

Escuela Técnica Superior
de Ingeniería de Montes,
Forestal y del Medio Natural

Universidad Politécnica de Madrid



Máster El agua en el Medio
Natural. Usos y Gestión

Guía académica
Curso 2025-2026



POLITÉCNICA

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL



**ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE
INGENIERIA DE MONTES, FORESTAL
Y DEL MEDIO NATURAL**

Universidad Politécnica de Madrid

**Guía del
Curso
2025-2026**

GUÍA DEL CURSO ACADÉMICO 2025-26

ÍNDICE

- I. PLAN DE ESTUDIOS DEL MÁSTER “EL AGUA EN EL MEDIO NATURAL. USOS Y GESTIÓN”**
- II. HORARIOS DEL MÁSTER**
- III. PROGRAMACIÓN DOCENTE DEL MÁSTER**
- IV. PLANOS DE SITUACIÓN DE AULAS Y ESPACIOS**
- V. NORMATIVA ACADÉMICA (NORMATIVA DE EVALUACIÓN DE LA UPM)**

**I. PLAN DE ESTUDIOS DEL MÁSTER “EL AGUA EN EL
MEDIO NATURAL. USOS Y GESTIÓN”**

Módulos y asignaturas del Plan de Estudios con su asignación de créditos europeos (ECTS)

	MÓDULO	MATERIAS	ECTS	
1 ^{er} SEMESTRE	M1: Bases ecológicas (6 ECTS)	Caracterización de ecosistemas acuáticos y riberas	3	
		Índices y modelos de calidad de agua.	3	
	M2: Gestión de ecosistemas acuáticos (12 ECTS)	Gestión de recursos hídricos: Fundamentos y sistemas soporte de decisión (SSD).	4	
		Gestión de la pesca deportiva.	4	
		Planificación y gestión ambiental de ecosistemas acuáticos.	4	
	M3: Ingeniería aplicada a la rehabilitación de ecosistemas acuáticos (12 ECTS)	Modelos para la ingeniería en rehabilitación de ecosistemas acuáticos: hidráulica 2D, hidrología y hábitat.	4	
		Rehabilitación de ríos y humedales: Fundamentos y técnicas.	4	
		Tecnologías de acuicultura de repoblación.	4	
	2 ^o SEMESTRE	M4: Casos prácticos (6 ECTS)	Estudio básico de una masa de agua: caracterización y propuesta de actuaciones.	3
Anteproyecto de rehabilitación de una masa de agua o de una instalación de acuicultura.			3	
M5: Itinerarios optativos (12 ECTS) El alumno selecciona uno de los tres itinerarios ofrecidos: A) Materias de ampliación B) Prácticas externas C) Movilidad internacional (ERASMUS)		Itinerario A: Materias de ampliación. El alumno selecciona las materias hasta cubrir los 12 ECTS del módulo. Todas las asignaturas ofertadas son de 3 ECTS.		12
		Complementos	Actividades deportivas acuáticas en la naturaleza.	12
			Vegetación riparia y de humedales.	
			SIG aplicado a la gestión de ecosistemas acuáticos	
		Intensificación en ingeniería y gestión	Infraestructuras de paso para peces.	
			Evaluación y gestión del riesgo de inundación. (no se impartirá el curso 2025/26)	
			Caracterización de masas de agua subterránea y evaluación de su estado ecológico. Caracterización de masas de agua de transición y costeras y evaluación de su estado ecológico. (no se impartirá el curso 2025/26)	
		Itinerario B: Prácticas externas (Empresas, Organismos Públicos, Centros de investigación...)		12
		Itinerario C: Movilidad internacional (ERASMUS)		12
		M6: Proyecto o Trabajo Fin de Máster (12 ECTS)	Proyecto o Trabajo Fin de Máster	12

**II. HORARIOS DEL MÁSTER “EL AGUA EN EL
MEDIO NATURAL. USOS Y GESTIÓN”**

MÁSTER UNIVERSITARIO “EL AGUA EN EL MEDIO NATURAL. USOS Y GESTIÓN”

HORARIOS DEL CURSO 2025-26

1º SEMESTRE

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
9:00-9:30				Gestión de recursos hídricos: Fundamentos y sistemas soporte de decisión (SSD)	Reservado para actividades complementarias (viajes de prácticas, salidas, conferencias, etc...)	
9:30-10:00						
10:00-10:30						
10:30-11:00						10:30-11:00
11:00-11:30						Caracterización de Ecosistemas Acuáticos y Riberas
11:30-12:00						
12:00-12:30						
12:30-13:00						
13:00-13:30						Rehabilitación de Ríos y Humedales
13:30-14:00						
14:00-15:00						
15:00-15:30	Planificación y Gestión Ambiental Ecosistemas Acuáticos	Modelos Ingeniería Rehabilitación Sistemas Acuáticos 2D	Modelos Ingeniería Rehabilitación Sistemas Acuáticos 2D	Planificación y Gestión Ambiental Ecosistemas Acuáticos		
15:30-16:00						
16:00-16:30						
16:30-16:45		16:30-16:45	16:30-16:45	16:30-16:45		
16:45-17:15	Gestión de recursos hídricos: Fundamentos y sistemas soporte de decisión	Gestión Pesca Deportiva	Tecnologías de Acuicultura de Repoblación	Rehabilitación de Ríos y Humedales		
17:15-17:45						
17:45-18:00						
18:00-18:15	18:00-18:15					
18:15-18:45	Índices. y Modelos de Calidad del Agua	Tecnologías de Acuicultura de Repoblación	Gestión Pesca Deportiva			
18:45-19:15						
19:15-19:45						
19:45-20:15						

Las clases ordinarias se impartirán en el **Aula 2 (Edificio Montes)**; se podrán usar también aulas informatizadas para determinadas asignaturas y sesiones.

2º SEMESTRE

HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
12:00-12:30					Prácticas de campo de la asignatura "Estudio básico de una masa de agua" (9-15h)
12:30-13:00					
13:00-13:30					
13:30-14:00					
14:00-14:30					Ver nota al pie*
14:30-15:00					
15:00-15:30	Anteproyecto de Rehabilitación de una Masa de Agua o de una Instalación de Acuicultura	Actividades Deportivas Acuáticas en la Naturaleza (opt.)	Vegetación Riparia y de Humedales (opt.)	SIG aplicado a la Gestión de Ecosistemas Acuáticos (opt.)	
15:30-16:00					
16:00-16:30					
16:30-17:00					
17:00-17:15					
17:15-17:45	Infraestructuras de Paso para Peces (opt.)	Estudio Básico de una Masa de Agua: Caracterización y Propuesta de Actuaciones		Caracterización de Masas de Agua Subterránea y Evaluación de su Estado Ecológico (opt.)	
17:45-18:15					
18:15-18:45					
18:45-19:15					

Horario orientativo. El Aula para la impartición de las asignaturas tanto obligatorias como optativas será Aula 2 edificio Montes a demanda.

Las asignaturas obligatorias "Estudio Básico de una Masa de Agua: Caracterización y Propuesta de Actuaciones" (*) y "Anteproyecto de Rehabilitación de una Masa de Agua o de una Instalación de Acuicultura" se impartirán de forma intensiva, concentrando las clases en un Período determinado (mes /mes y medio), lo que supone ampliar en ese Período el nº horas /semana respecto al que figura en el horario arriba indicado, pero liberando las horas asignadas el resto del semestre. Las asignaturas optativas, en caso de impartirse, lo podrán hacer:

- De forma secuencial a lo largo de todo el semestre según el horario arriba indicado para cada asignatura

- De forma intensiva, concentrando las clases en un Período determinado (mes /mes y medio), lo que supone ampliar en ese Período el nº horas /semana respecto al que figura en el horario arriba indicado, pero liberando las horas asignadas el resto del semestre

**III. PROGRAMACION DOCENTE DEL MÁSTER “EL
AGUA EN EL MEDIO NATURAL. USOS Y GESTIÓN”**

PROGRAMACION DE ACTIVIDADES ACADEMICAS DEL MÁSTER “EL AGUA EN EL MEDIO NATURAL. USOS Y GESTIÓN”

