



Escuela Técnica Superior de Ingeniería de  
**Caminos, Canales y Puertos**  
Universidad de Castilla-La Mancha, Campus de Ciudad Real

# GUÍA DEL ALUMNO

## MÁSTER EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

CURSO 2021/2022



## PRESENTACIÓN

Con la impartición del Máster Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, esta Escuela ha concluido el proceso de adaptación de los planes de estudio al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES), de tal manera que el grado en Ingeniería Civil más este máster sustituyen a la antigua titulación de Ingeniero de Caminos.

El Máster en Ingeniería de Caminos aprovecha la experiencia de un centro que tiene casi veinte años, incorporando en su modelo docente los elementos diferenciadores de esta Escuela: grupos reducidos, metodología de aprendizaje basado en proyectos, viajes de prácticas, trabajo en equipo, amplia oferta de destinos Erasmus y un marcado carácter innovador. Nuestro objetivo es el de formar titulados que, además de contar con los conocimientos que se esperan de un técnico, posean las capacidades y destrezas que a día de hoy demanda la profesión y les permitan desenvolverse con éxito en el mundo laboral. Las prácticas de larga duración en empresas e instituciones vinculadas con la elaboración del Trabajo Fin de Máster y que son obligatorias en esta titulación, son un elemento imprescindible para alcanzar este objetivo y la razón del elevado grado de empleabilidad de nuestros egresados.

Esta quizás sea la particularidad más destacable del máster que se imparte en nuestra Escuela. Además, el carácter bilingüe de esta titulación pretende, más allá del aprendizaje de idiomas, el familiarizar al alumno con el contexto actual de la ingeniería civil, totalmente internacionalizada, donde es necesario conocer otras normativas, otras formas de trabajar y otros marcos legales.

Estamos convencidos de que el modelo adoptado para este máster permitirá que nuestra Escuela continúe siendo un referente en la docencia de la ingeniería de caminos y sus titulados profesionales de calidad técnica y humana contrastada.

Animo desde aquí a nuestros estudiantes a dar el máximo de sí mismos, a aprovechar esta oportunidad para culminar su formación universitaria, para formar parte de las próximas promociones que se han de incorporar al colectivo de Ingenieros de Caminos de la UCLM cuyos éxitos profesionales son cada día más relevantes. Los que formamos parte de la plantilla del centro, personal de administración y servicios, y personal docente e investigador, intentaremos día a día dar lo mejor de nosotros para ayudaros a concluir este recorrido con éxito.

Ana Rivas Álvarez  
Directora.

## **DIRECTRICES FORMATIVAS DE NUESTRA ESCUELA**

Desde el nacimiento de la profesión, hace ya más de dos siglos, los ingenieros de caminos han asumido la responsabilidad del proyecto, la ejecución y la explotación de una larga lista de infraestructuras civiles. Es habitual asociar a nuestra profesión con las grandes estructuras y obras lineales (carreteras, ferrocarriles o canales) pero, de igual manera, entran dentro de nuestro ámbito natural de actuación los nodos de interconexión que articulan estas redes y en particular, los puertos, los aeropuertos o los embalses, sin olvidar el urbanismo en su sentido más amplio o los servicios urbanos de abastecimiento y saneamiento de aguas. En suma, corresponde a nuestra profesión, desde la visión general hasta el detalle, la ordenación del territorio en servicio de la sociedad.

Nuestro proyecto de Escuela tiene en cuenta, además de estas directrices generales, las tendencias que se aprecian en la demanda de ingenieros de caminos por parte de la sociedad, así como la oferta que de estas enseñanzas existe en el resto de las universidades españolas. Todo ello sirve para definir las claves de nuestro modelo formativo que sustancialmente se apoya en los siguientes aspectos:

- Adopción del “Aprendizaje Basado en Proyectos”
- Utilización del aprendizaje en grupos, poniendo énfasis en el desarrollo de habilidades de comunicación e innovación.
- Especialización en las siguientes áreas:
  - o Estructuras, Construcción y Terreno
  - o Agua y Medio Ambiente
  - o Transporte, Urbanismo y Ordenación del Territorio
- Relevancia de la informática y nuevas tecnologías.
- Internacionalización y bilingüismo
- Dirección de Proyectos (Project Management)
- Prácticas externas

**INICIO DE LAS CLASES**

## **PRIMER CURSO**

---

**Lunes, 27 de septiembre de 2021**

---

8.30 horas

Comienzo de las clases

## **SEGUNDO CURSO**

---

**Lunes, 13 de septiembre de 2021**

---

8.30 horas

Comienzo de las clases

**Viernes, 22 de octubre de 2021**

---

18.30 horas Acto de Graduación de Ingeniería Civil y Territorial y Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos por la UCLM.

# **PLAN DE ESTUDIOS**

<b>ESTUDIOS</b>	<b>MÁSTER EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS</b>
<b>CÓDIGO DEL PLAN</b>	<b>2343</b>
<b>CARGA LECTIVA GLOBAL</b>	<b>120 ECTS</b>

OB: Obligatoria

OP: Optativa

**PRIMER CURSO**

Código		Cuatr.	Tipo	Cred. ECTS
310800	Modelización Matemática en Ingeniería Civil	1	OB	9
310801	Mecánica de los Medios Continuos y Ciencia de Materiales	1	OB	9
310802	Edificación y Prefabricación	1	OB	4,5
310805	Puertos y Costas	1	OB	4,5
310804	Ingeniería Geotécnica	2	OB	4,5
310803	Proyecto y Construcción de Puente	2	OB	4,5
310807	Obras Hidráulicas y Aprovechamientos Hidroeléctricos	2	OB	4,5
310808	Gestión de Sistemas de Recursos Hídricos	2	OB	4,5
310809	Economía del Transporte	2	OB	4,5
310810	Planificación Territorial y Sostenible	2	OB	4,5
310820	Innovación e Investigación en Ingeniería Civil	1º y 2º	OB	6

**ESPECIALIDAD 1: INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN, LAS ESTRUCTURAS Y EL TERRENO****SEGUNDO CURSO**

