

## ANEXO II

### **Bloque I. Temario común.**


#### ***I. Legislación General y Organización Pública***

1. La Constitución Española de 1978. Estructura y contenido. La reforma de la Constitución. Derechos y deberes fundamentales. Su garantía y suspensión. El Tribunal Constitucional. Organización, composición y atribuciones. La Corona. Funciones constitucionales del Rey. Sucesión y regencia. El refrendo. Las Cortes Generales. Composición y atribuciones del Congreso de los Diputados y del Senado. El Presidente del Gobierno y el Consejo de Ministros. Relaciones entre el Gobierno y las Cortes Generales. Designación, causas de cese y responsabilidad del Gobierno
2. El Poder Judicial. El principio de unidad jurisdiccional. El Consejo General del Poder Judicial. El Tribunal Supremo. El Ministerio Fiscal. La organización judicial española
3. La organización de la Unión Europea: el Consejo Europeo, el Consejo y la Comisión Europea, el Parlamento Europeo, el Tribunal de Justicia de la Unión Europea.
4. Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres.
5. Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades modificada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril: Funciones y autonomía de las Universidades. Naturaleza, creación, reconocimiento y régimen jurídico. Estructura de las Universidades. Del gobierno y representación de las Universidades. Coordinación, cooperación y colaboración universitaria. Evaluación y acreditación. Enseñanzas y títulos. Investigación y transferencia del conocimiento en la Universidad. De los estudiantes, del Profesorado y del personal de administración y servicios. Régimen económico y financiero. El Espacio Europeo de Enseñanza Superior. La extensión universitaria.
6. Los Estatutos de la Universidad Autónoma de Madrid.
7. La protección de los datos de carácter personal en la Administración Pública. Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.
8. Ley 19/2013, de 9 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno. . Ley 10/2019, de 10 de abril, de Transparencia y de Participación de la Comunidad de Madrid.

#### ***II. Derecho administrativo.***

9. Las fuentes del derecho administrativo. Concepto. Clases de fuentes. La jerarquía de fuentes. La Ley. Tipos de leyes. Reserva de ley. Disposiciones del Gobierno con fuerza de ley: decreto-ley y decreto legislativo.
10. El reglamento: concepto, clases y límites. Los principios generales del Derecho. Los tratados internacionales. El Derecho de la Unión Europea.
11. El acto administrativo: concepto, clases y elementos. Eficacia y validez de los actos administrativos. Su motivación y notificación. Revisión, anulación y revocación.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	5A49-5453-4664P3644-4F37	<b>Fecha</b>	06/10/2021
<b>Firmado Por</b>	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5A49-5453-4664P3644-4F37">https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5A49-5453-4664P3644-4F37</a>	<b>Página</b>	13/17



12. Los contratos del sector público: concepto y clases. Estudio de sus elementos. Su cumplimiento. La revisión de precios y otras alteraciones contractuales. Incumplimiento de los contratos del sector público. Los contratos regulados por la Ley de Contratos del Sector Público. Tipos. Características generales.
13. Ley 39/2015, de 1 de octubre del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.
14. Ley 40/2015, de 1 de octubre del Régimen Jurídico del Sector Público.


### III. Gestión de personal.

15. Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público.
16. Selección de personal. Los procesos selectivos en la Administración Pública. La Oferta de Empleo Público. Principios constitucionales. Adquisición y pérdida de la condición de funcionario público. Acceso al empleo público y provisión de puestos de trabajo de las personas con discapacidad.
17. Situaciones administrativas. Provisión de puestos de trabajo en la función pública. La carrera administrativa. Promoción interna. Formación y perfeccionamiento.
18. Derechos y deberes de los funcionarios. Incompatibilidades. Régimen disciplinario. El sistema de retribuciones de los funcionarios. Retribuciones básicas y complementarias. Indemnización por razón del servicio.
19. El personal laboral al servicio de las Administraciones Públicas. Los convenios colectivos en la Administración Pública. II Convenio Colectivo del Personal Laboral de las Universidades Públicas de la Comunidad de Madrid
20. La Seguridad Social. Caracteres generales del sistema español. El régimen general y los regímenes especiales. La acción protectora de la Seguridad Social. Tipos y características de las prestaciones. Régimen de incompatibilidades. Prescripción y caducidad. Reintegro de las prestaciones indebidas.