CURSO 2025-2026

CALENDARIO ESCOLAR 2025-2026 DEL MÁSTER “EL AGUA EN EL MEDIO NATURAL. USOS Y GESTIÓN”

23 de julio a 31 de julio y del 4 al 11 de septiembre	Período de matrícula anual alumnos máster
15 de septiembre	Jornada de acogida e inicio de las clases
4 de octubre (se traslada al 3 o al 6)	Festividad San Francisco de Asís
22 de diciembre a 7 de enero	Vacaciones de Navidad
8 a 26 de enero	Período de exámenes del semestre 1º
26 al 30 de enero	Período de desmatriculación de asignaturas del 2º Ste.
31 de enero a 5 de febrero	Período de ampliación restringida de matrícula
2 de febrero	Comienzo de las clases del semestre 2º
30 de marzo a 6 de abril	Semana Santa
27 de mayo	Último día de las clases del semestre 2º
1 a 16 de junio	Período de exámenes del semestre 2º
24 de junio a 10 de julio	Convocatoria extraordinaria

Nota: Los viajes de prácticas se podrán realizar en función de las posibilidades económicas del Centro. En caso de que el Viaje de Prácticas sea de una asignatura Optativa no supondrá necesariamente la suspensión de clases.



- PRIMER CUATRIMESTRE -

Calendar for Julio 2025 with matriculation dates (14-15, 21-22, 28-29) and start of classes (11).

Calendar for Septiembre 2025 with matriculation dates (8-10, 15-17, 22-24) and start of classes (11).

Calendar for Octubre 2025 with matriculation dates (5-7, 12-14, 19-21, 26-28) and start of classes (11).

Calendar for Noviembre 2025 with matriculation dates (10, 17-18, 24-25) and start of classes (11).

Calendar for Diciembre 2025 with matriculation dates (8-9, 15-16, 22-23) and start of classes (11).

Calendar for Enero 2026 with matriculation dates (5-7, 12-14, 19-21, 26-28) and start of classes (11).

Table of Días Festivos (25 JUL, 01 NOV, 10 NOV, 06 DIC, 08 DIC, 25 DIC, 01 ENE, 06 ENE, 28 ENE).

Calendar for Febrero 2026 with matriculation dates (2-3, 9-10, 16-17, 23-24) and start of classes (11).

Legend for calendar symbols: Docencia, Matriculación, Desmatriculación, Semana UPM Global, Inicio, Fin.



- SEGUNDO CUATRIMESTRE -

Calendar for Enero 2026 with desmatriculation dates (26-27, 30-31) and start of classes (11).

Calendar for Marzo 2026 with matriculation dates (16-17, 23-24, 30-31) and start of classes (11).

Calendar for Abril 2026 with matriculation dates (6-7, 13-14, 20-21, 27-28) and start of classes (11).

Calendar for Febrero 2026 with matriculation dates (9-10, 16-17, 23-24) and start of classes (11).

Calendar for Junio 2026 with matriculation dates (13-14, 20-21, 27-28) and start of classes (11).

Calendar for Julio 2026 with matriculation dates (8-9, 15-16, 22-23) and start of classes (11).

Table of Días Festivos (30 MAR, 02 ABR, 03 ABR, 01 MAY, 02 MAY, 15 MAY, 15 AGO).

* El/la estudiante podrá realizar ampliación restringida de matrícula únicamente para créditos cursados en el segundo semestre...







Este calendario está sujeto a los posibles cambios que se efectúen con carácter oficial.

Legend for calendar symbols: Docencia, Matriculación, Desmatriculación, Semana UPM Global, Inicio, Fin.



SEPTIEMBRE, 2025

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15 Jornada acogida / Inicio de las clases	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

	Festivo
	Período de exámenes
	Período de matrícula anual
	Período de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre
	Período de ampliación restringida de matrícula
	Viajes de Prácticas

OCTUBRE, 2025

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
		1	2	3	4 San Francisco de Asís	5
6	7	8	9 Viaje integrado. Caracterización de ecosistemas acuáticos y riberas y Rehabilitación De Ríos Y Humedales: Fundamentos Y Técnicas	10	11	12 Nuestra Señora del Pilar
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Viajes de prácticas de octubre

Asignatura	Lugar del Viaje	Fecha
Viaje integrado Caracterización de ecosistemas acuáticos y riberas y Rehabilitación De Ríos Y Humedales: Fundamentos Y Técnicas	Varios ríos en la Cuenca del Tajo	9 de octubre (J)

■	Festivo
■	Período de exámenes
■	Período de matrícula anual
■	Período de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre
■	Período de ampliación restringida de matrícula
■	Viajes de Prácticas

NOVIEMBRE, 2025

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
					1 Festividad de Todos los Santos	2
3	Día del Deporte	5	6	7	8	9 Nuestra Señora de la Almudena
10	11	12	13	14 Viaje integrado Tecnologías de Acuicultura de Repoblaciones. Gestión de la Pesca Deportiva y caza pesca y acuicultura (GIF)	15	16
17	18 Viaje Gestión de recursos hídricos: Fundamentos y sistemas soporte de decisión (SSD)	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Viajes de prácticas de noviembre

Asignatura	Lugar del Viaje	Fecha
Gestión de recursos hídricos: Fundamentos y sistemas soporte de decisión (SSD)	Río Manzanares en El Pardo. Horario sólo de mañana.	18 noviembre (M)
Viaje integrado Tecnologías de Acuicultura de Repoblaciones. Gestión de la Pesca Deportiva	Masegoso, Valderrebollo, Valdesaz	14 de noviembre (V)

	Festivo
	Período de exámenes
	Período de matrícula anual
	Período de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre
	Período de ampliación restringida de matrícula
	Viajes de Prácticas

DICIEMBRE, 2025

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	2	3	4	5	6 Día de la Constitución	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

	Festivo
	Período de exámenes
	Período de matrícula anual
	Período de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre
	Período de ampliación restringida de matrícula
	Viajes de Prácticas

ENERO, 2026

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
			1	2	3	4
5	6	7	8	9 Modelos para la ingeniería en rehabilitación de ecosistemas acuáticos: hidráulica 2D, hidrología y hábitat	10	11
12 Gestión de recursos hídricos: Fundamentos y sistemas soporte de decisión (SSD)	13 Tecnologías de acuicultura de repoblación	14 Índices y modelos de calidad de agua	15 Caracterización de ecosistemas acuáticos y riberas	16 Gestión de la pesca deportiva	17	18
19 Planificación y gestión ambiental de ecosistemas acuáticos	20 Rehabilitación de ríos y humedales: Fundamentos y técnicas	21	22	23	24	25
26	27	28 Santo Tomás de Aquino	29	30	31	

Festivo
Período de exámenes
Período de matrícula anual
Período de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre
Período de ampliación restringida de matrícula
Viajes de Prácticas

Exámenes de Enero		
Asignatura	Aulas	Fecha y hora
Modelos para la ingeniería en rehabilitación de ecosistemas acuáticos: hidráulica 2D, hidrología y hábitat	2 Montes	9, V – 10:00 h
Gestión de recursos hídricos: Fundamentos y sistemas soporte de decisión (SSD)	2 Montes	12, L – 16:00 h
Tecnologías de acuicultura de repoblación	2 Montes	13, M – 16:00 h
Índices y modelos de calidad de agua	2 Montes	14, X – 16:00 h
Caracterización de ecosistemas acuáticos y riberas	2 Montes	15, J – 16:00 h
Gestión de la pesca deportiva	2 Montes	16, V – 10:00 h
Planificación y gestión ambiental de ecosistemas acuáticos	2 Montes	19, L- 10:00 h
Rehabilitación de ríos y humedales: Fundamentos y técnicas	2 Montes	20, M- 10:00 h

FEBRERO, 2026

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
						1
2	3	4	5	6	7	8
Comienzo de las clases del 2º semestre				Viaje Estudio básico de una masa de agua: caracterización y propuesta de soluciones		
9	10	11	12	Viaje Estudio básico de una masa de agua: caracterización y propuesta de soluciones	14	15
16	17	18	19	Viaje Estudio básico de una masa de agua: caracterización y propuesta de soluciones	21	22
23	24	25	26	27	28	