Código		Cuatr.	Tipo	Cred. ECTS
310806	Ingeniería Sanitaria	1	OB	4,5
310821	Planificación y Gestión Integral de la Obra Pública	1	OB	4,5
310822	Dirección de Proyectos	1	OB	6
310811	Trabajo Proyectual: Diseño y Dimensionamiento de una Estructura	1	OP	6
310812	Dinámica de Materiales y Estructuras	1	OP	4,5
310813	Ingeniería Geológica y Mecánica de Rocas	1	OP	4,5
310823	Prácticas Externas en Ingeniería de la Construcción, las Estructuras y el Terreno	2	OP	12
310824	Trabajo Fin de Máster	2	OB	18

**ESPECIALIDAD 2: INGENIERÍA DEL AGUA Y DEL MEDIO AMBIENTE****SEGUNDO CURSO**

Código		Cuatr.	Tipo	Cred. ECTS
310806	Ingeniería Sanitaria	1	OB	4,5
310821	Planificación y Gestión Integral de la Obra Pública	1	OB	4,5
310822	Dirección de Proyectos	1	OB	6
310814	Trabajo Proyectual: Ingeniería del Agua y del Medio Ambiente	1	OP	6
310815	Métodos Numéricos en Ingeniería del Agua	1	OP	4,5
310816	Planificación y Gestión de Áreas Costeras	1	OP	4,5
310825	Prácticas Externas en Ingeniería del Agua y del Medio Ambiente	2	OP	12
310824	Trabajo Fin de Máster	2	OB	18

**ESPECIALIDAD 3: INGENIERÍA DEL TRANSPORTE, URBANISMO Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO****SEGUNDO CURSO**

Código		Cuatr.	Tipo	Cred. ECTS
310806	Ingeniería Sanitaria	1	OB	4,5
310821	Planificación y Gestión Integral de la Obra Pública	1	OB	4,5
310822	Dirección de Proyectos	1	OB	6
310817	Trabajo Proyectual: Diseño, Dimensionamiento y Explotación de una Infraestructura de Transporte y su integración en el Entorno	1	OP	6
310818	Ámbitos de actuación y optimización de los Servicios de Transporte	1	OP	4,5
310819	Gestión y Diseño de las Formas Urbanas	1	OP	4,5
310826	Prácticas Externas en Ingeniería del Transporte, Urbanismo y Ordenación del Territorio	2	OP	12
310824	Trabajo Fin de Máster	2	OB	18

**PROGRAMAS DE LAS ASIGNATURAS**



**PERSONAL**

## **EQUIPO DE DIRECCIÓN**

### **DIRECTORA**

D<sup>a</sup>. ANA M<sup>a</sup> RIVAS ÁLVAREZ

### **SUBDIRECTORA DE CALIDAD ACADÉMICA**

D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> DEL CARMEN CASTILLO SÁNCHEZ

### **SUBDIRECTOR DE RELACIONES INTERNACIONALES**

D. JOSÉ ANTONIO LOZANO GALANT

### **SUBDIRECTORA DE ESTUDIANTES**

D<sup>a</sup>. ROCÍO PORRAS SORIANO

### **SECRETARIO**

D. ÁLVARO GALÁN ALGUACIL

### **COORDINADOR DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS**

D. DAVID SÁNCHEZ RAMOS

## **COMISIÓN ACADÉMICA DEL MÁSTER**

### **COORDINADORA**

D<sup>a</sup>. ANA M<sup>a</sup> RIVAS ÁLVAREZ

### **VOCALES**

D. GABRIEL FERNÁNDEZ CALVO

D. JAVIER GONZÁLEZ PÉREZ

D. LUIS RODRÍGUEZ ROMERO

D. GONZALO FCO. RUIZ LÓPEZ

D<sup>a</sup> ANDREA MAÑAS RUIZ

### **SECRETARIA**

D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> DEL CARMEN CASTILLO SÁNCHEZ

## **COMISIÓN DE CALIDAD**

### **PRESIDENTA**

D<sup>a</sup>. ANA M<sup>a</sup> RIVAS ÁLVAREZ

### **COORDINADORA DE CALIDAD**

D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> CARMEN CASTILLO SÁNCHEZ

### **REPRESENTANTE DE PROFESORADO**

D<sup>a</sup>. LAURA ASENSIO SÁNCHEZ

D. GABRIEL FERNÁNDEZ CALVO

D. ANA M<sup>a</sup> SANZ REDONDO

### **REPRESENTANTE DE PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS**

D<sup>a</sup>. CONCEPCIÓN CALLE GUERRERO

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> DEL PILAR CASERO GÓMEZ

**REPRESENTANTE DE LOS ALUMNOS**

D. ANTONIO PECO ALMAGRO  
D<sup>a</sup>. ANDREA MAÑAS RUIZ

**SECRETARIA**

D<sup>a</sup> LAURA ASENSIO SÁNCHEZ

<b>PROFESORADO</b>
--------------------

**D. ANTONIO JOSÉ ARRIETA CAMACHO**

Despacho: A41  
e-mail: [Antonio.Arrieta@uclm.es](mailto:Antonio.Arrieta@uclm.es)

**D<sup>a</sup>. LAURA ASENSIO SÁNCHEZ**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 6408  
Despacho: D56  
e-mail: [laura.asensio@uclm.es](mailto:laura.asensio@uclm.es)

**D<sup>a</sup>. LUCÍA BALMASEDA SOLERA**

e-mail: [lucia.Balmaseda@uclm.es](mailto:lucia.Balmaseda@uclm.es)

**D. JUAN RAMÓN CARDÓS GÓMEZ**

e-mail: [JuanRamon.Cardos@uclm.es](mailto:JuanRamon.Cardos@uclm.es)

**D. ENRIQUE CASTILLO RON**

Despacho: D30  
e-mail: [castie@unican.es](mailto:castie@unican.es)

**D<sup>a</sup>. CARMEN CASTILLO SANCHEZ**

Teléfono: 926 05 25 60  
Despacho: A44  
e-mail: [mariacarmen.castillo@uclm.es](mailto:mariacarmen.castillo@uclm.es)

**D. JOSÉ M<sup>a</sup> CORONADO TORDESILLAS**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3262  
Despacho: D46  
e-mail: [josemaria.coronado@uclm.es](mailto:josemaria.coronado@uclm.es)

