

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 referendo. 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.

Código Seguro De Verificación	5669-6645-7849P7551-5A6D	Fecha	06/10/2021
Firmado Por	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5669-6645-7849P7551-5A6D	Página	14/21



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.

Código Seguro De Verificación	5669-6645-7849P7551-5A6D	Fecha	06/10/2021
Firmado Por	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5669-6645-7849P7551-5A6D	Página	15/21



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 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.-La Arqueología y sus materiales

30. La Arqueología como ciencia. Singularidad y relaciones de la Arqueología con otras ciencias auxiliares de la Historia. Metodología de trabajo.
31. La Arqueología y el estudio de las sociedades antiguas: yacimientos, hábitats, conjuntos...
32. La Arqueología de campo: prospección y excavación como bases científicas de la recuperación de bienes arqueológicos.
33. Los fósiles directores y los métodos de datación de materiales arqueológicos.
34. La investigación de las ciencias experimentales de apoyo en los proyectos arqueológicos. Principales áreas de aplicación.

Código Seguro De Verificación	5669-6645-7849P7551-5A6D	Fecha	06/10/2021
Firmado Por	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5669-6645-7849P7551-5A6D	Página	16/21




35. Tecnología de los materiales arqueológicos de naturaleza inorgánica: objetos en piedra. Modelos de producción y herramientas. Acabados y decoraciones.
36. Tecnología de los materiales arqueológicos de naturaleza inorgánica: la cerámica de producción manual. Acabados y decoraciones.
37. Tecnología de los materiales arqueológicos de naturaleza inorgánica: la cerámica de producción a torno. Acabados y decoraciones.
38. Tecnología de los materiales arqueológicos de naturaleza inorgánica: el vidrio y sus diversas producciones. Colores y modelos.
39. Tecnología de los materiales arqueológicos de naturaleza inorgánica: los metales de base hierro y sus producciones.
40. Tecnología de los materiales arqueológicos de naturaleza inorgánica: los metales de base cobre y sus producciones.
41. Tecnología de los materiales arqueológicos de naturaleza inorgánica: los metales nobles y sus producciones. Dorados y plateados.
42. Tecnología de los materiales arqueológicos de naturaleza orgánica: producciones de hueso y marfil. Decoraciones.
43. Tecnología de los materiales arqueológicos de naturaleza orgánica: la madera y las fibras vegetales. Producciones y acabados.
44. Sistemas de transferencia de la investigación arqueológica. Congresos, reuniones, publicaciones (artículos, ediciones...) y exposiciones.

II. Normativa, deontología e instituciones patrimoniales

45. El Patrimonio Histórico Español y su régimen jurídico en la actual legislación española. Niveles de protección del Patrimonio Arqueológico. Bienes culturales protegidos e instrumentos de protección.
46. El Patrimonio Histórico en la legislación de la Comunidad Autónoma de Madrid (CAM). Las competencias de la CAM. Niveles propios de protección del Patrimonio Arqueológico. La Carta arqueológica de la CAM como documento de registro y control.
47. El Patrimonio Mundial y su consideración en la normativa de la UNESCO. Modelos de declaración y requisitos para el reconocimiento del Valor Universal Excepcional (VUE). Ejemplo de algún bien arqueológico de España declarado en Lista del Patrimonio Mundial.
48. Organismos e Instituciones Internacionales relacionadas con el Patrimonio Arqueológico y su conservación y restauración. Competencias y funciones. Centros de referencia españoles y europeos para la restauración de Patrimonio Arqueológico.
49. Principales documentos normativos y deontológicos internacionales referidos al Patrimonio Arqueológico y su conservación y restauración: La Carta de Atenas y la Carta de Venecia.