### IV. Gestión académica

21. Marco normativo para el acceso y admisión a las enseñanzas universitarias oficiales de grado de las universidades públicas.
22. Marco de desarrollo de las enseñanzas universitarias oficiales de grado y de máster. Ordenación según su normativa. Ordenación de las enseñanzas oficiales de doctorado. Normativa de máster y doctorado en la Universidad Autónoma de Madrid. Régimen jurídico para la expedición de títulos oficiales Universitarios y del Suplemento Europeo al Título. Sistema Europeo de Créditos (ECTS). Sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en territorio nacional.
23. Precios Públicos de estudios universitarios conducentes a títulos oficiales y servicios de naturaleza académica en las universidades de la Comunidad de Madrid. Régimen de exenciones, bonificaciones y reducciones. Su aplicación dentro del marco de la Universidad Autónoma de Madrid: especificidades en cuanto a su aplicación.
24. Marco normativo aplicable a las enseñanzas impartidas por la Universidad Autónoma de Madrid: Adaptación, reconocimiento y transferencia de créditos. La continuación de estudios universitarios

<b>Código Seguro De Verificación</b>	5A49-5453-4664P3644-4F37	<b>Fecha</b>	06/10/2021
<b>Firmado Por</b>	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5A49-5453-4664P3644-4F37">https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5A49-5453-4664P3644-4F37</a>	<b>Página</b>	14/17



españoles y extranjeros: Régimen de evaluación y convocatorias. Compensación por evaluación curricular. Régimen de permanencia. Los Títulos propios y la formación continua. Relaciones internacionales y programas de movilidad.

**V. Gestión económica.**


- 25. El presupuesto. Concepto y clases. La Ley General Presupuestaria: principios generales y estructura. Las Leyes de estabilidad presupuestaria. Las leyes anuales de presupuestos. Su contenido. El presupuesto del Estado. Contenido, elaboración y estructura. Desglose de aplicaciones presupuestarias.
- 26. Gastos plurianuales. Modificaciones de los créditos iniciales. Transferencias de crédito. Créditos extraordinarios. Suplementos de crédito. Ampliaciones de crédito. Incorporaciones de créditos. Generaciones de crédito.
- 27. Contabilidad pública. Concepto. Plan General de Contabilidad Pública: fines, objetivos, ámbito de aplicación y características. La Cuenta General del Estado.
- 28. Gastos para la compra de bienes y servicios. Gastos de inversión. Gastos de transferencias: corrientes y de capital. Anticipos de caja fija. Pagos a justificar. Justificación de libramientos. Los ingresos públicos: concepto y clasificación. Especial referencia al régimen de tasas y precios públicos.
- 29. El Presupuesto de la Universidad Autónoma de Madrid: características y estructura. Elaboración, contenido y aprobación. Ingresos y gastos presupuestarios. Créditos iniciales y su financiación. Modificaciones presupuestarias.

**Bloque II. Temario específico.**

**I. Planificación Estratégica**

- 30. La planificación estratégica como herramienta de gestión en las universidades públicas.
- 31. La planificación estratégica. Diagnóstico estratégico. Análisis interno y externo. La matriz DAFO.
- 32. La planificación estratégica. El plan estratégico: diseño, implementación, seguimiento y evaluación.
- 33. Sistemas de medición del rendimiento. Indicadores. El Cuadro de Mando Integral.
- 34. La Estrategia UAM 2025. Misión. Visión. Señas de identidad.
- 35. La Estrategia UAM 2025. Áreas Estratégicas.
- 36. La rendición de cuentas en la actuación pública. Memorias de rendición de cuentas en las universidades.
- 37. El plan de actividades del profesorado (PAP) de la Universidad Autónoma de Madrid.
- 38. El código ético de la Universidad Autónoma de Madrid.
- 39. La Agenda 2030 y la implementación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) en las universidades.
- 40. Los rankings universitarios. Perspectiva general. Principales Rankings universitarios.
- 41. La internacionalización en la Universidad Autónoma de Madrid. El proyecto CIVIS.
- 42. La Oficina de Análisis y Planificación de la Universidad Autónoma de Madrid. Estructura y funciones.
- 43. El Ministerio de Universidades. Estructura orgánica y funciones.
- 44. La Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas (CRUE). Ámbitos fundamentales de actuación.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	5A49-5453-4664P3644-4F37	<b>Fecha</b>	06/10/2021
<b>Firmado Por</b>	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5A49-5453-4664P3644-4F37">https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5A49-5453-4664P3644-4F37</a>	<b>Página</b>	15/17




- 45. La Conferencia de Rectores de las Universidades Públicas de Madrid (CRUMA). Ámbitos fundamentales de actuación.
- 46. La Consejería de Ciencia, Universidades e Innovación de la Comunidad de Madrid. Estructura orgánica y competencias.
- 47. Los Contratos Programa de las universidades públicas con la Comunidad de Madrid.
- 48. El Presupuesto de la Universidad Autónoma de Madrid. Reparto presupuestario por centros y por departamentos.
- 49. La dirección de personas. Liderazgo y motivación. La dirección por objetivos.
- 50. El trabajo en equipo. Gestión del teletrabajo y organización de equipos deslocalizados. Herramientas de trabajo colaborativo: Teams, Trello.
- 51. La importancia de la comunicación eficaz en los equipos de trabajo.