**D<sup>a</sup>. SARAI DÍAZ GARCÍA**

Teléfono: 926 05 28 24  
Despacho A37  
e-mail: [Sarai.Diaz@uclm.es](mailto:Sarai.Diaz@uclm.es)

**D. SANTIAGO EXPÓSITO PAJE**

Teléfono: 926 29 54 17  
Despacho: A36  
e-mail: [santiago.exposito@uclm.es](mailto:santiago.exposito@uclm.es)

**D. GABRIEL FERNÁNDEZ CALVO**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 6218  
Despacho: D31  
e-mail: [Gabriel.Fernandez@uclm.es](mailto:Gabriel.Fernandez@uclm.es)

**D. MÁXIMO FLORÍN BELTRÁN**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3288  
Despacho: D61  
e-mail: [maximo.florin@uclm.es](mailto:maximo.florin@uclm.es)

**D. ÁLVARO GALÁN ALGUACIL**

Teléfono: 926 05 19 27  
Despacho: A43  
e-mail: [alvaro.galan@uclm.es](mailto:alvaro.galan@uclm.es)

**D<sup>a</sup>. INMACULADA GALLEGO GINER**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3290  
Despacho: D57  
e-mail: [inmaculada.gallego@uclm.es](mailto:inmaculada.gallego@uclm.es)

**D. JAVIER GONZÁLEZ PÉREZ**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3279  
Despacho: A30  
e-mail: [Javier.gonzalez@uclm.es](mailto:Javier.gonzalez@uclm.es)

**D. JOSÉ ANTONIO LOZANO GALANT**

Teléfono: 926 05 23 33  
Despacho: A62  
e-mail: [joseantonio.lozano@uclm.es](mailto:joseantonio.lozano@uclm.es)

**D. JOSÉ M<sup>a</sup> MENÉNDEZ MARTÍNEZ**

Teléfono: 926 29 54 23  
Despacho: A45  
e-mail: [josemaria.menendez@uclm.es](mailto:josemaria.menendez@uclm.es)

**D. JUAN ANTONIO MESONES LÓPEZ**

Teléfono: 926 29 53 00 extensión 3258  
Despacho: A47  
e-mail: [juanantonio.mesones@uclm.es](mailto:juanantonio.mesones@uclm.es)

**D. SALOMÓN MONTESINOS ARANDA**

Despacho: C40  
e-mail: [josesalomon.montesinos@uclm.es](mailto:josesalomon.montesinos@uclm.es)

**D. SAMUEL MORALEDA LUDEÑA**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3818  
Despacho: A41  
e-mail: [smoraleda@chguadiana.es](mailto:smoraleda@chguadiana.es); Samuel.Moraleda@uclm.es

**D<sup>a</sup>. AMPARO MOYANO ENRÍQUEZ DE SALAMANCA**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 6420  
Despacho: C41  
e-mail: [Amparo.Moyano@uclm.es](mailto:Amparo.Moyano@uclm.es)

**D. CARLOS MOZOS DEL OLMO**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 6310  
Despacho: A56  
e-mail: [carlosmanuel.mozos@uclm.es](mailto:carlosmanuel.mozos@uclm.es)

**D. VICENTE NAVARRO GÁMIR**

Teléfono: 926 29 54 53  
Despacho: D59  
e-mail: [Vicente.navarro@uclm.es](mailto:Vicente.navarro@uclm.es)

**D. JESÚS PINTADO MANZANEQUE**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3286  
Despacho: C40  
e-mail: [jesus.pintado@uclm.es](mailto:jesus.pintado@uclm.es)

**D<sup>a</sup>. ROCÍO PORRAS SORIANO**

Teléfono: 926 05 27 88  
Despacho: A42  
e-mail: [rocio.porras@uclm.es](mailto:rocio.porras@uclm.es)

**D<sup>a</sup>. ELISA POVEDA BAUTISTA**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 6322  
Despacho: B60  
e-mail: [elisa.poveda@uclm.es](mailto:elisa.poveda@uclm.es)

**D<sup>a</sup> ROSA EVA PRUNEDA GONZÁLEZ**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3292  
Despacho: D33  
e-mail: [rosa.pruneda@uclm.es](mailto:rosa.pruneda@uclm.es)

**D. JAVIER RAMÍREZ DE ARELLANO RAYO**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3258  
Despacho: C40  
e-mail: [jose.ramirezarellano@uclm.es](mailto:jose.ramirezarellano@uclm.es)

**D<sup>a</sup>. ANA RIVAS ÁLVAREZ**

Teléfono: 926 05 19 38  
Despacho: A49  
e-mail: [Ana.Rivas@uclm.es](mailto:Ana.Rivas@uclm.es)

**D. FRANCISCO JAVIER RODRÍGUEZ LÁZARO**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3268  
Despacho: A48  
e-mail: [FcoJavier.Rodriguez@uclm.es](mailto:FcoJavier.Rodriguez@uclm.es)

**D. LUIS RODRÍGUEZ ROMERO**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 6403  
Despacho: A50  
e-mail: [luis.rromero@uclm.es](mailto:luis.rromero@uclm.es)

**D<sup>a</sup>. MARIA RITA RUIZ FERNÁNDEZ**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3810  
Despacho: C21  
e-mail: [Rita.Ruiz@uclm.es](mailto:Rita.Ruiz@uclm.es)

**D. GONZALO FCO. RUIZ LÓPEZ**

Teléfono: 926 29 53 98  
Despacho: A61  
e-mail: [Gonzalo.Ruiz@uclm.es](mailto:Gonzalo.Ruiz@uclm.es)

**D. RAMÓN SÁNCHEZ DE LEÓN**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 6315  
Despacho: A-57  
e-mail: [RAlfonso.Sanchez@uclm.es](mailto:RAlfonso.Sanchez@uclm.es)

**D. DAVID SÁNCHEZ RAMOS**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 6314  
Despacho: C60  
e-mail: [david.sanchezramos@uclm.es](mailto:david.sanchezramos@uclm.es)

**D. JESÚS SÁNCHEZ VIZCAÍNO**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3289  
Despacho: D60  
e-mail: [jesus.svizcaino@uclm.es](mailto:jesus.svizcaino@uclm.es)

**D. SANTOS SÁNCHEZ-CAMBRONERO G<sup>a</sup>-MORENO**

Teléfono: 926 05 28 19  
Despacho: B41  
e-mail: [santos.sanchez@uclm.es](mailto:santos.sanchez@uclm.es)

