

Tema 4. El gobierno de las Universidades. El Consejo de Universidades.

Tema 5. El régimen del profesorado universitario. Los concursos para la provisión de plazas de Cuerpos Docentes Universitarios. Régimen retributivo del profesorado universitario.

Tema 6. Naturaleza. Fines y estructura general de la Universidad de Oviedo. Los Departamentos universitarios. Constitución, competencias y órganos de gobierno. Las Facultades, Escuelas Técnicas Superiores y Escuelas Universitarias: Creación, funciones y órganos de gobierno.

Tema 7. Los órganos colegiados de gobierno de la Universidad de Oviedo. El Consejo social. El claustro universitario. La Junta de gobierno.

Tema 8. Los órganos unipersonales de gobierno de la Universidad de Oviedo: El Rector. Los Vicerrectores. El Secretario general. El Gerente.

Tema 9. El personal docente e investigador. Los estudiantes. El personal de Administración y Servicios.

Tema 10. La administración universitaria y los servicios. Servicios universitarios. Los servicios de asistencia a la comunidad universitaria.

Tema 11. El régimen económico y financiero. El patrimonio. Los recursos financieros. La información provisional. La gestión presupuestaria. El control interno.

B) Temas informáticos

B.1 Informática general

Tema 1. Conceptos y definiciones. Informática. «Hardware». «Software». Ordenador. Sistema informático. Equipo informático.

Tema 2. Conceptos históricos de la informática. Del ábaco a los ordenadores personales. Evolución del «hardware». Del código Hollerith a los sistemas expertos. Evolución del «software». Del teletipo a la transmisión de imagen digitalizada. Evolución de las telecomunicaciones.

Tema 3. Teoría de la información y la codificación y su aplicación en la informática

Tema 4. Conceptos. Símbolo. Información. Código. Codificación. Medida de la información. Variabilidad de mensajes. «Bits».

Tema 5. Sistemas de numeración. El sistema binario. Otros sistemas de numeración basados en desarrollos polinómicos: Octal, hexadecimal. Métodos de codificación. Características de un código externo y sus tipos: Secuencial, nemotécnico, fonético...

Tema 6. Representación de datos numéricos: Coma fija y coma flotante, empaquetado y desempaquetado. Representación de datos no numéricos: Códigos binarios, BCDIC, EBCDIC, ASCII, FIELDATA. Representación de datos numéricos mediante códigos binarios: BCD, códigos de cuatro «bits».

Tema 7. Aplicaciones de la teoría de la codificación a la representación de la información en el ordenador. Representación de instrucciones para la máquina. Código de operación, operandos... Representación simbólica de la instrucción máquina. El lenguaje de programación.

B.3 Arquitectura de ordenadores

Tema 8. Unidad Central de Proceso. Memoria principal. Periferia. Canales. Terminales. Unidad de control de comunicaciones. Unidad de control de periferia.

B.4 Sistemas operativos

Tema 9. Administración de memoria. Administración del procesador. Administración de dispositivos. Administración de la información.

Tema 10. Sistema operativo VM/XA.

Tema 11. Sistema Operativo UNIX.

Tema 12. Sistema operativo MS-DOS. Entorno «Windows».

B.5 Bases de datos

Tema 13. De los sistemas tradicionales de ficheros a las bases de datos. Concepto de base de datos. SGBD. Modelo de datos. Evolución de las bases de datos.

Tema 14. El entorno relacional. Concepto y estructuras de datos. Integridad. Manipulación de datos. SQL. Diseño de una base de datos relacional.

Tema 15. Evaluación de un SGBD relacional.

Tema 16. Adabas. Características, arquitectura, funciones y acceso.

Tema 17. Bases de datos orientados al objeto.

Tema 18. El entorno jerárquico. DL/I. Características, arquitectura, funciones y acceso.

B.6 Lenguajes de programación

Tema 19. Lenguaje COBOL.

Tema 20. Lenguaje PL/I.

Tema 21. Lenguaje NATURAL.

Tema 22. Lenguaje ML/4.