Viajes de prácticas de febrero

Asignatura	Lugar del Viaje	Fecha
Estudio básico de una masa de agua: caracterización y propuesta de soluciones	Río Guadarrama, Villalba	6 febrero (V)
Estudio básico de una masa de agua: caracterización y propuesta de soluciones	Río Manzanares, El Pardo	13 febrero (V)
Estudio básico de una masa de agua: caracterización y propuesta de soluciones	Río Guadalix, San Agustín de Guadalix	20 febrero (V)

	Festivo
	Período de exámenes
	Período de matrícula anual
	Período de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre
	Período de ampliación restringida de matrícula
	Viajes de Prácticas

MARZO, 2026

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21 Día Forestal Mundial	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31		SEMANA SANTA			

	Festivo
	Período de exámenes
	Período de matrícula anual
	Período de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre
	Período de ampliación restringida de matrícula
	Viajes de Prácticas

ABRIL, 2026

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
		1	2 SEMANA SANTA	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

	Festivo
	Período de exámenes
	Período de matrícula anual
	Período de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre
	Período de ampliación restringida de matrícula
	Viajes de Prácticas

MAYO, 2026

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
				Viaje integrado asignaturas del 2º semestre del Máster	Viaje integrado asignaturas del 2º semestre del Máster	Viaje integrado asignaturas del 2º semestre del Máster
11	12	13	14	15	16	17
				Festividad de San Isidro		
18	19	20	21	22	23	24
			Viaje integrado: Rehabilitación De Ríos Y Humedales: Fundamentos Y Técnicas (MA) y Restauración de Ríos, Riberas y Humedales (MRE) (Pendiente confirmación) VIAJE ESCALAS	Viaje integrado: Rehabilitación De Ríos Y Humedales: Fundamentos Y Técnicas (MA) y Restauración de Ríos, Riberas y Humedales (MRE) (Pendiente confirmación)	Viaje integrado: Rehabilitación De Ríos Y Humedales: Fundamentos Y Técnicas (MA) y Restauración de Ríos, Riberas y Humedales (MRE) (Pendiente confirmación)	
25	26	27	28	29	30	31
			Actividades deportivas acuáticas en la Naturaleza	Caracterización de masas de agua subterránea y evaluación de su estado ecológico		

	Festivo
	Período de exámenes
	Período de matrícula anual
	Período de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre
	Período de ampliación restringida de matrícula
	Viajes de Prácticas

Viajes de prácticas de mayo

Asignatura	Lugar del Viaje	Fecha
Viaje integrado de asignaturas del 2º semestre del Máster	Alto Tajo	8 al 10 de mayo
Viaje integrado de Rehabilitación De Ríos Y Humedales: Fundamentos Y Técnicas (MA) y Restauración de Ríos, Riberas y Humedales (MRE) (Pendiente confirmación). VIAJE ESCALAS SI ES POSIBLE.	Varios ríos de distintas Cuencas Hidrográficas Españolas	21 al 23 de mayo

JUNIO, 2026

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	2	3	4	5	6	7
Vegetación riparia y humedales	Estudio básico de una masa de agua: caracterización y propuesta de actuaciones	Anteproyecto de rehabilitación de una masa de agua o de una instalación de acuicultura	Infraestructuras de paso para peces	SIG aplicado a la gestión de ecosistemas acuáticos		
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
Gestión de recursos hídricos: Fundamentos y sistemas soporte de decisión (SSD)	Tecnologías de acuicultura de repoblación	Caracterización de ecosistemas acuáticos y riberas	Gestión de la pesca deportiva	Rehabilitación de ríos y humedales: Fundamentos y técnicas		
29	30					
Índices y modelos de calidad de agua	Caracterización de masas de agua subterránea y evaluación de su estado ecológico					

	Festivo
	Período de exámenes
	Período de matrícula anual
	Período de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre
	Período de ampliación restringida de matrícula
	Viajes de Prácticas

Resumen de actividades

Exámenes de Junio		
Asignatura, curso	Aulas	Fecha y hora
Actividades deportivas acuáticas en la Naturaleza (Optativa)	2 Montes	28-mayo, J - 16:00 h
Caracterización de masas de agua subterránea y evaluación de su estado ecológico (Optativa)	2 Montes	29-mayo, V - 10:00 h
Vegetación riparia y humedales (Optativa)	2 Montes	1-jun, L - 16:00 h
Estudio básico de una masa de agua: caracterización y propuesta de actuaciones	2 Montes	2-junio, M - 10:00 h
Anteproyecto de rehabilitación de una masa de agua o de una instalación de acuicultura	2 Montes	3-jun, X - 16:00 h
Infraestructuras de paso para peces (Optativa)	2 Montes	4-jun, J - 16:00
SIG aplicado a la gestión de ecosistemas acuáticos (Optativa)	2 Forestales	5-junio, V - 16:00 h

JULIO, 2026

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
		1	2	3	4	5
		Planificación y gestión ambiental de ecosistemas acuáticos	Modelos para la rehabilitación de ecosistemas acuáticos: hidráulica 2D, hidrología y hábitat	SIG aplicado a la gestión de ecosistemas acuáticos		
6	7	8	9	10	11	12
Estudio básico de una masa de agua: caracterización y propuesta de actuaciones Fecha límite cierre de actas	Actividades deportivas acuáticas en la Naturaleza	Infraestructuras de paso para peces	Anteproyecto de rehabilitación de una masa de agua o de una instalación de acuicultura	Vegetación riparia y humedales		
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		3 ago. Fecha límite cierre actas

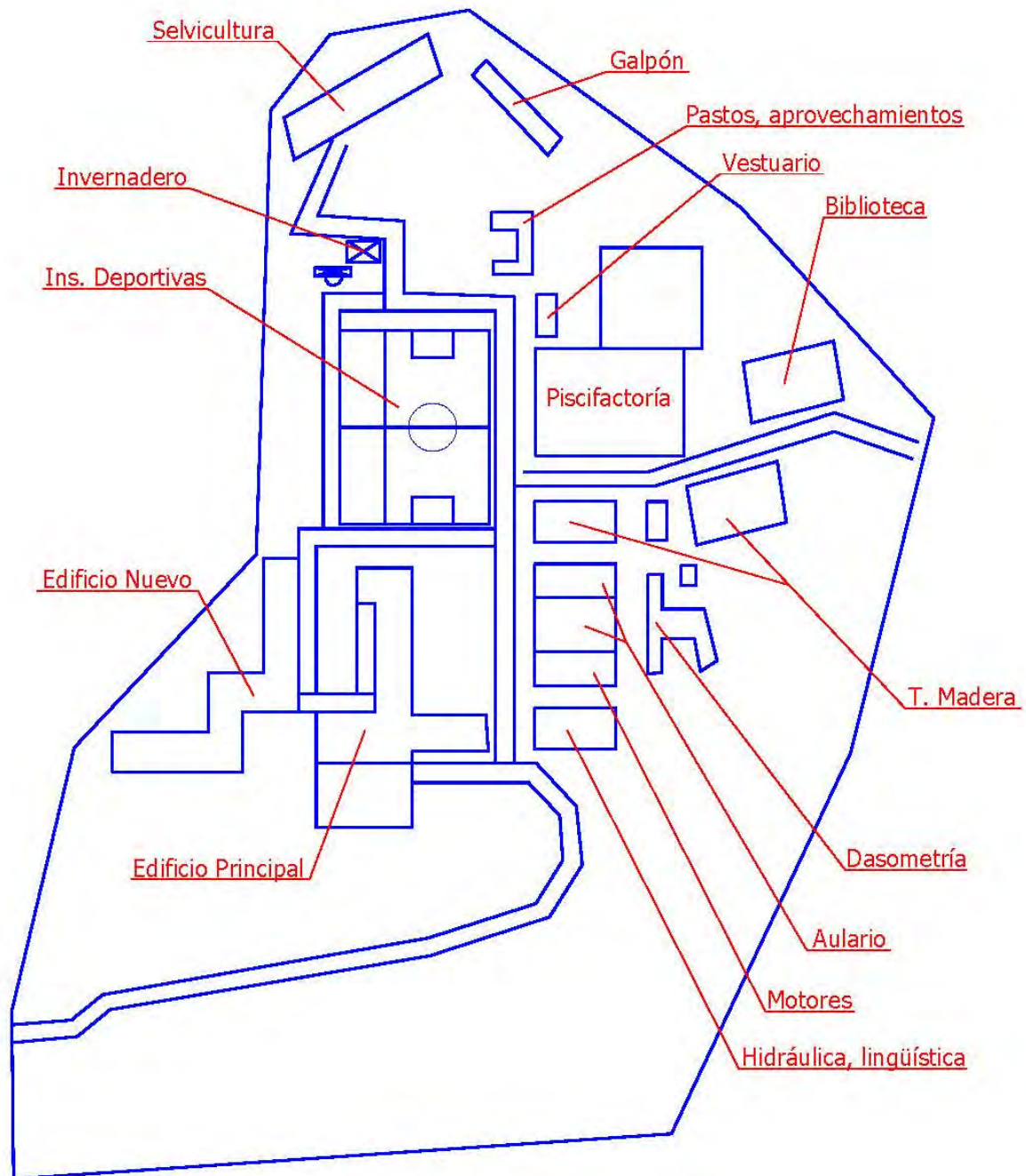
	Festivo
	Período de exámenes
	Período de matrícula anual
	Período de desmatriculación de asignaturas del 2º semestre
	Período de ampliación restringida de matrícula
	Viajes de Prácticas