**D<sup>a</sup> ANA M<sup>a</sup> SANZ REDONDO**

Teléfono: 926 29 54 54  
Despacho: A52  
e-mail: [ana.sanz@uclm.es](mailto:ana.sanz@uclm.es)

**D<sup>a</sup>. CRISTINA SOLARES MARTÍNEZ**

Teléfono: 926 29 53 95  
Despacho: D32  
e-mail: [cristina.solares@uclm.es](mailto:cristina.solares@uclm.es)

**D. EDUARDO W. VIEIRA CHAVES**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 6312  
Despacho: D55  
e-mail: [eduardo.vieira@uclm.es](mailto:eduardo.vieira@uclm.es)

**D<sup>a</sup>. RENA CHENGXIANG YU**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 6313  
Despacho: A55  
e-mail: [rena@uclm.es](mailto:rena@uclm.es)

**D. ÁNGEL YUSTRES REAL**

Teléfono: 926 29 53 00, extensión 6261  
Despacho: D58  
e-mail: [angel.yustres@uclm.es](mailto:angel.yustres@uclm.es)

**PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN Y SERVICIOS****ADMINISTRADOR**

D. CONCEPCIÓN CALLE GUERREO  
Teléfono: 926 29 53 90  
e-mail: [Concepcion.Calle@uclm.es](mailto:Concepcion.Calle@uclm.es)

**ADMINISTRADORA ECONÓMICA**

D<sup>a</sup> CONSOLACIÓN GRANADOS MEJÍAS  
Teléfono: 926 29 54 98  
e-mail: [Consolacion.Granados@uclm.es](mailto:Consolacion.Granados@uclm.es)

**SECRETARIA DE DIRECCIÓN**

D<sup>a</sup> M<sup>a</sup> del PILAR CASERO GÓMEZ  
Teléfono: 926 29 53 96  
e-mail: [Pilar.Casero@uclm.es](mailto:Pilar.Casero@uclm.es)

**PERSONAL DE APOYO A LA DOCENCIA**

D<sup>a</sup> ANA M<sup>a</sup> NAVARRRO ZAMORA  
e-mail: [anamaria.navarro@uclm.es](mailto:anamaria.navarro@uclm.es)

D<sup>a</sup> LAURA ESCOBAR IZQUIERDO  
e-mail: [laura.escobar@uclm.es](mailto:laura.escobar@uclm.es)

**PERSONAL ADSCRITO A LOS DEPARTAMENTOS**

D. JOSÉ REDONDO MARTÍN-BENITO  
Teléfono: 926 05 23 18  
e-mail: [jose.redondo@uclm.es](mailto:jose.redondo@uclm.es)

**PERSONAL ADSCRITO A LOS LABORATORIOS**

D. EDUARDO DÍAZ POBLETE  
Teléfono: 926 295300, extensión 3278  
e-mail: [Eduardo.Diazpoblete@uclm.es](mailto:Eduardo.Diazpoblete@uclm.es)

D. ÓSCAR MERLO ESPINOSA  
Teléfono: 926 29 53 00, Ext. 6204  
e-mail: [Oscar.Merlo@uclm.es](mailto:Oscar.Merlo@uclm.es)

D. ANDRÉS RODRÍGUEZ SÁNCHEZ  
Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3269  
e-mail: [Andres.Rodriguez@uclm.es](mailto:Andres.Rodriguez@uclm.es)

D. JUAN ANTONIO SERRANO DÍAZ  
Teléfono: 926 29 53 00, extensión 3271  
e-mail: [Juan.Serrano@uclm.es](mailto:Juan.Serrano@uclm.es)

### **RESPONSABLE DEL EDIFICIO**

D<sup>a</sup>. PAZ ESCOBAR MARTÍNEZ  
Teléfono: 926 29 53 00, Ext. 16720  
e-mail: [MaríaPaz.Escobar@uclm.es](mailto:MaríaPaz.Escobar@uclm.es)

### **OFICIAL DE SERVICIOS**

D<sup>a</sup>. TERESA MARTÍN TEJERO  
Teléfono: 926 29 53 00, Ext. 11026  
e-mail: [teresa.mtejero@uclm.es](mailto:teresa.mtejero@uclm.es)

### **GESTORES DE SERVICIO**

D<sup>a</sup>. FRANCISCA JARA LOZANO  
Teléfono: 926 29 53 00 Ext.: 11026  
e-mail: [francisca.jara@uclm.es](mailto:francisca.jara@uclm.es)

D<sup>a</sup>. ENRIQUETA SÁNCHEZ ZAMORANO  
Teléfono: 926 29 53 00 Ext.: 11026  
e-mail: [enriqueta.sanchez@uclm.es](mailto:enriqueta.sanchez@uclm.es)

D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup> JOSÉ SÁNCHEZ-CAMACHO MUÑOZ DE MORALES  
Teléfono: 926 29 53 00 Ext.: 11026  
e-mail: [majose.sanchezcamacho@uclm.es](mailto:majose.sanchezcamacho@uclm.es)

<b>DELEGADO DE CENTRO</b>
---------------------------

D. ANTONIO PECO ALMAGRO

**ORGANIZACIÓN DOCENTE**

## PLANIFICACIÓN DEL CURSO 2021-2022.

### MÁSTER EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

#### PRIMER CUATRIMESTRE

##### Periodo lectivo:

1º Máster: 27 de septiembre - 22 de diciembre

2º Máster: 13 de septiembre - 6 de diciembre

**NOTA:** Se deben recuperar a lo largo del curso los festivos correspondientes al MARTES 12 de octubre y LUNES 1 de noviembre, así como todos los festivos nacionales, regionales y locales, definidos con posterioridad, que puedan interferir en este calendario.

##### Periodo de exámenes:

1ºMáster: 11 - 20 de enero de 2022

2ºMáster: 10 - 22 de diciembre de 2021

Cierre de actas: 10 de febrero de 2022

#### SEGUNDO CUATRIMESTRE

##### Periodo lectivo:

1º Máster: 26 de enero – 2 de mayo de 2022

**NOTA:** Se debe recuperar a lo largo del curso el viernes de Intercaminos, así como todos los festivos nacionales, regionales y locales, definidos con posterioridad, que puedan interferir en este calendario.

