

6.1. Recursos materiales y servicios

Descripción de los espacios y equipamientos de las aulas y laboratorios del CITM del edificio TR12 ubicado en Terrassa donde se imparten las clases del grupo 10.

Planta -1

Nombre del aula o laboratorio	Equipamientos
Laboratorio de Realidad Virtual	2 ordenadores Alienware y 1 portátil. 2 áreas espaciadas y delimitadas para utilizar las gafas de Realidad Virtual. Superficie: 88,42 m ² .
Aula S01 New Lab	Aula de teoría polivalente con mesas y sillas móviles. 1 ordenador de sobremesa con 2 pantallas para el profesor. Equipo de audio y proyector conectado al ordenador del profesor. Superficie: 89,64 m ² .
Aula S02	Aula de teoría con mesas y sillas. 1 ordenador de sobremesa con 2 pantallas para el profesor. Pizarra digital. Equipo de audio y 2 proyectores conectados al ordenador del profesor. Capacidad: 45 estudiantes. Superficie: 45,42 m ² .
Aula S03	Aula de práctica. 1 ordenador con 2 pantallas para el profesor y 51 ordenadores de sobremesa para los estudiantes. Pizarra digital. Equipo de audio y proyector conectado al ordenador del profesor. Capacidad: 51 estudiantes. Superficie: 115,03 m ² .
Laboratorio de Vídeo y de Impresión Digital	1 ordenador Alienware conectado a una tableta Wacom y 2 ordenadores Alienware con 2 pantallas cada uno. 2 ordenadores iMac M4 uno con tableta Wacom y otro con impresora fotográfica Canon Pro 200 y Micro Panel Blackmagic DaVinci Resolve. 2 ordenadores de renderizado con doble tarjeta gráfica. Software para la edición y posproducción de imágenes. 1 espectrofotómetro y material necesario para la calibración del color. Este laboratorio está preparado para trabajar en pequeños grupos desarrollando proyectos audiovisuales, posproducción y efectos especiales de vídeo. Capacidad: 7 estudiantes. Superficie: 40,74 m ² .
Laboratorio de Audio	Cabina de grabación. 1 iMac M4, tarjeta de audio digital, teclado MIDI, 2 monitores y software para edición de audio. Capacidad: 3 estudiantes. Superficie: 19,29 m ² .
Sala Comedor y de descanso	10 mesas, 40 sillas, armarios de cocina con fregadero, 4 microondas, un televisor y una fuente de osmosis inversa. Capacidad para 40 personas. Superficie: 49,52 m ² .
Despacho de profesores	Mesas, sillas y armarios de oficina. Capacidad para 6 personas. Superficie: 49,46 m ² .
Espacios comunes	1 máquina expendedora automática de café, 2 máquinas expendedora automática de comida y bebida, quiosco de control de presencia para los profesores y 1 pantalla informativa de 55 pulgadas.

Planta 0

Nombre del aula o laboratorio	Equipamientos
Aula 002	Aula de práctica. 1 ordenador con 2 pantallas para el profesor y 43 ordenadores de sobremesa para los estudiantes con monitor interactivo Wacom Cintiq 22. Pizarra digital. Equipo de audio y proyector conectado