Tema 23. Lenguaje C.

B.7 Comunicaciones

Tema 24. Transmisión sincrónica y asíncrona. Mensajes, cabeceras, alfabetos. Sesiones. Características de la línea.

Tema 25. Componentes principales de un sistema de comunicación de datos.

Tema 26. Arquitectura de redes. Protocolos. «Open systems interconnection».

Tema 27. «Systems Network Architecture».

Tema 28. Redes de área local LAN.

Tema 29. Redes de área ampliada WAN.

Tema 30. Red IBERPAC.

B.8 Metodología

Tema 31. La planificación informática. Esquema general de un plan informático.

Tema 32. El análisis funcional.

Tema 33. El análisis orgánico.

Tema 34. Metodología de programación. La programación estructurada. Métodos de Jackson, Bertini y Warnier.

ANEXO III

El Tribunal calificador estará constituido por los siguientes miembros:

Titulares:

Presidente: Don Guillermo Ojea Merín, Vicerrector de Programación de Inversiones de esta Universidad.

Vocales:

1.º Don José María Virgós Rovira, Director del Centro de Cálculo de la Universidad de Oviedo, en representación de la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación.

2.º Doña Inés de la Vallina Velarde, Vicegerente de Recursos Humanos, en representación de la Dirección General de la Función Pública.

3.º Don Antonio Cabasés Pérez, del Cuerpo de Programadores Informáticos de la Administración de la Seguridad Social, designado por la Junta de Personal Funcionario no Docente entre funcionarios del grupo B.

4.º Doña Rosa María Álvarez Huerta, Ayudante de Archivos y Bibliotecas de esta Universidad, designada por sorteo, que actuará de Secretaria.

Suplentes:

Presidente: Don Santiago Gascón Muñoz, Vicerrector de Investigación de esta Universidad.

Vocales:

1.º Don José Antonio Corrales González, Profesor titular del Departamento de Matemáticas, en representación de la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación.

2.º Don Antonio Arias Rodríguez, Jefe de Servicio de Gestión Económica, en representación de la Dirección General de la Función Pública.

3.º Don Fausto González González, Escala de Ayudantes de Archivos y Bibliotecas de la Universidad de Oviedo, designado por la Junta de Personal Funcionario no Docente entre funcionarios del grupo B.

4.º Doña María Esperanza Aparicio Fernández, Ayudante de Archivos y Bibliotecas de esta Universidad, designada por sorteo, que actuará de Secretaria.

ANEXO IV

Don..... con domicilio en.....

y documento nacional de identidad número..... declara bajo juramento o promete, a efectos de ser nombrado funcionario de la Escala de Gestión de Sistemas e Informática de la Universidad de Oviedo que no ha sido separado del servicio de ninguna de las Administraciones públicas y que no se halla inhabilitado para el ejercicio de las funciones públicas.

En....., a..... de..... de.....

10071 RESOLUCION de 30 de abril de 1992, de la Secretaría General del Consejo de Universidades, por la que se señala lugar, día y hora para la celebración de sorteos para la designación de un Vocal titular y un Vocal suplente de las Comisiones que deben juzgar los concursos para la provisión de plazas vinculantes de Cuerpos Docentes Universitarios y Facultativos Especialistas de Área de Instituciones Sanitarias.

Convocadas a provisión las plazas vinculadas de Cuerpos Docentes Universitarios y Facultativos Especialistas de Área de Instituciones

Sanitarias que se relacionan en el anexo adjunto, y dando cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 4.º, base 8.2.B, del Real Decreto 1558/1986, de 26 de junio («Boletín Oficial del Estado» de 31 de julio), por el que se establecen las bases generales del régimen de concertos entre las Universidades y las Instituciones Sanitarias, y artículo 17, e), del Real Decreto 552/1985, de 2 de abril («Boletín Oficial del Estado» del 27).

Esta Secretaría General ha resuelto señalar la celebración de los sorteos correspondientes a las plazas reseñadas en el citado anexo, a fin de designar los miembros de las Comisiones que han de ser elegidos por este procedimiento, para el día 19 de mayo de 1992, a las diez horas. Dichos sorteos se celebrarán en el Consejo de Universidades (Ciudad Universitaria, sin número, 28040 Madrid).