Código Seguro De Verificación	5669-6645-7849P7551-5A6D	Fecha	06/10/2021
Firmado Por	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5669-6645-7849P7551-5A6D	Página	17/21




50. Principales documentos normativos y deontológicos internacionales referidos al Patrimonio Arqueológico y su conservación y restauración: Las Cartas de Roma y la Carta de Cracovia.
51. Los principios en conservación y restauración aplicados a los bienes arqueológicos. Desarrollo y definición actual.
52. Los Planes Nacionales de Patrimonio Cultural en España como instrumentos para la planificación y coordinación de actuaciones en conservación: El Plan Nacional de Conservación Preventiva.
53. La creación del ICROA y el surgimiento de la restauración científica en España. Funciones y competencias. Su evolución hasta la actualidad.
54. El conservador-restaurador del Patrimonio cultural, con referencia especial al de Patrimonio Arqueológico. Origen, evolución, definición de la profesión y perspectivas de futuro. Código deontológico del ejercicio profesional.
55. La formación en España para la conservación y restauración. Instituciones, estudios y niveles formativos.

III. Laboratorio e investigación para la conservación y restauración de Patrimonio Arqueológico

56. Investigar en el campo de la conservación y restauración de bienes arqueológicos. Actores de una tarea de carácter multidisciplinar.
57. Examen inicial de los materiales arqueológicos: técnicas y equipamiento óptico, sistemas de fotomicrografía digital. Importancia del estudio previo.
58. Los sistemas de documentación mediante equipos Láser 3D. Aplicaciones en el diagnóstico y en el proceso de restauración de los materiales.
59. Las ciencias aplicadas al conocimiento y conservación del Patrimonio Arqueológico. Técnicas analíticas de examen y diagnóstico.
60. Tipos de muestras y técnicas de preparación para la realización de estudios científicos en materiales arqueológicos. Investigación y conservación.
61. El laboratorio de conservación y restauración de material arqueológico: objetivos y funciones. Diseño de una instalación.
62. El laboratorio de conservación y restauración de material arqueológico: equipamiento, instrumental y recursos materiales. Almacenamiento de materiales y de productos tóxicos.
63. Nuevos materiales y productos para la conservación y restauración de materiales arqueológicos.
64. Tecnologías de innovación para la conservación y restauración de materiales arqueológicos. El Láser aplicado a su intervención restauradora.
65. Logística de un laboratorio: Gestión de compras de productos y materiales de restauración.

Código Seguro De Verificación	5669-6645-7849P7551-5A6D	Fecha	06/10/2021
Firmado Por	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5669-6645-7849P7551-5A6D	Página	18/21




- 66. Colaboración en la docencia en la Universidad de un laboratorio de apoyo a la investigación, conservación y restauración del Patrimonio Arqueológico. Modalidades de acción en docencia práctica y en sesiones teórico-prácticas.
- 67. Diseño y coordinación de estancias de Prácticas en un laboratorio de conservación y restauración del Patrimonio Arqueológico.

IV. Desarrollo de la conservación y restauración de Patrimonio Arqueológico

- 68. La Informática aplicada a la conservación y restauración del Patrimonio Arqueológico. Sistemas y medios. Los recursos electrónicos para el desarrollo, la documentación y el apoyo de la tarea de los profesionales de la restauración.
- 69. La redacción del Proyecto de Conservación y Restauración de bienes del Patrimonio Arqueológico. Aspectos a valorar en su realización.
- 70. El Informe Final de la intervención de conservación y restauración en bienes del Patrimonio Arqueológico. Articulación y contenidos. Documentación de los trabajos.
- 71. Diseño e instalación durante la excavación arqueológica de un laboratorio de conservación y restauración. Objetivos y equipamiento básico.
- 72. Protocolo de actuación, técnicas y materiales básicos utilizados para el rescate de objetos y elementos arqueológicos durante el desarrollo de la excavación. Primeros tratamientos.
- 73. De la excavación al laboratorio. Técnicas y protocolos aplicados a la intervención de conservación y restauración de los materiales procedentes de excavaciones arqueológicas.
- 74. El mantenimiento de equipos de restauración: pautas, acciones y servicios a contratar. Exigencias en un laboratorio certificado.
- 75. Elaboración y preparación de disoluciones y productos químicos tales como adhesivos, protectores, consolidantes, biocidas, etc. aplicados en la restauración de bienes arqueológicos.
- 76. Realización de moldes, vaciados y reproducciones de objetos arqueológicos con fines conservativos, científicos o de difusión. Protocolos, materiales y técnicas.
- 77. Causas generales de deterioro del Patrimonio Arqueológico en el medio “tierra”.
- 78. Causas generales del deterioro del Patrimonio Arqueológico en el medio “agua”.
- 79. Causas generales del deterioro del Patrimonio Arqueológico en el medio “aire”.
- 80. Proceso de deterioro y patologías de los materiales inorgánicos: cerámicas arqueológicas.
- 81. Tratamientos de restauración y conservación de los materiales cerámicos arqueológicos. Criterios, productos, métodos y técnicas de intervención.