Resumen de actividades

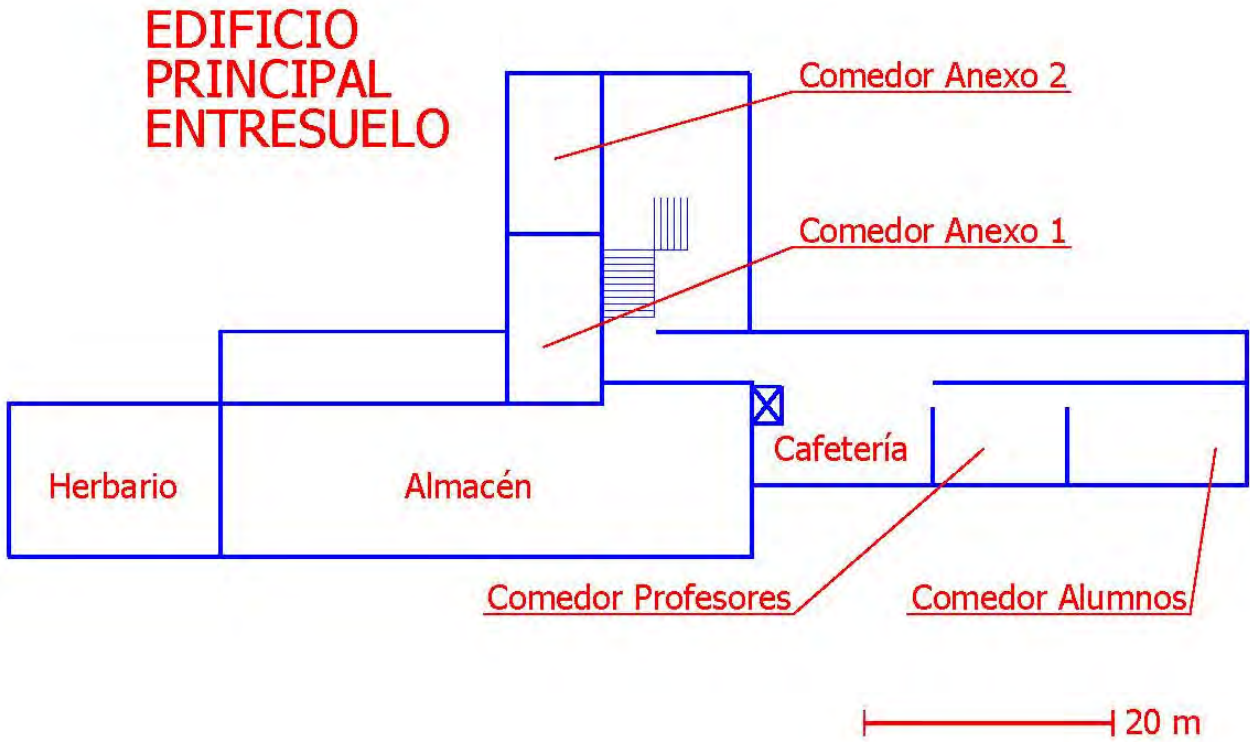
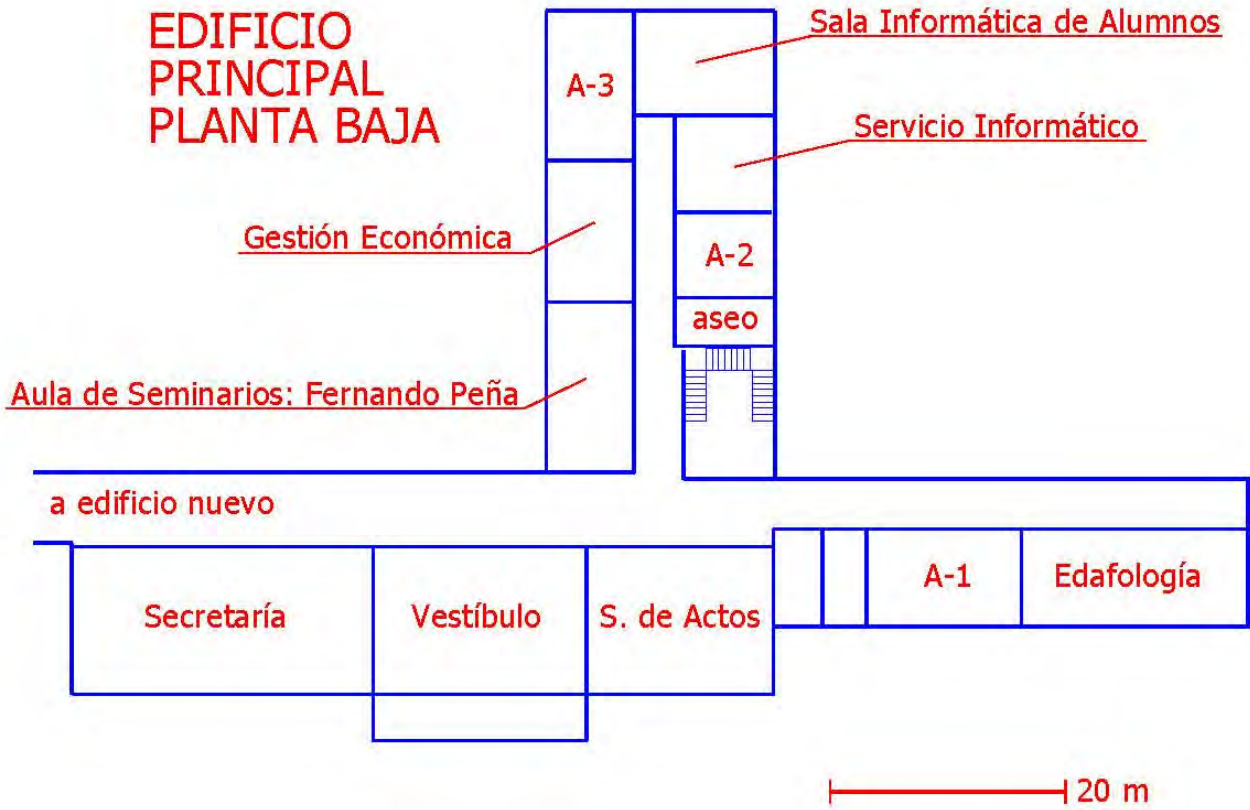
Exámenes extraordinarios de julio		
Asignatura, curso	Aulas	Fecha
Gestión de recursos hídricos: Fundamentos y sistemas soporte de decisión (SSD)Caracterización de ecosistemas acuáticos y riberas	2 Montes	22-jun, L - 16:00 h
Tecnologías de acuicultura de repoblación	2 Montes	23-jun, M - 16:00 h
Caracterización de ecosistemas acuáticos y riberas	2 Montes	24-jun, X - 16:00 h
Gestión de la pesca deportiva	2 Montes	25-jun, J - 16:00 h
Rehabilitación de ríos y humedales: Fundamentos y técnicas	2 Montes	26-jun, V - 10:00 h
Índices y modelos de calidad de agua	2 Montes	29-jun, L - 16:00 h
Caracterización de masas de agua subterránea y evaluación de su estado ecológico (Optativa)	2 Montes	30-jun, M - 10:00 h
Planificación y gestión ambiental de ecosistemas acuáticos	2 Montes	1-jul, X - 16:00 h
Modelos para la ingeniería en rehabilitación de ecosistemas acuáticos: hidráulica 2D, hidrología y hábitat	2 Montes	2-jul, J - 10:00 h
SIG aplicado a la gestión de ecosistemas acuáticos (Optativa)	2 Forestales	3-jul, V - 10:00 h
Estudio básico de una masa de agua: caracterización y propuesta de actuaciones	2 Montes	6-jul, L - 10:00 h
Actividades deportivas acuáticas en la Naturaleza (Optativa)	2 Montes	7-jul, M - 16:00 h
Infraestructuras de paso para peces (Optativa)	2 Montes	8-jul, X - 16:00 h
Anteproyecto de rehabilitación de una masa de agua o de una instalación de acuicultura	2 Montes	9-jul, J - 16:00 h
Vegetación riparia y humedales	2 Montes	10-jul, V - 16:00 h