	al ordenador del profesor. Capacidad: 45 estudiantes. Superficie: 105,48 m ² .
Laboratorio de Interacción Humano Computadora	2 salas contiguas e intercomunicadas por vídeo y audio: sala 1 en la que el usuario pone a prueba el prototipo, sala 2 desde la que se observa y registra. En la sala 1: 1 ordenador portátil para el usuario. Micrófonos y 3 cámaras robotizadas. 3 mesas dos de ellas móviles y doble proyector. Sala 2, de observación. 1 ordenador de sobremesa con software para gestionar los test de usabilidad de los prototipos o aplicaciones informáticas. 1 televisor de 55 pulgadas para ver cómo transcurren las pruebas de usabilidad (perspectiva externa). Superficie: Sala 1: 25, 2 m ² ; Sala 2: 15,82 m ² .
Plató	Con ciclorama y sistema aéreo con raíles electrificados y 12 pantógrafos de suspensión de luminarias. 1 proyector y equipo de sonido. Divisible en 4 secciones equipadas cada una de ellas con flashes autónomos, luminarias de luz continua LED y todo tipo de accesorios de sujeción y pies de estudio. Cada sección dispone de trípode, pies de estudio y 1 ordenador iMac M4. Capacidad: 20 estudiantes en modo prácticas y 100 personas en modo conferencia. Superficie: 215 m ² .
Dependencias y despachos de administración y secretaría	Oficina de administración y secretaría. Con ordenadores, impresoras, mesas, sillas y armarios de oficina. Superficie: 120,05 m ² . Despacho de Dirección. Superficie: 14,67 m ² . Despacho de Jefatura de Estudios. Superficie: 15,15 m ² . Despacho de Coordinación Secretaría Académica. Superficie: 15 m ² . Sala de reuniones: Superficie: 15,63 m ² .
Despacho de profesores	Mesas, sillas y armarios de oficina. 1 televisor de 42 pulgadas. Capacidad: 5 personas. Superficie: 44,40 m ² .
Almacén	En este almacén se guardan los equipamientos de préstamo que se utilizan para desarrollar las prácticas docentes: tabletas gráficas, cámaras fotográficas y de vídeo, equipos de sonido y otros equipos. Superficie: 29,45 m ² .
Sala de Delegación de estudiantes	Con pantalla, mesas y sillas. Capacidad: 8 personas. Superficie: 16,42 m ² .
Sala de profesores	Con mesa y sillas, armario y cafetera. Capacidad: 5 personas. Superficie: 17,95 m ² .
Sala de videojuegos	Con sofás y videoconsolas: Play Station 5, Xbox, Nintendo Switch y Nintendo Wii. Capacidad: 4 personas. Superficie: 16,56 m ² .
Espacios comunes	1 monitor de 86 pulgadas para contenido divulgativo académico. 1 pantalla informativa de 55 pulgadas. 2 proyectores con sistema blending. Fuente de osmosis inversa y quiosco de control de presencia para los profesores.

Planta 1

Nombre del aula o laboratorio	Equipamientos
Aula 101	Aula de práctica. 1 ordenador de sobremesa con 2 pantallas para el profesor y 49 ordenadores de sobremesa con monitor interactivo Wacom Cintiq 22 para los estudiantes. Pizarra digital. Equipo de audio y proyector conectado al ordenador del profesor. Capacidad: 49 estudiantes. Superficie: 91,04 m ²

Aula 102	Aula de práctica. 1 ordenador de sobremesa con 2 pantallas para el profesor y 45 ordenadores portátiles para los estudiantes, 5 monitores de 27 pulgadas para compartir escritorios de los ordenadores de los estudiantes. Pizarra digital. Equipo de audio y proyector conectado al ordenador del profesor. Capacidad: 45 estudiantes. Superficie: 89,73 m ²
Aula 103	Aula de práctica. 1 ordenador de sobremesa con 2 pantallas para el profesor y 40 ordenadores portátiles para los estudiantes. Pizarra digital. Equipo de audio y 2 proyectores conectados al ordenador del profesor. Capacidad: 40 estudiantes. Superficie: 41,49 m ²
Espacios comunes	Fuente de osmosis inversa, quiosco de control de presencia para los profesores y 1 pantalla informativa de 55 pulgadas.