##### Periodo de exámenes:

1º Máster: 6-25 de mayo de 2022

Cierre de actas: 15 de junio de 2022

Convocatoria extraordinaria 1º y 2º cuatrimestre:

3 de junio-1 de julio de 2022

Cierre de actas: 13 de julio.

#### PERIODOS NO LECTIVOS COMUNES

**Navidad:** Del 23 de diciembre de 2021 al 7 de enero de 2022.

**Semana Santa:** Del 11 al 18 de abril de 2022.

**Santo Tomás de Aquino:** Se celebrará el 28 de enero de 2022.

**Patrón del centro:** La festividad de Santo Domingo de la Calzada se pasará al día 13 de mayo de 2022, viernes.

**Día de la Escuela:** miércoles 30 de marzo de 2022.

**Festividades de carácter general:** Estarán conforme a lo dispuesto por la Junta de Comunidades de Castilla La Mancha en cuanto a fiestas nacionales y día de la región, las cuales se publicarán en el Diario Oficial de la Comunidad. Las fiestas locales serán aquellas señaladas como tales por el Boletín Oficial de la

**PRIMER CURSO: HORARIOS**

**PRIMER CUATRIMESTRE**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>	
8:30 - 9:00						8:30 - 9:00
9:00 - 9:30	Puertos y Costas		Puertos y Costas			9:00 - 9:30
9:30-10:00						9:30-10:00
10:00-10:30	Edificación y Prefabricación	Modelización numérica en Ingeniería Civil	Edificación y Prefabricación		Modelización numérica en Ingeniería Civil	10:00-10:30
10:30-11:0						10:30-11:0
11:00-11:30						11:00-11:30
11:30-12:00	<b>DESCANSO</b>					11:30-12:00
12:00-12:30	Modelización numérica en Ingeniería Civil	Mecánica de los Medios Continuos y Ciencia de Materiales	Mecánica de los Medios Continuos y Ciencia de Materiales	Innovación e Investigación en Ingeniería Civil	Mecánica de los Medios Continuos y Ciencia de Materiales	12:00-12:30
12:30-13:00						12:30-13:00
13:00-13:30						13:00-13:30
13:30-14:00						13:30-14:00

**SEGUNDO CUATRIMESTRE**

	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>	
8:30 - 9:00	Economía y Planificación del Transporte	Proyecto y construcción de puentes	Planificación territorial y sostenible		Ingeniería Geotécnica	8:30 - 9:00
9:00 - 9:30						9:00 - 9:30
9:30-10:00	Planificación territorial y sostenible		Ingeniería Geotécnica		Economía y Planificación del Transporte	9:30-10:00
10:00-10:30						10:00-10:30
10:30-11:0						10:30-11:0
11:00-11:30						11:00-11:30
11:30-12:00	<b>DESCANSO</b>					11:30-12:00
12:00-12:30	Obras y aprovechamientos hidroeléctricos	Gestión de sistemas de recursos hídricos			Obras y aprovechamientos hidroeléctricos	12:00-12:30
12:30-13:00						12:30-13:00
13:00-13:30					Gestión de sistemas de recursos hídricos	13:00-13:30
13:30-14:00						13:30-14:00

<b>PRIMER CURSO: CALENDARIO ACADÉMICO Y DE EXÁMENES</b>
---

**PRIMER CUATRIMESTRE**

**Actividades lectivas:** 27 de septiembre al 23 diciembre 2021 ( el jueves 23 habrá clase con horario de lunes)

Asignaturas	Exámenes Ordinarios	Exámenes Extraordinarios
Mecánica de Medios Continuos y Ciencia de Materiales	17 enero 2022	9 junio 2022
Modelización Matemática	20 enero 2022	13 junio 2022
Edificación y Prefabricación	11 enero 2022	3 junio 2022
Puertos y Costas	14 enero 2022	7 junio 2022

**Nota:** Se deben recuperar a lo largo del curso los festivos correspondientes al **MARTES** 12 de octubre y **LUNES** 1 de noviembre, así como los festivos nacionales, regionales y locales, definidos con posterioridad, que puedan interferir en este calendario.

**Navidad:** del 23 diciembre 2021 al 7 de enero 2022 (ambos inclusive). **Santo Tomás de Aquino:** 28 de enero 2022

**SEGUNDO CUATRIMESTRE**

**Actividades Lectivas:** 26 de enero al 6 de mayo de 2022 (falta recuperar el viernes de intercaminos)

Asignaturas	Exámenes Ordinarios	Exámenes Extraordinarios
Ingeniería Geotécnica	10 mayo 2022	20 junio 2022
Planificación Territorial y Sostenible	12 mayo 2022	22 junio 2022
Obras y Aprovechamientos Hidroeléctricos	16 mayo 2022	24 junio 2022
Economía del Transporte	23 mayo 2022	29 junio 2022
Gestión de Sistemas de Recursos Hídricos	20 mayo 2022	15 junio 2022
Proyecto y Construcción de Puentes	18 mayo 2022	27 junio 2022
Innovación e Investigación en Ingeniería Civil	25 mayo 2022	1 julio 2022

**Vacaciones de Semana Santa**

11 de abril al 18 de abril de 2022 (ambos inclusive)

**Día de la Escuela:** 30 de marzo de 2022

**Intercaminos:** Dos días, jueves y viernes, pendiente de fijar.

**Patrón del Centro:** La festividad de Santo Domingo de la Calzada se pasará al día 13 de mayo de 2022

**Festividades de carácter general:** Estarán conforme a lo dispuesto por la Junta de Comunidades de Castilla La Mancha en cuanto a fiestas nacionales y día de la región, las cuales se publicarán en el Diario Oficial de la Comunidad. Las fiestas locales serán aquellas señaladas como tales por el Boletín Oficial de la Provincia.

