

## 7. RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

### 1. Justificación de la adecuación de los medios materiales y servicios disponibles

En la Tabla 7 se resumen los espacios que el Departamento de Ingeniería Telemática tiene asignados en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación.

Utilización del espacio	Número	Superficie (m <sup>2</sup> )
Zona I+D	28 módulos	1000
Despachos	22	352
Laboratorios docentes	2	405
Aula	1	75
Salas de reunión	2	38,5

**Tabla 7. Espacios de la ETSIT asignados al DIT**

La utilidad preferente del aula será la impartición de clases presenciales y seminarios de este máster de investigación (como lo ha sido hasta ahora de los cursos de doctorado). El aula cuenta con medios informáticos y de proyección y tiene conexión de internet fija e inalámbrica.

Para la realización de trabajos en grupo e incluso para algunas presentaciones, se utilizarán las dos salas de reuniones que cuentan también con proyector y conexión a internet.

Los diferentes grupos investigadores tienen habilitados en sus zonas de I+D, espacios para que los alumnos del máster puedan realizar trabajos de investigación en colaboración con los miembros de los grupos.

En caso necesario, especialmente cuando se produzca un solape de actividades que requieran aulas auxiliares con capacidad para el número total de alumnos del máster, se solicitaría la asignación temporal de las aulas que el centro tiene reservadas para estos fines.

El centro de cálculo del departamento facilita credenciales a todos los alumnos del máster para acceder a los cursos instalados en el servidor moodle.

Los alumnos del máster pueden utilizar la biblioteca del centro que está abierta las 24 horas del día, todos los días del año, salvo unas pocas excepciones. El acceso a la biblioteca puede ser físico o virtual. En la biblioteca existen unos lugares de reunión que se pueden reservar para que pequeños grupos de alumnos puedan realizar reuniones de trabajo.

Los grupos investigadores tienen también sus bibliotecas con libros y revistas de su especialidad.

Con todo ello, se garantiza que los medios materiales son suficientes y accesibles, es decir, cumplen los criterios de accesibilidad universal y de diseño para todos.

La Universidad Politécnica de Madrid, tiene definidos mecanismos para garantizar la revisión y mantenimiento de los materiales y servicios disponibles en la universidad, recogidos en los procedimientos PR23 – Gestión de los Servicios y PR24 – Plan de Mantenimiento, que han sido adaptados por la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación e incluidos en el Anexo de Procedimientos de la ETSIT que se adjunta como Anexo.

Hace ya bastantes años, la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación de la UPM, donde se ubican los recursos y servicios utilizados para este máster, emprendió un plan de actuación para conseguir la accesibilidad universal y el diseño para todos, una tarea bastante costosa dada la complejidad de la estructura arquitectónica de la escuela.

Actualmente la escuela cumple todos los requisitos de accesibilidad universal y acceso para todos.

## **2. Previsión de adquisición de los recursos materiales y servicios necesarios.**

Periódicamente el centro y el departamento realizan actualizaciones de los recursos informáticos y de los medios audiovisuales.

Salvo este tipo de renovaciones periódicas, no hay previsión de adquisición de nuevos recursos materiales ni de servicios, ya que se los actualmente disponibles se consideran suficientes.