Planta 2

Nombre del aula o laboratorio	Equipamientos
Aula 201	Aula de práctica. 1 ordenador de sobremesa con 2 pantallas para el profesor y 45 ordenadores de sobremesa para los estudiantes. Pizarra digital. Equipo de audio y proyector conectado al ordenador del profesor. Capacidad: 45 estudiantes. Superficie: 73,39 m ² .
Aula 202	Aula de práctica. 1 ordenador de sobremesa con 2 pantallas para el profesor y 45 ordenadores portátiles para los estudiantes, 5 monitores de 27 pulgadas para compartir escritorios de los ordenadores de los estudiantes. Pizarra digital. Equipo de audio y proyector conectado al ordenador del profesor. Capacidad: 45 estudiantes. Superficie: 106,40 m ² .
Aula 203	Aula de práctica. 1 ordenador de sobremesa con 2 pantallas para el profesor y 40 ordenadores de sobremesa para los estudiantes. Pizarra digital. Equipo de audio y proyector conectado al ordenador del profesor. Capacidad: 40 estudiantes. Superficie: 77,56 m ² .
Dependencias de Sistemas Informáticos.	Despacho de responsables de Sistemas Informáticos. Capacidad: 2 personas. Superficie: 15,40 m ² . Sala de servidores. Superficie: 5,79 m ² .
Espacios comunes	Fuente de osmosis inversa, quiosco de control de presencia para los profesores y 1 pantalla informativa de 55 pulgadas

Configuración actual de los ordenadores de los laboratorios y las aulas:

Aula 103 - Portátiles MSI Cyborg 15 A12VF

- Procesador: i7 12a G 12650H 2.30 GHz
- Memoria: 16 GB RAM
- Disco Duro: NVMe 1 TB
- Tarjeta gráfica: GeForce RTX 4060 Laptop

Aula 102 - Portátiles MSI Katana GF66 12UE

- Procesador: i7 12a G 12650H 2.70 GHz
- Memoria: 16 GB RAM
- Disco Duro SSD: 500 GB

- Tarjeta gráfica: NVIDIA GeForce RTX 3060 Laptop GPU

Aula 202 - Portátiles MSI Cyborg 15 B2RWFKG90

- Procesador: i7 240H 2.5 GHz
- Memoria: 32 GB RAM
- Disco Duro: SSD 1 TB
- Tarjeta gráfica: NVIDIA GeForce RTX 5060 Laptop

Aula 203 - PC Dell Optiplex 7000

- Procesador: i7 2600 3.4 GHz
- Memoria: 8 GB RAM
- Disco Duro SSD: 1 TB
- Tarjeta gráfica: RADEON HD 6450 de 1024 MB

Aulas 201 y S03 - PC Dell Optiplex 7090

- Procesador: i7 12700 a 2.1 GHz 12ª Generación
- Memoria: 16 GB
- Disco Duro: 2x 500 GB SSD en Raid
- Tarjeta gráfica: NVIDIA GeForce RTX 3060

Aula 101 - PC Dell Optiplex 7070

- Procesador: i7 9700 3 GHz
- Memoria: 16 GB RAM
- Disco Duro: NVMe 1 TB
- Tarjeta gráfica NV GeForce GTX 1050Ti

Aula 002 - PC Dell Optiplex 7060

- Procesador: i7 8700 3.2 GHz
- Memoria: 16 GB RAM
- Disco Duro: 2x 500 GB SSD en Raid
- Tarjeta gráfica NV GeForce GTX 1050Ti

Laboratorio de audio

- **iMac 5K 27"**
 - Procesador: i5 3.2 GHz
 - Memoria: 8 GB RAM
 - Disco Duro: NVMe 250 GB

Laboratorio de vídeo e impresión digital

- **PC Alienware Aurora**
 - Procesador: i7 8700K 3.2 GHz
 - Memoria: 16 GB RAM
 - Disco Duro: 1 TB
 - NV GeForce RTX 2080 Ti
- **iMac M4 24"**
 - Procesador: M4

- Memoria: 24 GB RAM
- Disco Duro: NVMe 512 GB
- **PC Render**
 - Procesador: AMD Ryzen Threadripper 3960X
 - Memoria: 64 GB RAM
 - Disco Duro: NVMe 1 TB
 - GeForce RTX 3080 (dual)

