

PROYECTOS 5 · CURSO 2019-2020 · 2º CUAT · ORGANIZACIÓN DOCENTE PROYECTOS 6

HORARIO Y ASIGNACIÓN DE PROFESORES POR GRUPO CURSO: 2017-2018 – SEMESTRE 6							
PROYECTOS 5				URBANÍSTICA 3	ESTRUCTURAS 3	CONSTRUC 4	
	HORARIO	DOCENCIA EXPOSITIVA	DOCENCIA INTERACTIVA	T A L L E R			
<b>Grupo A (B2)</b>	Miércoles 11-12	CC/JP/JLMR/OP		<b>LUNES 10 - 14</b>			
Subgrupo A1	Miércoles 12-14		Mónica Mesejo	Mónica Mesejo	Ricardo Beltrán	Javier Estévez	JB Rdquez Cheda
Subgrupo A2	Miércoles 12-14		Cristóbal Crespo (coord.)	Cristóbal Crespo	Ricardo Beltrán	Mariló Otero	Enrique Rodríguez
Subgrupo A3	Miércoles 12-14		Juan I. Prieto López	Juan I. Prieto López	Jesús Conde	Hilda Cuba	Pilar del Amo
<b>Grupo B</b>	Miércoles 18-19	CC/JP/JLMR/OP		<b>LUNES 17 - 21</b>			
Subgrupo B1	Miércoles 19-21		Óscar Pedrós	Óscar Pedrós	Ricardo Beltrán	Emilio Martín	Pilar del Amo
Subgrupo B2	Miércoles 19-21		Mónica Mesejo	Mónica Mesejo	Ricardo Beltrán	Mariló Otero	Pilar del Amo
Subgrupo B3	Miércoles 19-21		José Luis Mtnez Raído	José Luis Mtnez Raído	Ricardo Beltrán	Hilda Cuba	Pilar del Amo
<b>Grupo E (Inglés)</b>	Miércoles 11-12	CC/JP/JLMR/OP		<b>LUNES 10 - 14</b>			
Subgrupo E1	Miércoles 12-14		Óscar Pedrós	Óscar Pedrós	Jesús Conde	Emilio Martín	Carlos Muñoz

ORGANIZACIÓN DEL TALLER

	LUNES	PROX 5	URB 3	CONST 4	ESTR 3	Profesores asignados
<b>GRUPO A</b>	10:00-11:00				A1+A2+A3	Javier Estévez + Mariló Otero + Hilda Cuba
	11:00-12:00		A1	A1+A2+A3		JB Rdquez Cheda + Enrique Rodríguez + Pilar del Amo / Ricardo Beltrán
	12:00-13:00	A1+A2+A3	A2			Mónica Mesejo + Cristóbal Crespo + Juan Prieto / Jesús Conde
	13:00-14:00		A3			Ricardo Beltrán
<b>GRUPO B</b>	17:00-18:00				B1+B2+B3	Emilio Martín + Mariló Otero + Hilda Cuba
	18:00-19:00	B2	B2	B2+B3		Mónica Mesejo / Ricardo Beltrán / Pilar del Amo + Enrique Rodríguez
	19:00-20:00	B1	B1			Óscar Pedrós / Ricardo Beltrán / Pilar del Amo
	20:00-21:00	B3	B3			José Luis Mtnez. Raído / Ricardo Beltrán
<b>GRUPO E</b>	10:00-11:00				E	Emilio Martín
	11:00-12:00			E		Carlos Muñoz
	12:00-13:00	E				Óscar Pedrós
	13:00-14:00		E			Jesús Conde