IV - PLANOS DE SITUACION DE AULAS Y ESPACIOS

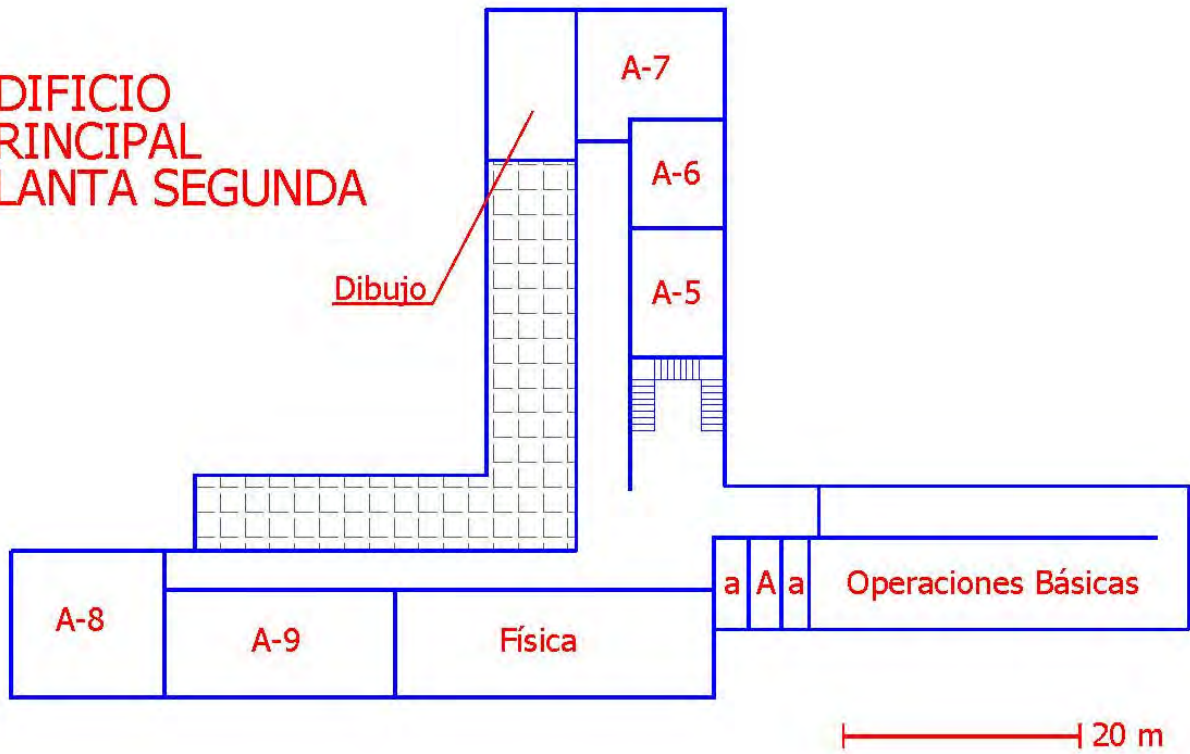
PLANOS DE SITUACION DE AULAS Y DESPACHOS EDIFICIO MONTES



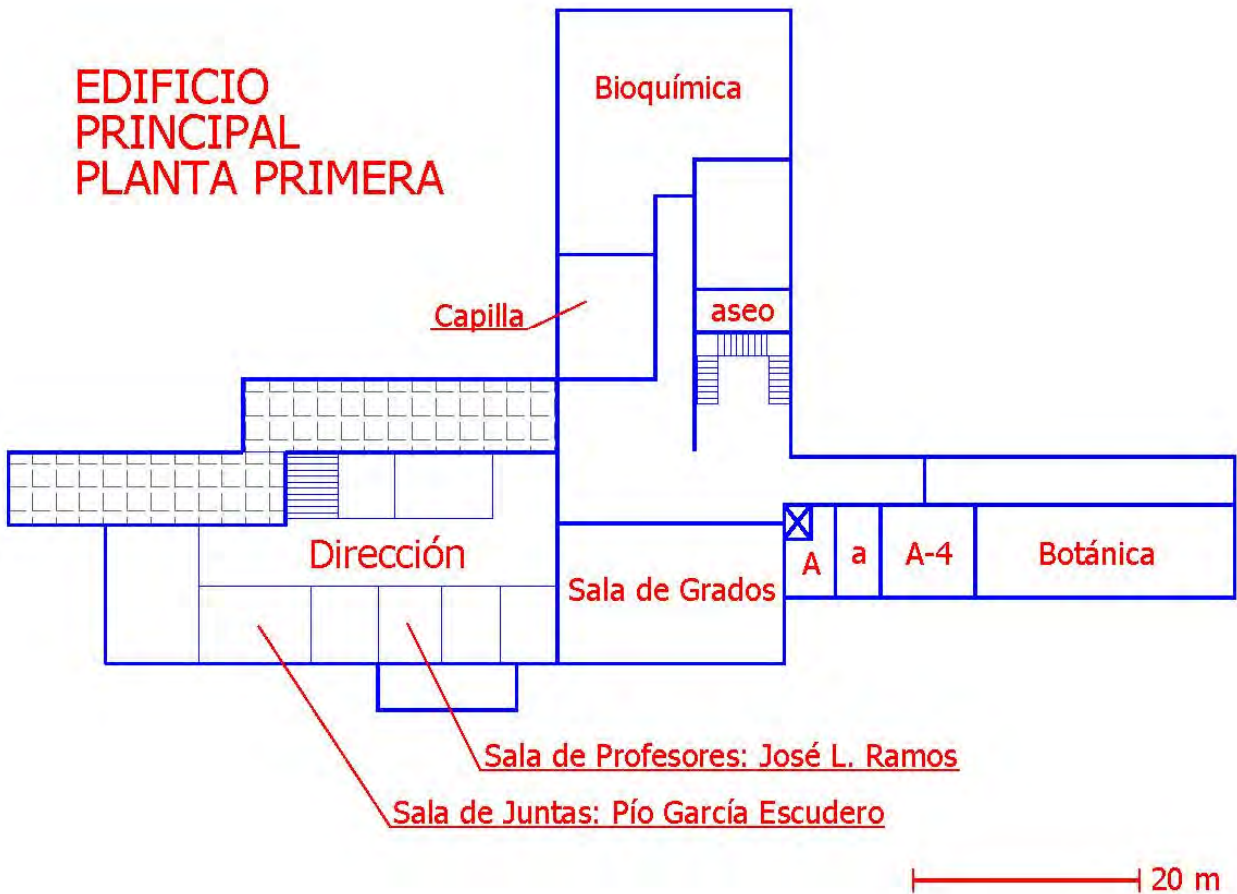
ESQUEMA GENERAL DE INSTALACIONES
(sin escala)