Laboratorio de Realidad Virtual y Videomapping

- **PC Alienware Aurora R5**
 - Procesador: i7 12a G 12650H 2.70 GHz
 - Memoria: 16 GB RAM
 - Disco Duro SSD: 500 GB
 - NV GeForce GTX 1080

Laboratorio de Interacción Humano-Computadora

- **Portátil Dell G5 15 5500**
 - Procesador: i7 10750H 2.60 GHz
 - Memoria: 16 GB RAM
 - Disco Duro: NVMe 1 TB
 - NV Geforce RTX 2060
- **PC Dell Optiplex 9020**
 - Procesador: i7 4790 3.6GHz
 - Memoria: 8 GB RAM
 - Disco Duro: SSD 500 GB
 - GeForce GTX 1050 Ti

Plató

- **iMac M4 24"**
 - Procesador: M4
 - Memoria: 24 GB RAM
 - Disco Duro: NVMe 512 GB

Material del Plató

Material de iluminación:

- 8 Flashes autónomos
- 8 Reflectores para flash autónomo
- 4 Nidos de abeja para flash autónomo
- 4 Snoot
- 8 Juegos viseras para flash autónomo
- 8 Cables de conexión para flash autónomo
- 4 LEDs Velvet 4 con pies de estudio Manfrotto 008
- 1 Foco LED soft Filgear LED 250
- 7 Focos LED Dedolight DLED9-BI con viseras y portafiltros
- 2 cajas translúcida para foto macrografía

Accesorios de sujeción:

- 4 Brazos mágicos Manfrotto 244
- 8 Pinzas dobles Manfrotto
- 8 Pinzas Manfrotto 175
- 28 Mordazas Manfrotto Super Clamp 035
- 4 Bases para soporte de luz a nivel de tierra
- 4 Extensibles para base de soporte de luz nivel de tierra
- 8 Espigas Manfrotto 013
- 8 Mordazas Manfrotto 171
- 4 Rótulas apoyo luz 026
- 8 Pinzas Manfrotto 043
- 4 Kits de sujeción de fondos Manfrotto 044 y 046
- 4 Adaptadores giratorios Manfrotto 026
- 2 Pértigas Manfrotto 427B-4
- 4 Pesos Manfrotto 172 de 1,3 kg
- 8 Raíles de suspensión aérea con pantógrafo

Otros equipamientos:

- 8 Difusores 2x1 m
- 8 Difusores ø50 cm
- 4 Reflector plata / negro ø1 m
- 4 Teclados Dragonframe 4
- 4 Exposímetros
- 4 Zapata conexión flash electrónico
- 4 Cables sincronización para flash
- 18 Cables de alargamiento de conexión a red alimentación
- 4 Planchas metacrilato transparente aprox. 1,5x1 m
- 4 Planchas metacrilato translúcido aprox. 1,5x1 m
- 4 Planchas madera aprox. 1,5x1 m
- 8 Caballetes
- 12 Tacos de madera de apoyo
- 1 Video proyector DELL

Equipamiento para captación de imágenes:

- 4 Cuerpos de cámara Canon EOS R50
- 4 Objetivos Zoom RF-S 18-45 mm
- 4 Tarjetas de memoria SD
- 4 Cables USB de conexión a CPU
- 4 Lectores de tarjetas Hama
- 3 disparadores remotos Phottix

Equipamiento informático:

- 4 Ordenadores iMac M4 de 24" en soporte móvil
- 4 Software de edición de imágenes
- 4 Software de captura de imágenes
- 4 Cables alargadores de conexión a red de alimentación

Material en préstamo a los estudiantes

Equipamiento para captación de imágenes:

- 1 Cámara Nikon D7000 + Nikkor 18- 105 mm
- 1 Cámara Nikon D7500 + Nikkor 18- 140 mm
- 3 Cámaras Canon 90D + 18- 135 EFS 3.5-5.6 IS
- 4 Cámaras Nikon Z30 + 4 FTZ II
- 1 Cuerpo de cámara Nikon D850
- 3 Equipos de vídeo Blackmagic 6K
- 1 Equipo de cámara PhaseOne 645DF
- 2 Cámaras Sony Handycam HD
- 3 Cámaras Insta 360 X3 + KIT 3 Pals, cargador + 2 baterías externas
- 1 Objetivo Nikon ED AF -S Nikkor 24-120 mm 1:3.5-5.6 G
- 1 Objetivo Nikon AF Nikkor 35- 135 mm 1:3.5-4.5
- 1 Objetivo Nikon AF Nikkor 24 1:2.8 D
- 1 Objetivo Nikon ED AF Nikkor 80- 200 mm 1:2,8
- 3 Objetivos Sigma AF 17- 35 mm D 1:2.8-4
- 2 Objetivos Nikkor AF Fisheye 10,5 mm f/2.8G ED
- 1 Objetivo Micro-Nikkor 105 mm 1:2.8
- 1 Objetivo Micro-Nikkor 60 mm 1:2.8
- 1 Objetivo Nikon PC-E Micro Nikkor 85 mm 1:2.8D
- 1 Objetivo Nikon PC-E Micro Nikkor 24 mm 1:3.5D ED
- 1 Objetivo Nikon AF Fisheye Nikkor 16 mm 1:2.8D
- 1 Objetivo Nikon ED AF-S Nikkor 24-120 mm 1:3.5-5.6 G
- 1 Objetivo Canon EF 14 mm f/2.8 L II USM
- 3 Filtros de densidad neutra variable B+W ND Vario XS-PRO MRC Nano
- 5 Filtros Polarizadores Circulares B+W
- 4 Baterías Canon LP-E6N
- 5 Baterías Nikon EN-EL 15
- 5 Baterías Nikon EN-EL 3e
- 1 Disparador Nikon MC-36
- 6 Sistemas de control remoto Phottix Cleon II
- 2 Disparadores remotos Trigger Captur
- 1 Adaptador de corriente EH- 5a para Nikon D700
- 3 Multi lector de tarjetas de memoria SanDisk
- 3 Cables alargador con zócalo sincro

Iluminación:

- 6 Equipos de luz led
- 1 Flash Nikon SB 910
- 4 Cables alargador con regleta de corriente
- 3 Cables alargador de corriente
- 2 Kit Reflectores 5x1 + Brazo sujeción + pie sujeción
- 3 Focos LED Godox
- 4 Focos Nanlite FS

Tabletas gráficas:

- 7 Tabletas gráficas Wacom Bamboo
- 10 Tabletas gráficas Wacom Cintiq
- 45 Tabletas gráficas Wacom Intuos Art Creativa Pen & Touch M
- 46 Tabletas gráficas Wacom Intuos M con Bluetooth y cable

Audio:

- 40 Auriculares Sennheiser HD 201
- 2 Grabadora Zoom H5
- 1 Grabadora wav i mp3 Zoom H1 V2
- 1 Micrófono Sennheiser, receptor/emisor
- 1 Micrófono de solapa Boya BY-M1
- 5 Perchas con micrófono direccional NTG2
- 10 Teclados midi nanocontrol 2 kork
- 1 Equipo de 3 altavoces cambridge SW320
- 2 Claquetas cinematográficas
- 4 Cables de micrófono Canon-Canon XLR
- 2 Cables de sonido mini jack / mini jack
- 1 Cable de sonido mini jack / RCA

Dispositivos de Realidad Virtual:

- Facial Tracker VR
- 7 Kits de gafas de realidad virtual Oculust Quest 2
- 7 Kit d'ulleres de Realitat Virtual Meta Quest 3
- Kit Tracker VR (4 unitats)
- 15 gafas de realidad virtual
- 2 Sensores de movimiento Leap Motion

Mandos y joysticks

- 1 Joystick XBOX 360
- 16 Joystick GPX 360 con vibración
- 3 Volantes de carreras sin hilos XBOX 360

Mecanismos de sujeción de equipamientos para captación de imágenes:

- 3 Trípodes de vídeo Manfrotto 190 X con rótula MVK500AH
- 1 Trípode de vídeo Manfrotto 075 con rótula MVH502A
- 1 Trípode de vídeo Manfrotto 116 MK3
- 2 Trípodes de vídeo Manfrotto 546 B con rótula MVH502A
- 4 Trípodes de foto Manfrotto 055 con rótula 808RC4
- 2 Trípode de foto Manfrotto 075 con rótula 029
- 1 Trípode de foto Manfrotto 475 B con rótula 229
- 2 Sistemas panorámicos XLIDERCAM-PRO con rótula Slink
- 1 Grúa Kietcamp
- 1 Maletín Kietcamp Pro Ultimate para Canon
- 1 Maletín Kietcamp Pro Ultimate para Nikon
- 2 Drunner con Follow Focus

- 2 Estabilizador para teléfonos móviles DJI OSMO Mobile 2
- 1 Estabilizador para cámaras de vídeo Glidecam HD-2000
- 1 Estabilizador para cámaras DSLR con Servo Follow Focus. Zhiyun Crane 2
- 1 Rótula Manfrotto Cilíndrica
- 1 rótula Novoflex Cilíndrica
- 5 Rótulas Panorámica esférica Novoflex
- 1 Plataforma mecánica unidireccional graduable Kaiser 5530. 14 cm
- 1 Plataforma mecánica bidireccional graduable Kaiser. 8,5 cm

Equipos de medida y calibración:

- 2 Calibradores de monitor Xrite
- 2 Calibradores de monitor Datacolor Spyder 4 elite
- 1 Calibrador de monitor i1 Display PRO
- 2 Calibradores de monitor Datacolor Spyder X Elite
- 2 Cartas de color Cheker Gretag Macbeth
- 1 Carta larga de separación de colores y escala de grises Kodak Q-14
- 4 Cartas grises Kodak de 20x25cm
- 1 Guía de colores Pantone GP1201

Juegos de mesa:

- 1 Abalone
- 1 Carcassonne
- 1 Catan. Trade Build Settle
- 1 Citadels (en inglés)
- 1 Codenames
- 2 Covards
- 1 Diplomacy
- 2 Els morts no parlen
- 1 Exploding Kittens
- 1 Guerra de l'anell
- 1 Katamino
- 1 Legends of Andor
- 1 Nits de sang
- 1 One Night. Ultimate Werewolf
- 1 Pandemic
- 1 Scrabble
- 1 T.I.M.E Stories
- 1 The floor is lava! Family Edition

Redes informáticas

Características de la red de fibra óptica:

- La red troncal del Campus Terrassa cuenta con un equipo enrutador como elemento principal que enlaza las diferentes fibras ópticas que conectan los edificios a 1 Gbps.

Características de la red inalámbrica:

- Red inalámbrica eduroam que da acceso a los miembros de la comunidad educativa e investigadores a una conexión internacional con las credenciales UPC, en todas las instituciones conectadas a Géant. También permite acceso a la navegación web a los usuarios invitados sin necesidad de autenticación.
- Red inalámbrica TR12-UPC que da acceso a los miembros del CITM a una red inalámbrica interna mediante las credenciales de usuario del Campus Virtual CITM.

Programas informáticos instalados en los ordenadores de los laboratorios y las aulas

En las aulas del CITM se instala el software necesario para las asignaturas que se tienen que impartir durante el curso.