Código Seguro De Verificación	5669-6645-7849P7551-5A6D	Fecha	06/10/2021
Firmado Por	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5669-6645-7849P7551-5A6D	Página	19/21




82. Proceso de deterioro y patologías de los materiales inorgánicos: metales arqueológicos. Singularidad y diferencias en función de su naturaleza compositiva.
83. Tratamientos de restauración y conservación de los materiales metálicos arqueológicos. Criterios, productos, métodos y técnicas de intervención.
84. Proceso de deterioro y patologías de los materiales inorgánicos: objetos en piedra.
85. Tratamientos de restauración y conservación de los materiales arqueológicos en piedra. Criterios, productos, métodos y técnicas de intervención.
86. Proceso de deterioro y patologías de los materiales orgánicos en hueso, marfil, madera y fibras vegetales.
87. Tratamientos de restauración y conservación de los materiales arqueológicos en hueso, marfil, madera y fibras vegetales. Criterios, productos, métodos y técnicas de intervención.
88. Los residuos y compuestos generados durante el desarrollo de la restauración de bienes arqueológicos. Almacenaje, retirada y reciclado.
89. El embalaje de materiales arqueológicos. Productos para su elaboración y sistemas de almacenaje en laboratorio.
90. La conservación preventiva de los materiales arqueológicos. El mantenimiento activo. Acciones y equipamientos de control.
91. La difusión científica en un laboratorio dedicado a la investigación, conservación y restauración del Patrimonio Arqueológico. Herramientas, acciones y actividades.
92. Organización de una jornada de puertas abiertas en la Semana de la Ciencia en un laboratorio de investigación, conservación y restauración del Patrimonio Arqueológico. Objetivos, contenido y desarrollo de la propuesta.

V.- Seguridad Laboral, Sistemas de Gestión de Riesgos y Gestión de Calidad

93. La normativa de seguridad e higiene en el trabajo en los Laboratorios de la UAM.
94. Prevención de riesgos y medios seguridad en un laboratorio dedicado a la conservación y restauración del Patrimonio Arqueológico. Equipos con riesgos físicos por manejo y sistemas de control. Medios de protección personal y colectiva.
95. Prevención de riesgos y medios seguridad en un laboratorio dedicado a la conservación y restauración del Patrimonio Arqueológico. Sustancias y preparados con riesgos químicos/biológicos. Medios de protección personal y ambiental.
96. El Sistema de Gestión de Calidad. Conceptos fundamentales y objetivos. Acreditación. Normalización y certificación.
97. La Norma UNE-EN-ISO 9001. Gestión de la documentación. Control de equipos. Instrucciones y procedimientos normalizados. Procesos y acciones de mejora. Auditorías.

Código Seguro De Verificación	5669-6645-7849P7551-5A6D	Fecha	06/10/2021
Firmado Por	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5669-6645-7849P7551-5A6D	Página	20/21



98. Integración de un servicio de apoyo a la investigación, conservación y restauración del Patrimonio Arqueológico en el Sistema de Gestión de Calidad adaptado a la norma UNE-EN-ISO 9001.

Código Seguro De Verificación	5669-6645-7849P7551-5A6D	Fecha	06/10/2021
Firmado Por	Ernesto Fernandez Bofill Gonzalez - GERENTE - GERENCIA		
Url De Verificación	https://sede.uam.es/ValidacionMoviles?codigoFirma=5669-6645-7849P7551-5A6D	Página	21/21