A los efectos previstos en el artículo 1.º del Real Decreto 1888/1984, de 26 de septiembre, a partir de la fecha de la presente Resolución se harán públicas las relaciones de los Profesores que participarán en los sorteos en el Consejo de Universidades y en la Secretaría de Estado de Universidades e Investigación (calle Serrano, 150, Madrid).

De las citadas relaciones y en el momento del sorteo serán excluidos aquellos Profesores que:

Pertenezcan a la misma Universidad a la que corresponda la plaza. Hayan sido designados para formar parte de la Comisión titular por la Universidad a la que corresponda la plaza.

Sean aspirantes y pertenezcan a la misma área de conocimiento a la que corresponda la plaza.

Las reclamaciones contra las referidas relaciones se formularán antes del día 14 de mayo, dirigidas a la Secretaría General del Consejo de Universidades (Ciudad Universitaria, sin número, 28040 Madrid).

En los concursos en los que no existan suficientes Profesores del Cuerpo y área de conocimiento a que corresponda la plaza, se estará a lo previsto en el artículo 1.º del Real Decreto 1427/1986, de 13 de junio, que modifica el artículo 6.º, 9, del Real Decreto 1888/1984, de 26 de septiembre.

Lo que comunico a V. I. para su conocimiento y efectos.

Madrid, 30 de abril de 1992.—El Secretario general, Miguel A. Quintanilla Fisac.

Ilmo. Sr. Vicesecretario general del Consejo de Universidades.

ANEXO QUE SE CITA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA

Concursos convocados por Resolución de 2 de octubre de 1991 («Boletín Oficial del Estado» de 11 de enero de 1992). En su caso se indica entre paréntesis el número de plazas. El número de orden corresponde al de la Resolución citada

Concurso número 921. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Cirugía». Presidente titular: Don Pedro Quesada Marín. Vocal Secretario titular: Don Antoni Navarro Quilis.

Concurso número 922. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Cirugía». Presidente titular: Don Pedro Quesada Marín. Vocal Secretario titular: Don Antonio Navarro Quilis.

Concurso número 923. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Medicina». Presidente titular: Don Joan Rubiés Prat. Vocal Secretario titular: Don Jaume Guardia Massó.

Concurso número 924. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Obstetricia y Ginecología». Presidente titular: Don Xavier Iglesias Guiu. Vocal Secretario titular: Don Oriol Gamissans Olivé.

Concurso número 925. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Farmacología». Presidente titular: Don Francesc Jané Carrenca. Vocal Secretaria titular: Doña Margarita Puig Riera de Conias.

Concurso número 926. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Ciencias Morfológicas». Presidente titular: Don Josep Maria Domenech Matéu. Vocal Secretario titular: Don Augusto Moragas Redecilla.

Concurso número 927. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Cirugía». Presidente titular: Don Pedro Quesada Marín. Vocal Secretario titular: Don Antoni Sitges Serra.

Concurso número 928. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Radiología y Medicina Física». Presidente titular: Don Vicente Pedraza Muriel. Vocal Secretario titular: Don Eduardo Nogués Pelayo.

Concurso número 929. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Cirugía». Presidente titular: Don Pedro Quesada Marín. Vocal Secretario titular: Don Antoni Navarro Quilis.

Concurso número 930. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Bioquímica y Biología Molecular». Presidente titular: Don Francesc González Sastre. Vocal Secretaria titular: Doña Margarita Sentís Vilalta.

Concurso número 931. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Anatomía Patológica». Presidente titular: Don Jaime Prat Díaz de Losada. Vocal Secretario titular: Don Manuel Guix Pericas.

Concurso número 932. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Cirugía». Presidente titular: Don Pedro Quesada Marín. Vocal Secretario titular: Don Antoni Navarro Quilis.

Concurso número 933. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Cirugía». Presidente titular: Don Pedro Quesada Marín. Vocal Secretario titular: Don Xavier Rius Cornado.