PROGRAMACIÓN DOCENTE  
Curso 2019-2020

PROYECTOS 5  
6º cuatrimestre

PROGRAMACIÓN DOCENTE		PROYECTOS 5	
Curso 2019-2020		6º cuatrimestre	
29 ENE MIÉRCOLES	1	INICIO DE LAS CLASES PRESENTACIÓN ASIGNATURA   GUÍA DOCENTE   PRESENTACIÓN EJERCICIO DE CURSO	ENCARGADOS TALLER
3 FEB LUNES	2	TALLER PRESENTACIÓN DEL TALLER · ORGANIZACIÓN DE GRUPOS	
5 FEB MIÉRCOLES		LENGUAJE ARQUITECTÓNICO I: Forma y Estructura. Prof. Cristóbal Crespo CONTEMPORARY SCHOOL TYPOLOGIES – Prof. Juan Prieto	
10 FEB LUNES	3	TALLER	
12 FEB MIÉRCOLES		TIPOLOGÍAS DOCENTES CONTEMPORÁNEAS. Prof. Juan Prieto ARCHITECTURAL LANGUAGE I: Form and Structure. Prof. Cristóbal Crespo	
17 FEB LUNES	4	TALLER	
19 FEB MIÉRCOLES		SOLUCIONES PASIVAS EN LA ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA. Prof. Juan Prieto ARCHITECTURAL LANGUAGE II: Composition and Materiality. Prof. Cristóbal Crespo	
24 FEB LUNES	5	FESTIVO LUNES de Carnaval	
26 FEB MIÉRCOLES		LENGUAJE ARQUITECTÓNICO II: Composición y Materialidad. Prof. Cristóbal Crespo PASSIVE SOLUTIONS IN BIOMECHANICAL ARCHITECTURE. Prof. Juan Prieto	
2 MAR LUNES	6	TALLER	
4 MAR MIÉRCOLES		NORMATIVA CTE 1: ACCESIBILIDAD Y SEGURIDAD DE USO. Prof. José Luis Mtnez Raído ARCHITECTURE AND MUSCLE. The structure Prof. Óscar Pedrós	
9 MAR LUNES	7	TALLER	IACO BUS
11 MAR MIÉRCOLES		ARQUITECTURA Y MÚSCULO. La estructura. Prof. Óscar Pedrós CTE REGULATIONS I: ACCESSIBILITY AND SAFETY. Prof. José Luis Mtnez Raído	
16 MAR LUNES	8	TALLER	
18 MAR MIÉRCOLES		CONFERENCIA: CANON DE CENTROS ESCOLARES DEL SIGLO XX. Prof. Fernando Casqueiro	
23 MAR LUNES	9	TALLER SESIÓN COMÚN 1: P5-U2-E3-C3	FET

EJERCICIO 1  
15 SESIONES

25 MAR MIÉRCOLES			SAC
30 MAR LUNES	10	TALLER	
1 ABR MIÉRCOLES		REVISIÓN CRÍTICA PROYECTOS 1ª FASE. Prof. C. Crespo, M., Ó. Pedrós, J. L. Martínez Raído, J. Prieto <i>1st PHASE PROJECT REVIEW. Prof. Ó. Pedrós</i> <b>ENTREGA ANTEPROYECTO EJERCICIO 2</b>	
6 - 13 ABRIL		FESTIVOS Semana Santa	
15 ABR MIÉRCOLES	11	ARNE JACOBSEN: 2 EDIFICIOS DOCENTES. Prof. José Luis Mtnez Raído <i>ALBERTO NOGUEROL: 3 SCHOOLS (+1 SPORT PAVILLION). Prof. Cristóbal Crespo</i>	
20 ABR LUNES	12	TALLER	
22 ABR MIÉRCOLES		ALBERTO NOGUEROL: 3 COLEGIOS (+1 PABELLÓN). Prof. Cristóbal Crespo <i>ARNE JACOBSEN: 2 SCHOOLS. Prof. José Luis Mtnez Raído</i>	
27 ABR LUNES	13	TALLER	
29 ABR MIÉRCOLES		NORMATIVA CTE 2: SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO. Prof. José Luis Mtnez Raído <i>ARCHITECTURE AND SIGNIFICANTE. The Form. Prof. Óscar Pedrós</i>	
4 MAY LUNES	14		
6 MAY MIÉRCOLES		ARQUITECTURA Y SIGNIFICANTE. La Forma. Prof. Óscar Pedrós <i>CTE REGULATIONS II: FIRE SAFETY. Prof. José Luis Mtnez Raído</i>	
11 MAY LUNES	15	TALLER	ENTREGA EJERCICIO 2
13 MAY MIÉRCOLES			SESIÓN COMÚN 2: P5-U2-E3-C3
2 JUN MARTES		EXAMEN PROYECTOS 4 – 1ª OPORTUNIDAD (16 H. planta 4ª)	
19 JUN VIERNES		FECHA LÍMITE ACTAS	
17 JUL VIERNES		EXAMEN PROYECTOS 5 – 2ª OPORTUNIDAD (16 H. 2.5-2.6-2.7)	
24 JUL VIERNES		FECHA LÍMITE ACTAS	

# PROYECTOS 5

ETS ARQUITECTURA · UNIVERSIDADE DA CORUÑA · ÁREA DE PROXECTOS ARQUITECTÓNICOS · CURSO 2019/2020

## TEMA 5C

### COLEGIO DE EDUCACIÓN PRIMARIA 10 uds + PISTA CUBIERTA BETANZOS · A CORUÑA

#### 1. TEMA

Este curso de **PROYECTOS 5** contempla un único ejercicio a desarrollar en dos fases. Consiste en la resolución de un edificio destinado a Colegio de Educación Primaria (CEIP), equipado para 10 unidades docentes (25 alumnos/unidad) y una pista polivalente (pabellón deportivo/área de juegos) cubierta.

