	6	Obligat.	6		6							
7374 Cálculo Matricial de Estructuras	6	Obligat.	6		6							
7375 Hidrología	3	Obligat.	3		3							
7377 Electrotecnia	3	Obligat.	3		3							
7381 Instalaciones Eléctricas	3	Optativa I										
7383 Historia de las Obras Públicas	3	Optativa I								0		
7386 Trabajo Geológico de Campo	3	Optativa I										
7388 Hormigón Armado	6	Obligat.	6		6							
7389 Caminos	6	Obligat.	6		6							
7391 Transportes	3	Obligat.	3		3							
7392 Obras Hidráulicas	6	Obligat.	6		6							
7393 Estructuras Metálicas	6	Obligat.	6		6							
7395 Firmes y Explanaciones	3	Obligat.	3		3							
7396 Aplic. Informát. en Topografía y Cartog.	3	Obligat.	3		3							
7397 Métodos de Construcción	6	Opt. Menc. CC			6							
7398 Procedimientos y Maquinaria de Construcción	6	Opt. Menc. CC			6							
7400 Tráfico Urbano e Interurbano	6	Opt. Menc. TSU			6							
7401 Servicios Urbanos	6	Opt. Menc. TSU			6							
7402 Ingeniería Urbana Municipal	3	Opt. Menc. TSU			3							
7403 Transportes Urbanos	3	Opt. Menc. TSU			3							
7405 Ferrocarriles y Transporte por Cable	6	Obligat.			6							
7409 Redes de Abastecimiento y Saneamiento	6	Obligat.			6							
7410 Evaluación del Impacto Ambiental	3	Obligat.			3							
7412 Aplic. informáticas para el trazado de obras lineales	3	Optativa II										
7413 Mejora del terreno	3	Optativa II										
7414 Construcción de puentes y estructuras singulares	3	Optativa II										
7417 Luminotecnia	3	Optativa II									0	
7419 Construcción de obras hidráulicas	3	Optativa II										
7420 Explotación de puentes	3	Optativa II										
7421 Obras Marítimas	3	Opt. Menc. CC			3							
7423 Ingeniería Geotécnica	3	Opt. Menc. CC			3							
7424 Conservación y Explotación de Carreteras	3	Opt. Menc. TSU			3							
7425 Transp. de Mercancías, Intermodalidad y Logística	6	Opt. Menc. TSU			6							
7495 Prácticas externas	6	Optativa II										
7408 Trabajo Fin de Grado	12	Obligat.										12

suma asignaturas reconocidas y no reconocidas (CC)	240	60	123	27		9	9
suma asignaturas reconocidas y no reconocidas (TSU)	240	60	123	27	27	9	12
créditos del plan de estudios	240	60	123	27	27	9	12