**SEGUNDO CURSO: HORARIOS**

PRIMER CUATRIMESTRE						
	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
8:30 - 9:00		Asignatura Especialidad (II)		Asignatura Especialidad (I)	Asignatura Especialidad (I)	8:30 - 9:00
9:00 - 9:30						9:00 - 9:30
9:30-10:00		9:30-10:00				
10:00-10:30		DESCANSO		10:00-10:30		
10:30-11:0	Ingeniería Sanitaria	TP especialidad		Ingeniería Sanitaria	Asignatura Especialidad (II)	10:30-11:0
11:00-11:30						11:00-11:30
11:30-12:00				DESCANSO	11:30-12:00	
12:00-12:30				DESCANSO	12:00-12:30	
12:30-13:00	Planificación y gestión integral de la obra pública				Planificación y gestión integral de la obra pública	12:30-13:00
13:00-13:30						13:00-13:30
13:30-14:00						13:30-14:00
16:30						
18:30		Dirección de Proyectos		Dirección de Proyectos		

**Asignatura de Especialidad (I):**

- Dinámica de materiales (Especialidad 1: Ing. de la Construcción, las Estructuras y el Terreno)
- Planificación y Gestión de Áreas Costeras (Especialidad 2: Ing. del Agua y del Medio Ambiente)
- Ámbitos de Actuación y Optimización de los Servicios de Transporte (Especialidad 3: Ing. del Transporte, Urbanismo y Ord. Del Territorio)

**Asignatura de Especialidad (II):**

- Ingeniería Geológica y Mecánica de Rocas (Especialidad 1: Ing. de la Construcción, las Estructuras y el Terreno)
- Métodos Numéricos en Ingeniería del Agua (Especialidad 2: Ing. del Agua y del Medio Ambiente)
- Gestión y Diseño de las Formas Urbanas (Especialidad 3: Ing. del Transporte, Urbanismo y Ord. Del Territorio)

**SEGUNDO CURSO: CALENDARIO ACADÉMICO Y DE EXÁMENES****PRIMER CUATRIMESTRE**

**Actividades lectivas:** 13 de septiembre al 3 de diciembre de 2021

<b>Asignaturas</b>	<b>Exámenes Ordinarios</b>	<b>Exámenes Extraordinarios</b>
Planificación y Gestión Integral de la Obra Pública	10 diciembre 2021	29 mayo 2022
Ingeniería Sanitaria	20 diciembre 2021	23 junio 2022
Dirección de Proyectos	13 diciembre 2021	14 junio 2022
Asignatura Especialidad (I)	15 diciembre 2021	2 junio 2022
Asignatura Especialidad (II)	17 diciembre 2021	8 junio 2022
TP de Especialidad	22 diciembre 2021	21 junio 2022

**Nota:** Se deben recuperar a lo largo del curso los festivos correspondientes al **MARTES** 12 de octubre y **LUNES** 1 de noviembre, así como los festivos nacionales, regionales y locales, definidos con posterioridad, que puedan interferir en este calendario.