## II. Calidad

- 52. La evaluación de la calidad en la gestión de las universidades públicas. Gestión de la calidad de los servicios. La familia de las normas ISO. Modelo EFQM.
- 53. La gestión por procesos. Implantación y mejora.
- 54. Los buzones de quejas y sugerencias. Instrucción Conjunta del Vicerrectorado de Docencia, Innovación Educativa y Calidad y de la Gerencia que regula la tramitación de Quejas y Sugerencias ante la Universidad Autónoma de Madrid.
- 55. Las cartas de servicio de la Universidad Autónoma de Madrid. Definición y objetivos. Estructura y proceso de elaboración.
- 56. La evaluación de la calidad de los estudios. Criterios y directrices para la garantía de calidad en el Espacio Europeo de Educación Superior.
- 57. La Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA). Ámbitos fundamentales de actuación.
- 58. La Fundación Madrid+d. Ámbitos fundamentales de actuación.
- 59. Los sistemas de Garantía Internos de Calidad (SGIC) de los centros universitarios de la Universidad Autónoma de Madrid.
- 60. Acreditación institucional de centros universitarios. Real Decreto 1393/2007 de 29 de octubre por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales. Real Decreto 420/2015, de 29 de mayo, de creación, reconocimiento, autorización y acreditación de universidades y centros universitarios.
- 61. Acreditación institucional de centros universitarios. Programa SISCAL de la Fundación Madrid+d.
- 62. Programa DOCENTIA UAM de identificación y valoración de Prácticas Docentes. Objetivos. Características. Dimensiones.
- 63. Indicadores de evaluación de la calidad docente. Definición e importancia en los procesos de evaluación.
- 64. Indicadores de evaluación de las titulaciones oficiales. Definición e importancia en los procesos de evaluación.
- 65. Encuestas de actividad docente. Mecanismos para recabar la opinión y el grado de satisfacción de los grupos de interés. Las encuestas de actividad docente en la Universidad Autónoma de Madrid.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	5A49-5453-4664P3644-4F37	<b>Fecha</b>	06/10/2021
<b>Firmado Por</b>	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5A49-5453-4664P3644-4F37">https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5A49-5453-4664P3644-4F37</a>	<b>Página</b>	16/17



### III. Gestión de datos

- 66. Datos e información. Conceptos generales. Almacenamiento de información. Ficheros y bases de datos. Sistemas de información.
- 67. Análisis y explotación de datos. Conceptos generales y principales técnicas. Análisis descriptivo, análisis predictivo, análisis prescriptivo, análisis de correlaciones, análisis de regresión, minería de datos, árboles de decisión, series temporales, análisis de escenarios, análisis de sentimiento.
- 68. Análisis y explotación de datos. Equipo humano. Principales competencias del analista de datos: técnicas, de negocio y de comunicación.
- 69. Prospectiva. Concepto y principales técnicas. Método Delphi y método de construcción de escenarios.
- 70. Implantación del Data Warehouse en el entorno universitario. Requisitos y objetivos. El proyecto de Proyecto Business Intelligence de la Universidad Autónoma de Madrid. El Portal UAMDATA.
- 71. Herramientas informáticas para el análisis estadístico de datos: Power BI, SPSS.
- 72. Metodologías de gestión de proyectos tradicionales vs metodologías ágiles.
- 73. Visualización de datos e infografías. La importancia de la visualización de datos para comunicar. Elementos clave de una visualización.
- 74. La información pública. La importancia de la información pública para la calidad de las universidades. Ley 19/2013, de 9 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno. Ley de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno. Ley 10/2019, de 10 de abril, de Transparencia y de Participación de la Comunidad de Madrid.
- 75. Los portales de transparencia. El portal de transparencia de la Universidad Autónoma de Madrid.
- 76. Estadísticas universitarias oficiales. El Sistema Integrado de Información Universitaria (SIIU).
- 77. Datos principales del Sistema Universitario Español. La Universidad Española en Cifras (CRUE).
- 78. La información estadística de la Universidad Autónoma de Madrid. El anuario UAM en Cifras.
- 79. La importancia de la apertura de datos. Iniciativa de datos abiertos de la Universidad Autónoma de Madrid. El portal de datos abiertos UNIVERSIDATA.

<b>Código Seguro De Verificación</b>	5A49-5453-4664P3644-4F37	<b>Fecha</b>	06/10/2021
<b>Firmado Por</b>	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5A49-5453-4664P3644-4F37">https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5A49-5453-4664P3644-4F37</a>	<b>Página</b>	17/17