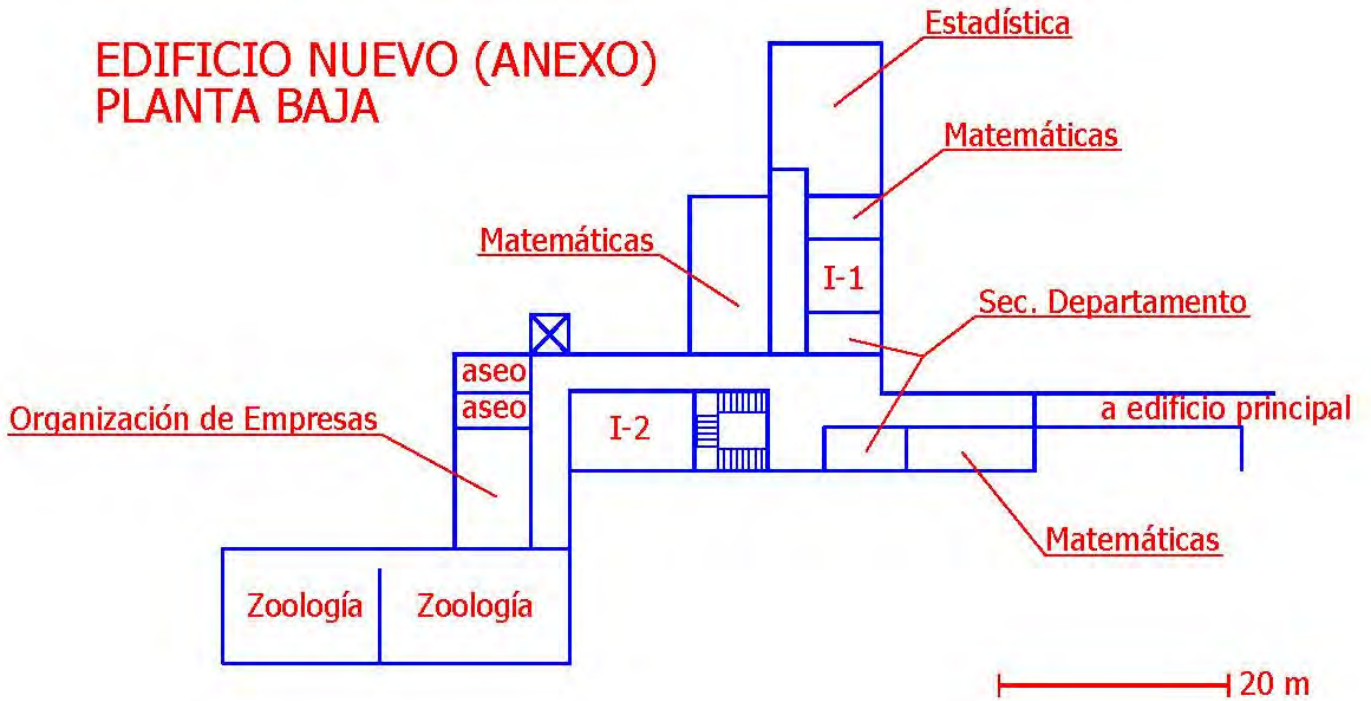
EDIFICIO PRINCIPAL PLANTA SEGUNDA



EDIFICIO PRINCIPAL PLANTA PRIMERA



EDIFICIO NUEVO (ANEXO) PLANTA BAJA



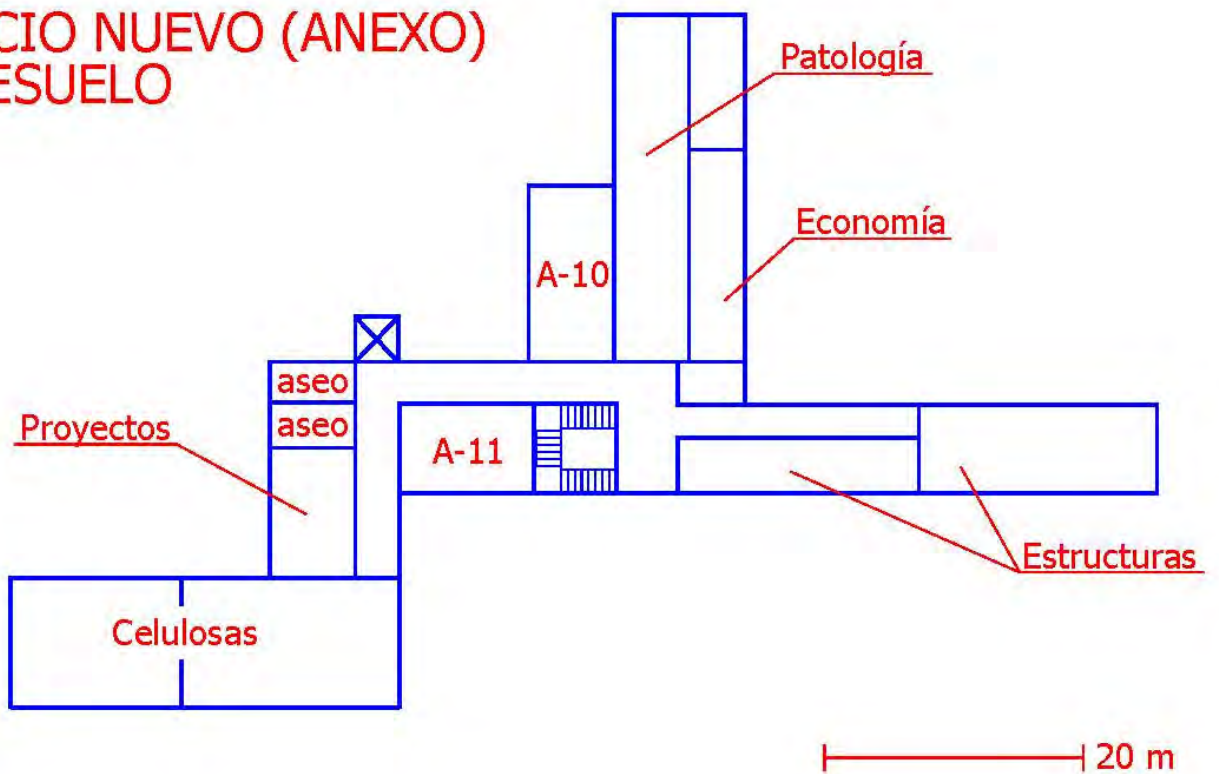
EDIFICIO NUEVO (ANEXO) PLANTA SÓTANO



EDIFICIO NUEVO (ANEXO) PLANTA PRIMERA

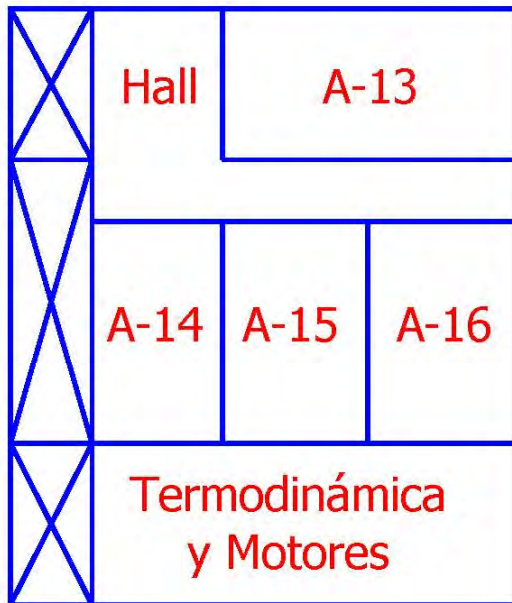


EDIFICIO NUEVO (ANEXO) ENTRESUELO





Carpintería



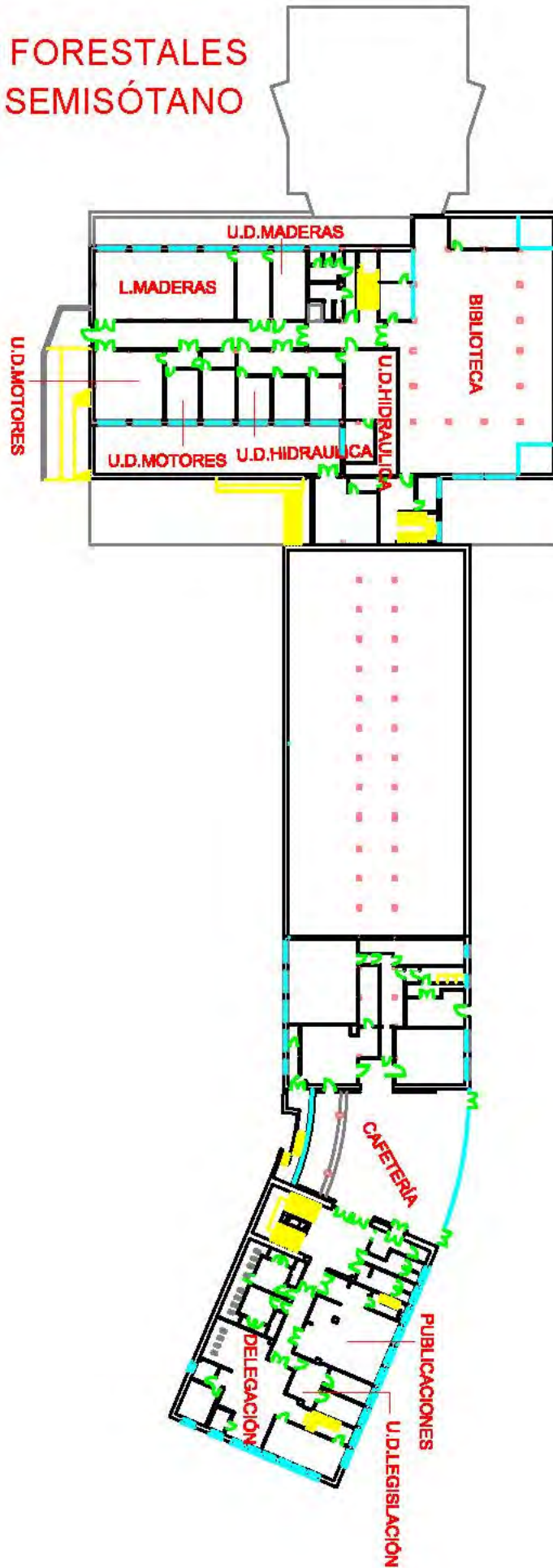
Dasometría y Ordenación



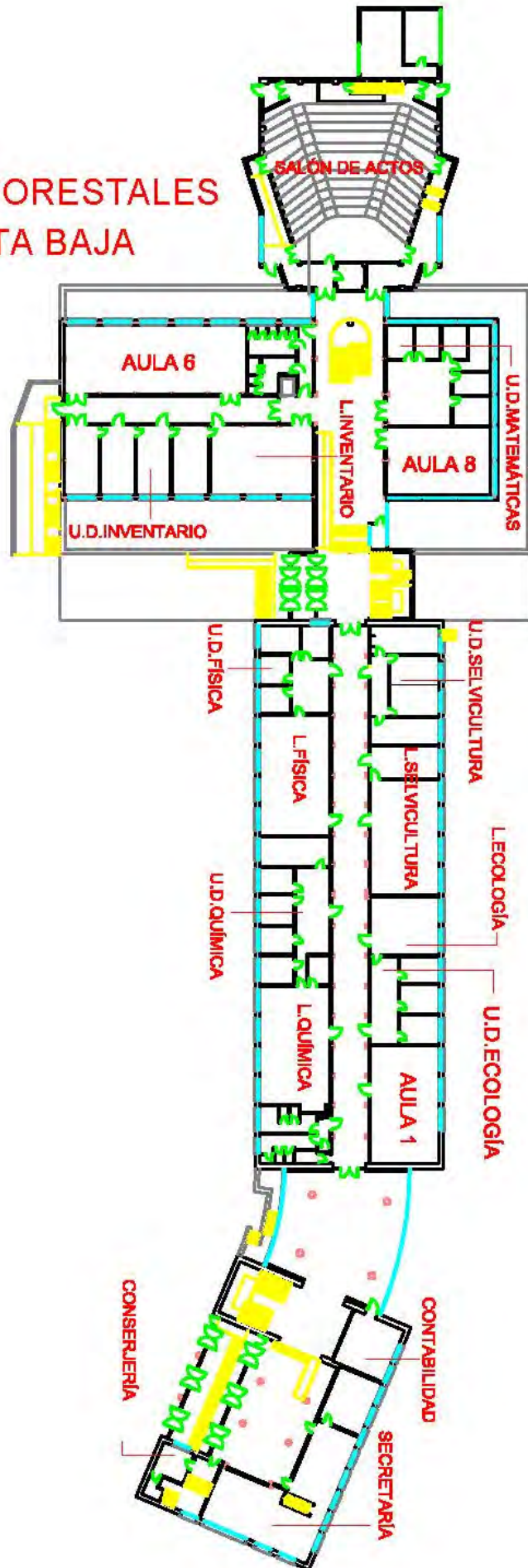
AULARIO

—| 10 m

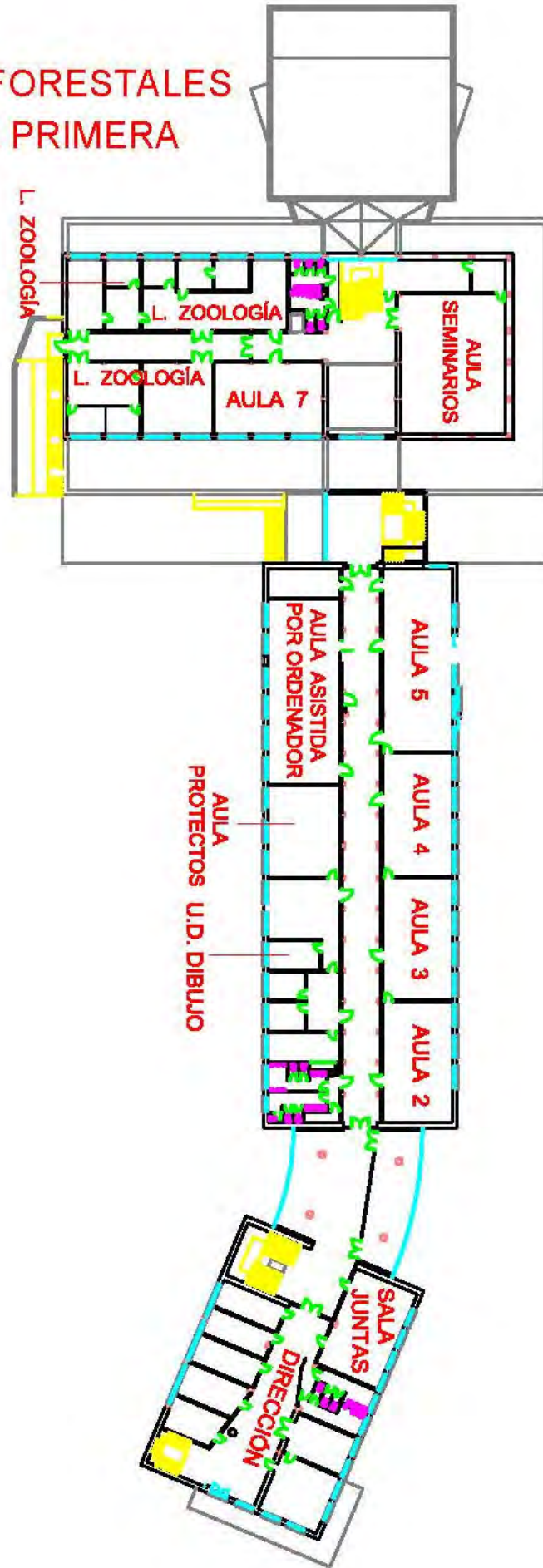