**Navidad:** del 23 diciembre 2021 al 7 de enero 2022 (ambos inclusive)

**Santo Tomás de Aquino:** 28 de enero 2022

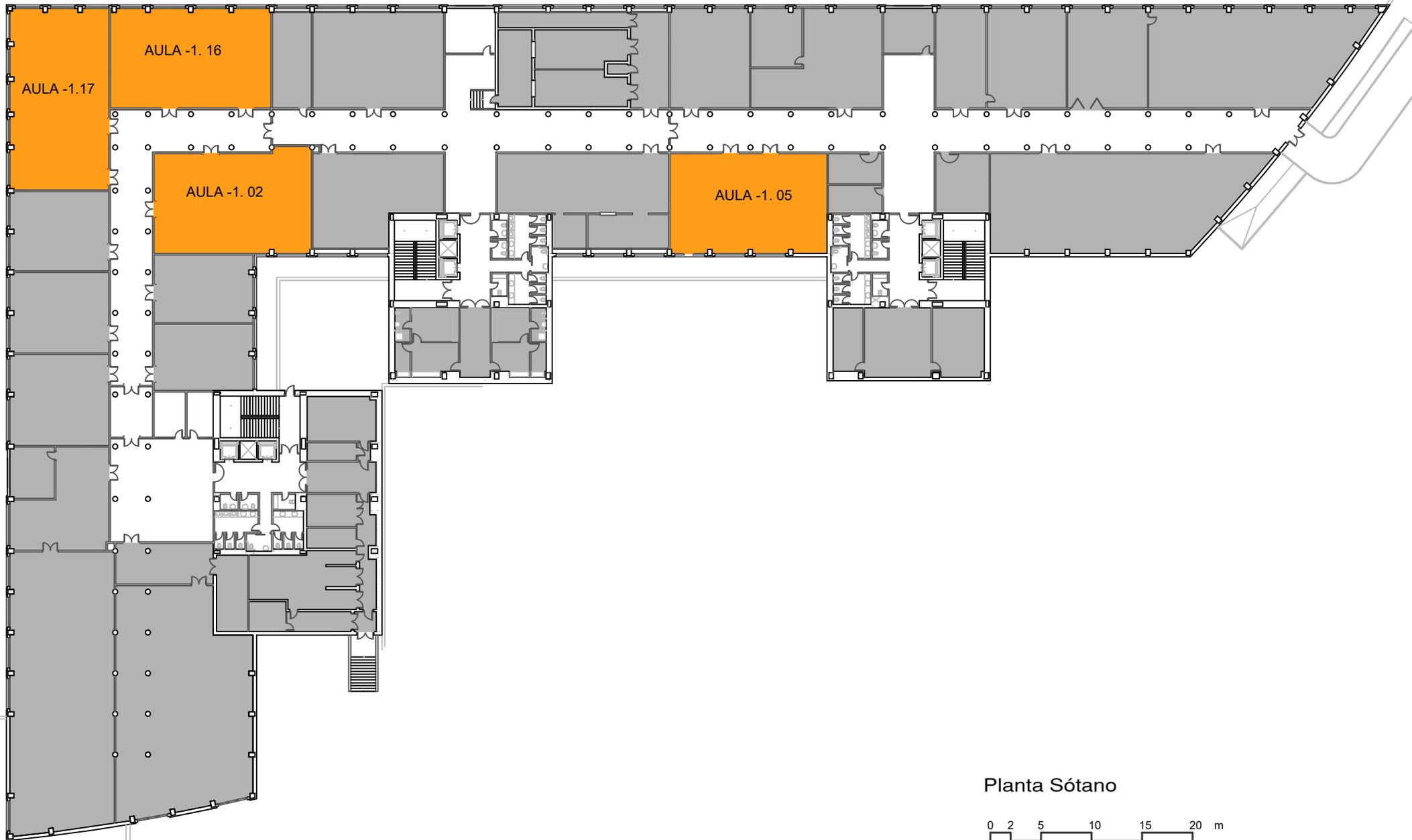
**PLANOS**

# Planos Edificio Politécnico – E.T.S. de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos



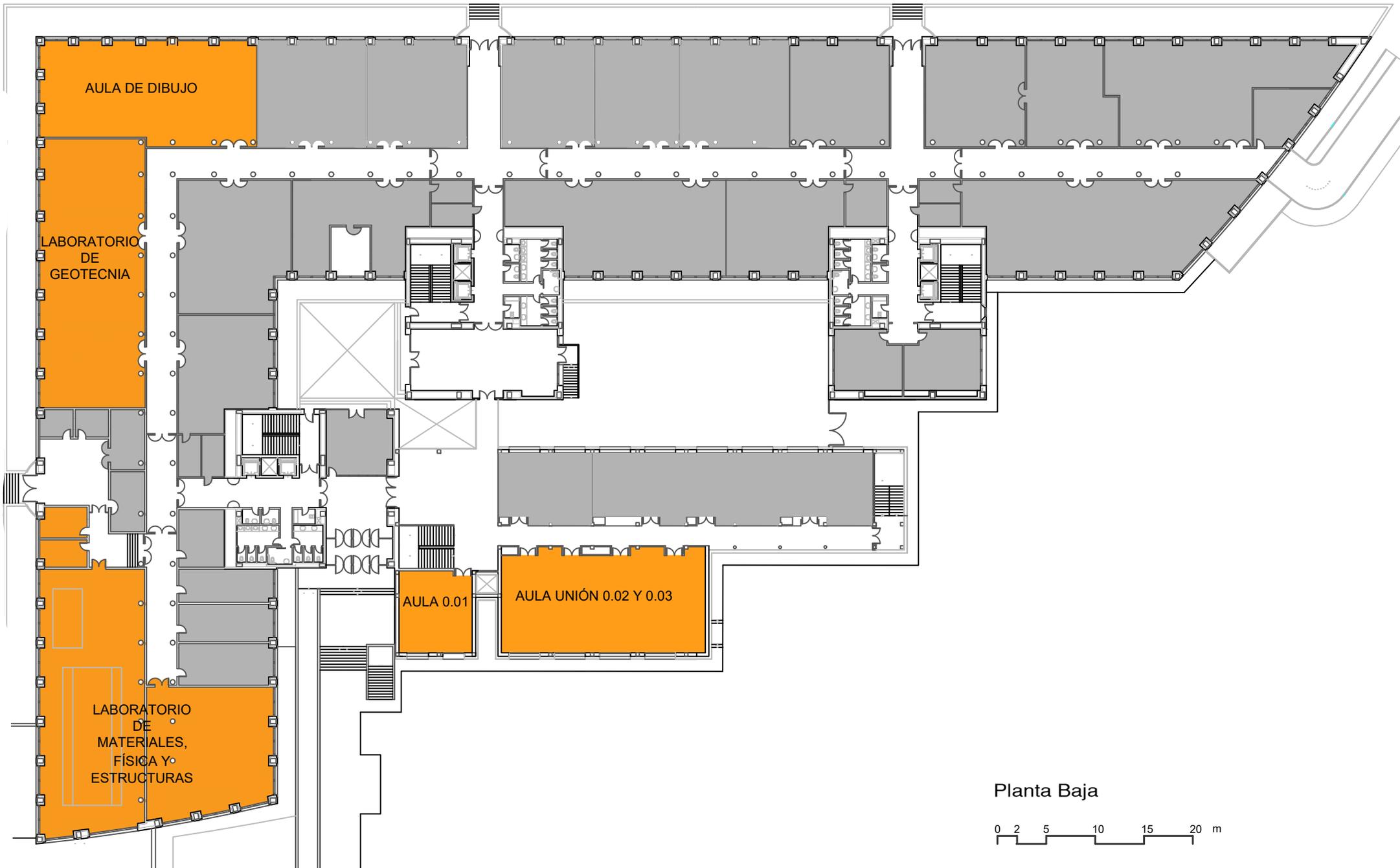
Escuela Técnica Superior de Ingeniería de  
**Caminos, Canales y Puertos**