El emplazamiento propuesto se ubica en el Camino Inglés a su paso por Betanzos, en la Avenida de A Coruña junto al Puente Nuevo al Norte, y linda con el río Mendo al Este y con una serie de naves industriales al Oeste y al Sur. La parcela albergó en tiempos la antigua Fábrica de la Luz, conservando en pésimo estado la nave de la fábrica y el edificio administrativo, recientemente catalogados como patrimonio cultural. Estos edificios serán objeto de rehabilitación en una segunda fase, pasando a formar parte del conjunto del CEIP.

Este ejercicio forma parte de del Taller que PROYECTOS 5 comparte con las asignaturas Urbanística 3, Estructuras 3 y Construcción 4. A tal efecto, se tendrán en cuenta las siguientes consideraciones:

- 1ª Se trata de un proyecto único, que integra en un planteamiento unitario y coherente tanto la construcción del Colegio y la Pista Cubierta como la rehabilitación de los edificios existentes.
- 2ª El proyecto de los espacios libres tendrá en cuenta la especial posición con respecto a la Villa, el Puente y el río Mendo, en continuidad con el nuevo parque propuesto al Sur del emplazamiento en Urbanística 3.
- 3ª La pista cubierta se resolverá íntegramente en estructura metálica, atendiendo en su diseño tanto a su funcionamiento estructural como a la iluminación y a la calidad de la solución espacial.

El diseño del conjunto deberá dar respuesta a la especial posición del Colegio en un espacio representativo de una ciudad en proceso de regeneración urbana y en un área especialmente fecunda en espacios libres, referencias históricas y recientes errores urbanísticos y arquitectónicos. La elección del lenguaje arquitectónico, la precisión en la escala, la integración de materiales y elementos preexistentes y el proyecto de los espacios libres son el verdadero objeto de reflexión y propuesta de este ejercicio, que acompaña un programa orientativo cuya resolución es un aspecto secundario con respecto a los planteados.

Se valorarán la originalidad y viabilidad de la propuesta, su coherencia y capacidad propositiva, la claridad argumental y expositiva del proyecto, su definición técnica, su calidad arquitectónica y la expresividad gráfica del documento.

#### 2. PROGRAMA

10 AULAS PARA 25 ALUMNOS (50 m2 c/u.)	500 m2	BIBLIOTECA / MEDIATECA	50 m2
2 AULAS DE APOYO, REFUERZO Y ED. ESPECIAL	100 m2	ÁREA ADMINISTRATIVA	120 m2
AULAS TALLER / INFORMÁTICA	80 m2	SERVICIOS GENERALES	100 m2
SERVICIOS HIGIÉNICOS	50 m2	VESTÍBULO / CIRCULACIONES	250 m2
		<b>TOTAL SUP. ÚTIL</b>	<b>1.250 m2</b>
		<b>TOTAL SUP. CONSTRUIDA</b>	<b>1.500 m2</b>
PABELLÓN CUBIERTO / PISTA DE JUEGOS / VESTUARIOS	1.000 m2		

# PROYECTOS 5

ETS ARQUITECTURA · UNIVERSIDADE DA CORUÑA · ÁREA DE PROXECTOS ARQUITECTÓNICOS · CURSO 2019/2020

## 3. DOCUMENTACIÓN<sup>1</sup>

---

### 1ª FASE

PLANO DE SITUACIÓN	E: 1/500 <sup>2</sup>
PLANO DE ORDENACIÓN DEL ENTORNO	E: 1/250
PLANTAS, ALZADOS Y SECCIONES GENERALES	E: 1/250
MAQUETA DE CONJUNTO	

### 2ª FASE

DEFINICIÓN GRÁFICA DEL CONJUNTO (PLANTAS, ALZADOS, SECCIONES)	E: 1/100
DEFINICIÓN DEL SISTEMA CONSTRUCTIVO Y LOS MATERIALES	
ESQUEMAS DE LA ESTRUCTURA Y LAS INSTALACIONES	
MAQUETA DE LA EDIFICACIÓN, PERSPECTIVAS Y FOTOMONTAJES	

## 4. CALENDARIO

---

<b>PRESENTACIÓN DEL TEMA</b>	<b>miércoles, 29 de enero de 2020</b>
ENTREGA ANTEPROYECTO 1ª FASE	miércoles, 26 de febrero de 2020
<b>ENTREGA DEL PROYECTO 1ª FASE</b>	<b>miércoles, 18 de marzo de 2020</b>
ENTREGA ANTEPROYECTO 2ª FASE	miércoles, 16 de abril de 2020
<b>ENTREGA DEL PROYECTO 1ª FASE</b>	<b>lunes, 11 de mayo de 2020</b>

---

<sup>1</sup> El trabajo se presentará con arreglo a lo indicado en las **NORMAS DE PRESENTACIÓN** de la asignatura, salvo indicación expresa del profesor.

<sup>2</sup> Las escalas propuestas están referidas al grado de definición necesario para el proyecto, y no necesariamente a la proporcionalidad de las mismas (han de incluirse escalas gráficas de referencia).