El software instalado actualmente es el siguiente:

Autodesk 3D Studio Max, Autodesk Maya, Autodesk Mudbox, Autodesk Motion Builder, Autocad, Adobe Creative Cloud, Adobe DNG Converter, Anaconda, Android Studio, Aseprite, Axure Pro, Blender, Brackets, Cinderella 2, Cinema 4D, Cisco Packet Tracer, Davinci Resolve, Dev C++, DNG Profile Editor, Ffmpegify, Filezilla Client, Flutter, Git, GitHub, Harmony Premium, HDR Light, HDR Shop, Houdini, Java JDK, Lanschool, Matlab, Microsoft Office, Visio, Mimio, Mixxx, ML-Agent, MySQL Workbench, My SQLConnector ODBC, Natron, Node.js, Opencv, Openoffice, Processing, PtGui Pro, RealEye, Redshift, R-Project, Scratch, Slicer for Fusion, Spyder4Lite, Source Tree, Storyboarder, Substance Painter, Tableau, Tiled, Tobii Pro Lab, Unity Hub, Unreal Engine, Virtualbox, Visual Pure-data, Visual Studio Code, Visual Studio Community, VLC, Wireshark, Wwise y Zbrush.

El CITM dispone de Personal de Administración y Servicios con formación y experiencia cuya función principal es garantizar la revisión y el mantenimiento de los equipos e instalaciones informáticas y del resto de los equipamientos existentes (plató, aulas, etc.). Además, tiene contratado un servicio de asistencia y mantenimiento con la UPC Campus Terrassa.

Bibliotecas

Los estudiantes del CITM pueden acceder a cualquiera de las bibliotecas de la UPC.

Cada año académico la dirección del CITM hace llegar al profesorado una petición de actualización de bibliografía básica para la docencia. Estas peticiones son adquiridas y cedidas a disposición de la Biblioteca UPC de Terrassa para su préstamo.

En la biblioteca de UPC de Campus Terrassa hay un fondo bibliográfico específico de fotografía.

Bibliotecas de Campus:

- Biblioteca del Campus de Terrassa
- Biblioteca Rector Gabriel Ferraté (Campus Nord)
- Biblioteca del Campus del Baix Llobregat
- Biblioteca del Campus Universitario de Manresa

Bibliotecas de Centros:

- Biblioteca de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Barcelona
- Biblioteca Oriol Bohigas de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
- Biblioteca de la Escuela de Ingeniería Barcelona Est
- Biblioteca de la Escuela Politécnica Superior de Edificación de Barcelona
- Biblioteca de la Escuela Politécnica Superior de Ingeniería de Vilanova i la Geltrú
- Biblioteca de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès
- Biblioteca de la Facultad de Matemáticas y Estadística
- Biblioteca de la Facultad de Náutica de Barcelona

Recursos complementarios para el seguimiento del alumnado

El CITM dispone de dos recursos complementarios para el seguimiento del alumnado: Campus Virtual Atenea (UPC) y Campus Virtual CITM.

El Campus Virtual Atenea es un entorno virtual de soporte al aprendizaje presencial y a distancia, basado en tecnología Moodle. Está organizado en asignaturas. Cada asignatura dispone de su aula virtual.

En cada aula virtual se encuentran, entre otras, las siguientes funcionalidades o apartados:

- Materiales. Los profesores ponen a disposición de los estudiantes los materiales que les proporcionan para su estudio: apuntes, enunciados de prácticas, documentos de lectura o estudio complementario.
- Calificaciones. Los profesores ponen las notas y cada estudiante las puede ver desde el momento en que el profesor las publica.
- Participantes del aula. Lista con todos los integrantes de la asignatura. Útil para enviar mensajes grupales o individuales y comprobar quién está conectado al campus virtual ese momento.
- Actividades, tareas y recursos: El profesor puede añadir actividades, tareas y recursos y, en los casos en los cuales estas actividades requieran que los estudiantes envíen documentos, diseñar las condiciones, sistema de calificación, etc.
- Agenda.
- Mensajes.

El Campus Virtual CITM es el canal a través del cual se proporcionan servicios tales como la bolsa de trabajo y prácticas, comunicación a través de la mensajería con el profesorado y la secretaria académica, peticiones de material y espacios, acceso a la herramienta de gestión del Trabajo Final de Grado, envío de mensajes SMS, gestión del parking, acceso a tiendas virtuales, servicio de reprografía, buzón de sugerencias e incidencias y mantenimiento informático.