Universidad de Castilla-La Mancha, Campus de Ciudad Real

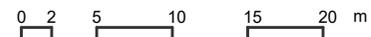


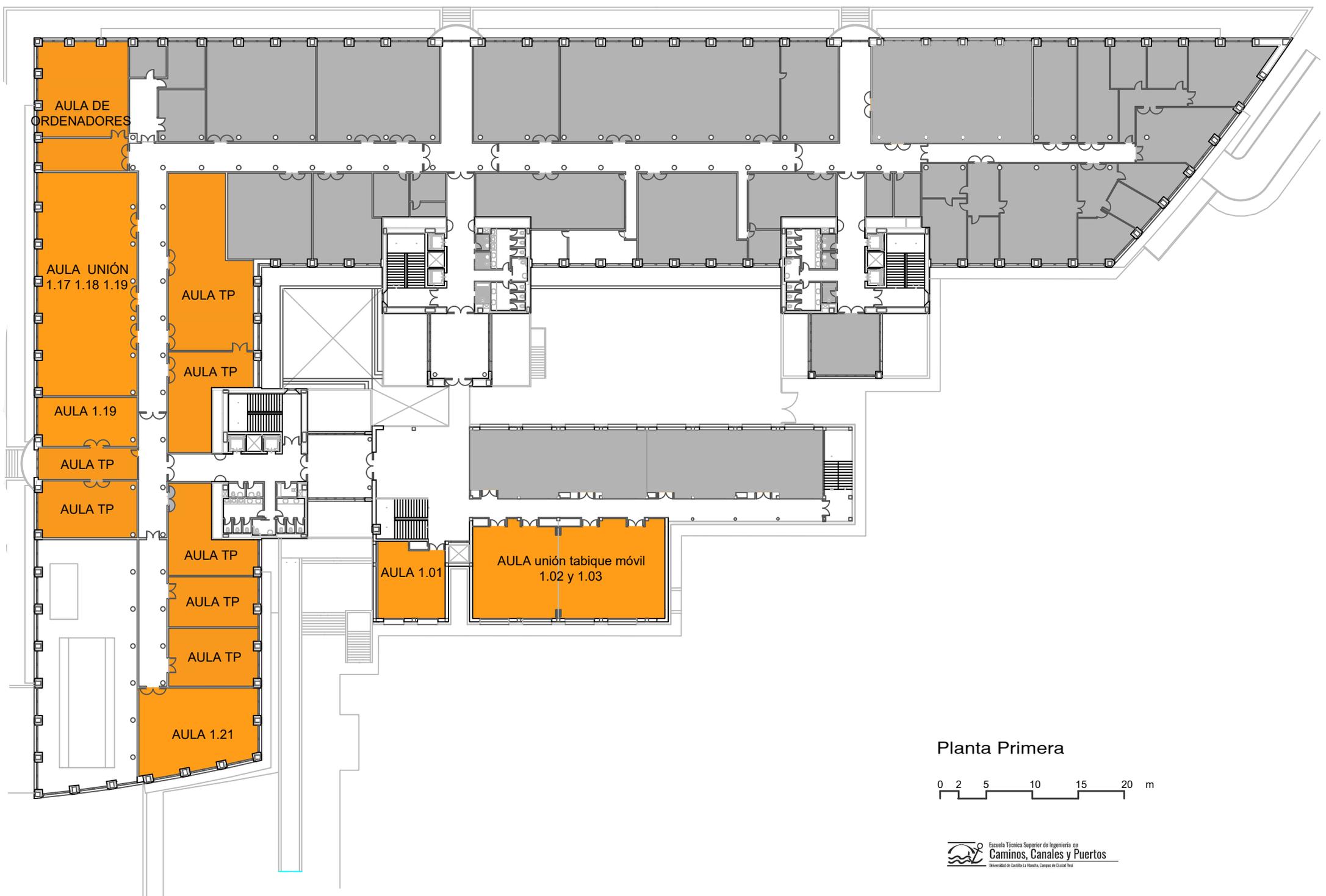
Planta Sótano

0 2 5 10 15 20 m

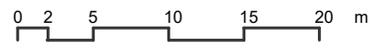


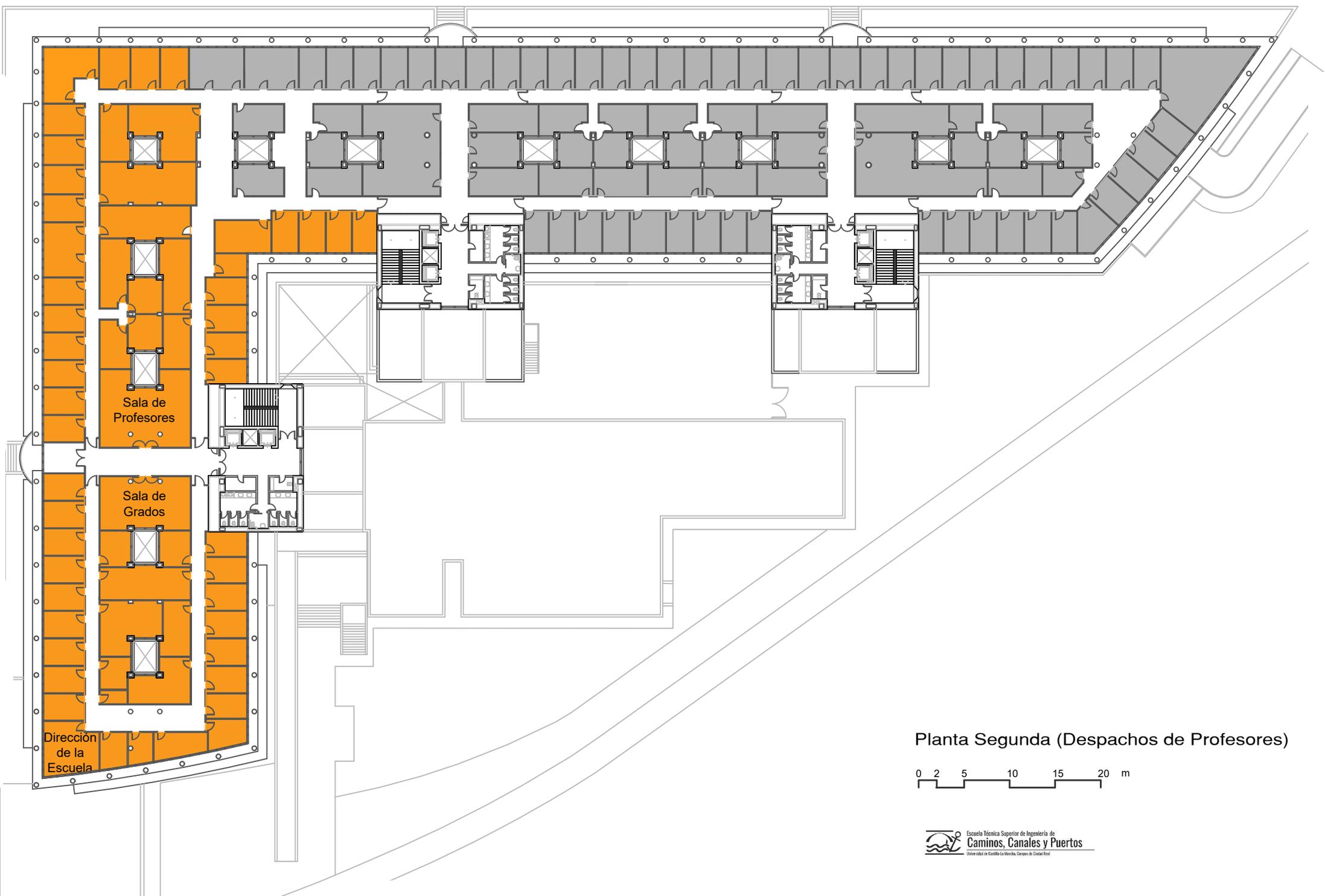
Planta Baja





Planta Primera





Sala de Profesores

Sala de Grados

Dirección de la Escuela

Planta Segunda (Despachos de Profesores)

