



En el curs acadèmic 2024/25 presentem una nova versió de l'[OpenCourseWare](#) de Camins.

Camins OpenCourseWare (versió antiga)

El [Camins OpenCourseWare](#) és un lloc web on es mostren les guies docents de les assignatures de l'Escola de Camins en **format obert** per tota la comunitat d'internet. L'objectiu principal del OpenCourseWare és mostrar els **continguts docents** de les assignatures en forma de planificació en sessions i publicar els **materials docents** que els professors vulguin compartir amb els estudiants. En el Camins OCW es publiquen els principals camps de les guies docents en una vista estil [MIT OpenCourseWare](#).

A la **pàgina principal** del CaminsOpenCourseWare s'agrupen les assignatures per pla d'estudis i per curs al qual forma cada assignatura. Es marquen en colors diferents les assignatures de cada matèria. En aquesta primera pàgina hi ha un enllaç a la **pàgina OpenCourseCamins de l'assignatura** i la **guia en format PDF**. Es mostra en una columna els tipus de materials que hi ha penjats per cada assignatura.

Graus

Enginyeria Civil

Enginyeria d'Obres Públiques

Enginyeria Geològica

Màsters

Eng. de Camins Canals i Ports

Eng. Geològica i de Mines

Eng. Ambiental

Mètodes Numèrics en Eng.

Eng. Estructural i de la Construcció

Eng. del Terreny



Grau en Enginyeria Civil

L'objectiu principal d'aquest grau es formar enginyers i enginyeres generalistes, amb una bona formació en ciències bàsiques i amb una visió amplia de l'enginyeria civil. Aquests estudis proporcionen els coneixements necessaris per a la gestió, la redacció de projectes i la direcció d'obres de carreteres, autopistes, canals, ponts, ports, aeroports, preses, túnels estacions depuradores, estructures d'edificis, captacions i abastaments d'aigua, infraestructures ferroviàries i urbanisme, entre d'altres.

[+] Sortides professionals i objectius formatius

Assignatures

Llegenda: Apunts Problemes Pràctiques Exàmens Videos eBooks

Matèries:

- Anàlisi i tecnologia d'estructures

Ciències aplicades a l'enginyeria

Ciències bàsiques

Eines de l'enginyeria

Enginyeria del cicle de l'aigua

Enginyeria del terreny

Enginyeria del transport i territori

Projecte i construcció d'obres i infraestructures

Tecnològiques bàsiques

Material	Assignatures de primer	Guia	Enllaç
	Àlgebra i Geometria	PDF	
	Càlcul	PDF	
	Economia, Empresa i Legislació	PDF	
	Física	PDF	
	Fonaments Matemàtics	PDF	
	Geologia	PDF	
	Geometria Mètrica i Sistemes de Representació	PDF	
	Mecànica Racional	PDF	
	Química de Materials	PDF	

Camps d'una assignatura

- Iníci: Es mostra la informació principal d'una assignatura.
 - **Imatge de l'assignatura**
 - Nom del(s) **Professor(s) responsable** i si són responsables del grup en anglès.
 - **Professors**
 - **Crédits ECTS**
 - **Idioma(es) d'impartició** de l'assignatura i si hi ha grup en anglès.
 - **Departaments**
 - **Titulació(ons)**
 - **Curs**
 - **Descripció**
- Syllabus: Informació completa de l'assignatura.
 - **Descripció**
 - **Resultats de l'aprenentatge**
 - **Continguts**
 - **Objectius genèrics**
 - **Competències específiques i competències genèriques**
 - **Crèdits ECTS: hores totals de dedicació de l'estudiantat**
 - **Metodologia docent**
 - **Mètode de qualificació**
 - **Normes de realització de proves**
 - **Horari d'atenció**
 - **Bibliografia bàsica i complementaria**
- Temari:
 - **Continguts**
- Programació:
 - **Programació**
- Activitats:
 - **Activitats**

Materials

El professor pot adjuntar materials per seguir l'assignatura, poden ser arxius o enllaços a altres pàgines. Apareixen classificats en diferents tipus.

- Apunts:
 - **Apunts**
- Exercicis:
 - **Exercicis**
- Pràctiques:
 - **Pràctiques***
- Videos:
 - **Videos**
- Exàmens:
 - **Exàmens**
- eBooks:

- **eBooks**
- Més materials:
 - **Més materials**

[manual](#), [public](#), [portal.camins](#), [camins.ocw](#)

From:

<https://wiki.caminstech.upc.edu/> - **CaminsTECH Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.caminstech.upc.edu/doku.php?id=public:recursos-docencia:introduccio-ocw&rev=1749211328>

Last update: **2025/06/06 12:02**