EDIFICIO FORESTALES PLANTA SEMISÓTANO



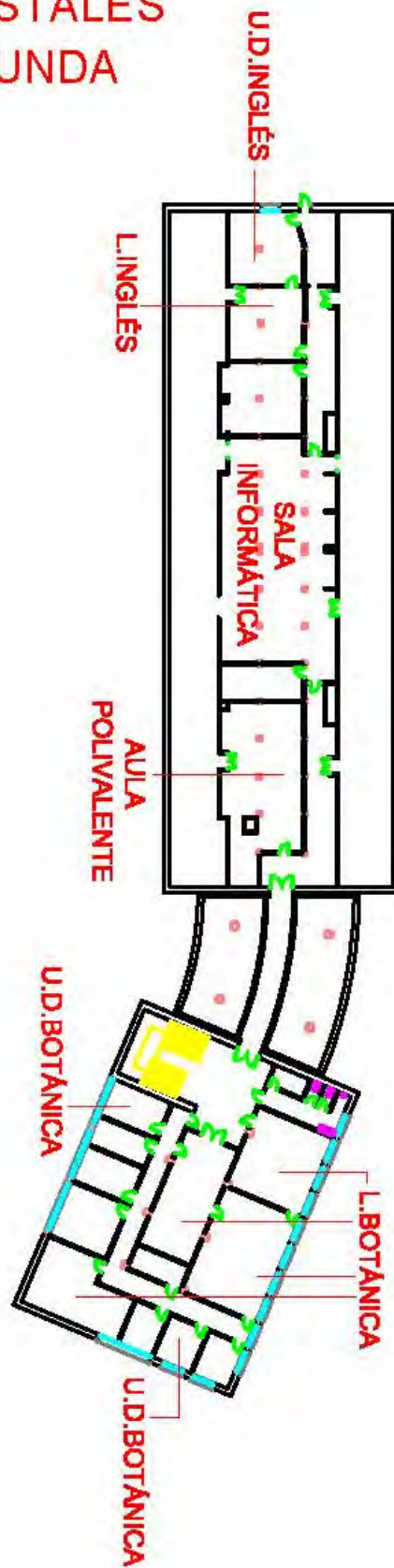
EDIFICIO FORESTALES PLANTA BAJA



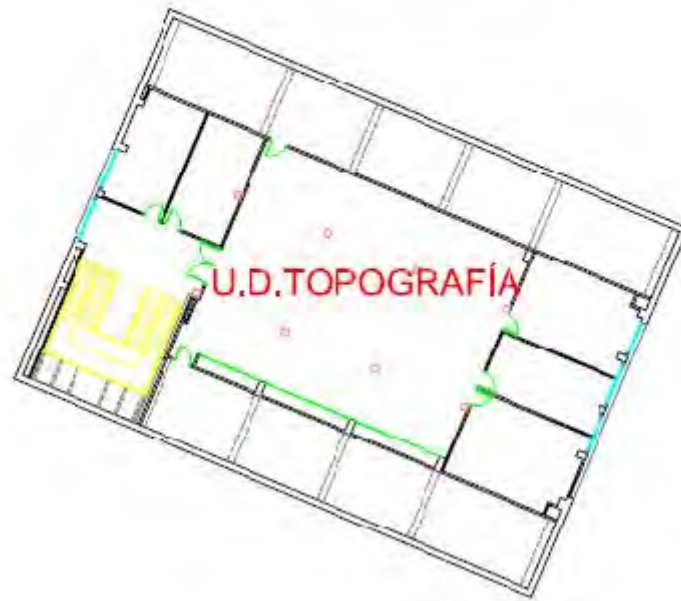
EDIFICIO FORESTALES PLANTA PRIMERA



EDIFICIO FORESTALES PLANTA SEGUNDA



**EDIFICIO FORESTALES
PLANTA TERCERA**



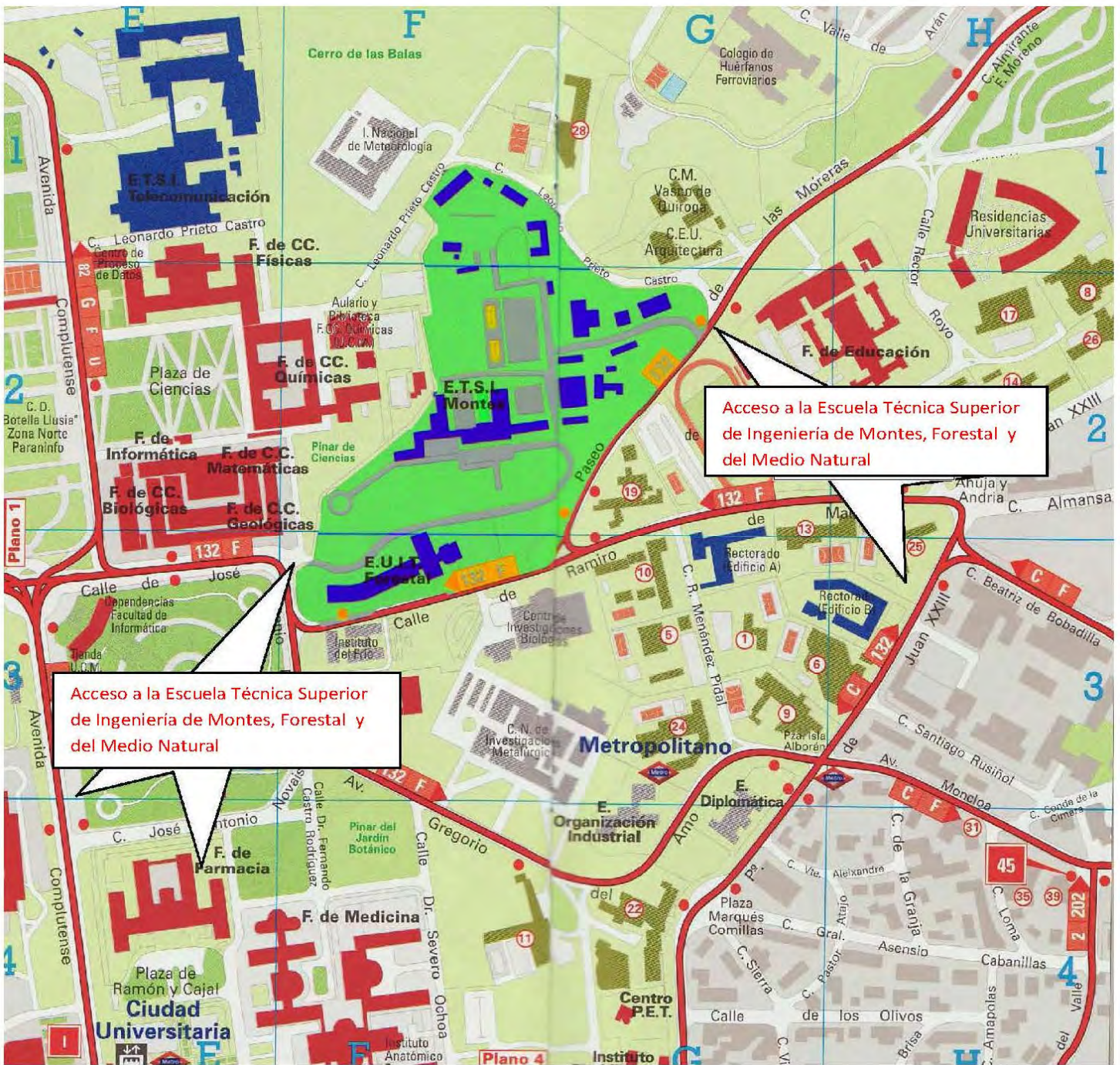
V - NORMATIVA ACADEMICA

Normativa reguladora de los sistemas de evaluación (Pendiente de modificación)

Se aplicará la Normativa Reguladora de los Sistemas de Evaluación vigente.

Resto de información (normativa TFM, prácticas externas, etc.) consultar la web de la titulación:

https://www.montes.upm.es/Estudiantes/EstudiosTitulaciones/Master_Oficiales/MasterAguas



Acceso a la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural

Acceso a la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural



Universidad Politécnica de Madrid <http://www.upm.es>



E.T.S. de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural

C/ José Antonio Novais, 10 28040 Madrid

www.montes.upm.es

Telf. 910671509 - 910671510