Concurso número 934. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Medicina». Presidente titular: Don José María Grau Veciana. Vocal Secretario titular: Don Alberto de Leiva Hidalgo.

Concurso número 935. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Medicina». Presidente titular: Don Josep Maria Grau Veciana. Vocal Secretario titular: Don Antoni Bayes de Luna.

Concurso número 936. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Obstetricia y Ginecología». Presidente titular: Don Joan Esteban Altirriba. Vocal Secretario titular: Don Joan Balasch Cortina.

Concurso número 937. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Pediatria». Presidente titular: Don Angel Ballabriga Aguado. Vocal Secretario titular: Don Josep Lloréns Terol.

Concurso número 938. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Farmacología». Presidente titular: Don Francesc Jané Carrenca. Vocal Secretario titular: Don Pau Salva Lacombe.

Concurso número 939. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Psiquiatria». Presidente titular: Don Demetrio Barcia Salorio. Vocal Secretario titular: Don Juan Luis Linares Fernández.

Concurso número 940. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Anatomía Patológica». Presidente titular: Don Jaime Prat y Díaz de Losada. Vocal Secretario titular: Don Javier Pardo Mindan.

Concurso número 941. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Medicina». Presidente titular: Don Jaume Guardia Massó. Vocal Secretario titular: Don Rafael Esteban Mur.

Concurso número 942. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Pediatria». Presidente titular: Don Angel Ballabriga Aguado. Vocal Secretario titular: Don Rafael Jiménez González.

Concurso número 943. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Farmacología». Presidente titular: Don Francesc Jané Carrenca. Vocal Secretario titular: Don Agustín Hidalgo Balsera.

Concurso número 944. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Obstetricia y Ginecología». Presidente titular: Don Jesús González Merlo. Vocal Secretario titular: Don Oriol Gamissans Olivé.

Concurso número 945. Cuerpo: Catedráticos de Universidad. Área de conocimiento: «Fisiología». Presidente titular: Don Alberto Oriol Bosch. Vocal Secretario titular: Don Eduard Goñalóns Sintes.

Concurso número 946. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Cirugía». Presidente titular: Don Pedro Quesada Marín. Vocal Secretario titular: Don Antoni Navarro Quilis.

Concurso número 947. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Cirugía». Presidente titular: Don Pedro Quesada Marín. Vocal Secretario titular: Don Antoni Navarro Quilis.

Concurso número 948. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Cirugía». Presidente titular: Don Pedro Quesada Marín. Vocal Secretario titular: Don Antoni Navarro Quilis.

Concurso número 949. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Cirugía». Presidente titular: Don Pedro Quesada Marín. Vocal Secretario titular: Don Antoni Navarro Quilis.

Concurso número 950. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Cirugía». Presidente titular: Don Pedro Quesada Marín. Vocal Secretario titular: Don Antoni Navarro Quilis.

Concurso número 951. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Medicina». Presidente titular: Don Marius Foz Sala. Vocal Secretario titular: Don Carlos Ferrándiz Foraster.

Concurso número 952. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Medicina Preventiva y Salud Pública». Presidente titular: Don Lluís Salleras Sanmartí. Vocal Secretario titular: Don Miquel Prota Serra.

Concurso número 953. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Obstetricia y Ginecología». Presidente titular: Don Oriol Gamissans Olivé. Vocal Secretario titular: Don Antonio Vanrell Díaz.

Concurso número 954. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Obstetricia y Ginecología». Presidente titular: Don Oriol Gamissans Olivé. Vocal Secretario titular: Don Jordi Xercavinx Montosa.

Concurso número 955. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Pediatria». Presidente titular: Don Angel Ballabriga Aguado. Vocal Secretario titular: Don Jordi Prats Viñas.

Concurso número 956. Cuerpo: Profesores Titulares de Universidad. Área de conocimiento: «Microbiología». Presidente titular: Don Guillem Prats Pastor. Vocal Secretario titular: Don Lluís Arcalis Arce.