

49. Educación sanitaria, su importancia en la prevención de las enfermedades transmisibles.
50. Principios inmediatos en alimentación.—Vitaminas y oligoelementos. Necesidades e importancia sanitaria.
51. Los alimentos como vehículos de infección.
52. El medio ambiente.—Esquema general de los aspectos de prevención de la contaminación ambiental.
53. El agua de bebida, las aguas residuales y la vivienda: sus aspectos sanitarios.
54. Estructura y clasificación de las bacterias.—Evolución de la microbiología.
55. Resistencia de las bacterias a los agentes físicos y químicos. Desinfección y esterilización.
56. Agentes antimicrobianos, mecanismos de acción y fenómenos de sensibilidad y resistencia.
57. Crecimiento, metabolismo y genética bacteriana.
58. Principales enfermedades bacterianas de interés sanitario.
59. Naturaleza morfológica y clasificación de los virus.
60. Composición química y reproducción de los virus.
61. Mecanismos de infección vírica.
62. Enfermedades producidas por virus de importancia sanitaria.
63. Resistencia a las enfermedades infecciosas. Mecanismos inespecíficos de defensa.
64. Inmunidad específica: humoral y celular.
65. Las inmunizaciones, su importancia en Sanidad.
66. Parasitología. Principales protozoos y helmintos causantes de enfermedades humanas.
67. Artrópodos: su importancia como vectores de enfermedades. Desinsectación.
68. Los animales como vehículos de infección.

## PROGRAMA PARA VIROLOGIA

1. Historia y desarrollo de la Virología.
2. Los virus en el mundo biológico. Definiciones, naturaleza, clasificación y nomenclatura.
3. Morfología y ultraestructura.
4. Composición química y función de los componentes.
5. Replicación y genética de los virus.
6. Tipos de infecciones virales. Relaciones virus-célula.
7. Patogenia de las infecciones virales en el hombre.
8. La respuesta inmune frente a los virus y sus antígenos.
9. Profilaxis de las enfermedades por virus. Gammaglobulinas.
10. Profilaxis de las enfermedades por virus. Vacunas.
11. Quimioterapia antiviral.
12. Interferón.
13. Epidemiología de los virus animales que afectan al hombre.
14. Ecología de los virus animales que afectan al hombre.
15. Origen de los virus: Teorías y significación.
16. Diagnóstico de laboratorio de las enfermedades humanas por virus.
17. Cultivo de los virus.
18. Cultivos celulares en virología.
19. Microscopía electrónica en el diagnóstico virológico.
20. Técnicas experimentales en Virología.
21. Enterovirus, excepto polio.
22. Poliomiéltis.
23. Vacunación y vigilancia epidemiológica de la poliomiéltis.
24. Adenovirus y reovirus.
25. Mixovirus.
26. Vacunación y vigilancia epidemiológica de la gripe.
27. Paramixovirus.
28. Rinovirus.
29. Rubéola.
30. Vacunación y vigilancia epidemiológica de la rubéola.
31. Togavirus y arbovirus.
32. Herpes virus.
33. Sarampión.
34. Vacunación y vigilancia epidemiológica del sarampión.
35. Poxvirus.
36. Vacuna antivariólica.
37. Hepatitis.
38. Virus lentos.
39. Rabia.
40. Virus tumorales RNA.
41. Virus tumorales DNA.
42. Organización virológica internacional.
43. Organización de la Sanidad Nacional.—Dirección General de Sanidad.—Administración Institucional de la Sanidad Nacional.—Jefaturas Provinciales de Sanidad.
44. Estatuto del Personal de los Organismos Autónomos.
45. Agentes productores de enfermedades transmisibles. Fuentes de infección.
46. Mecanismos de transmisión y cadenas epidemiológicas.
47. Método epidemiológico.
48. Estadística sanitaria. Morbilidad y mortalidad.
49. Educación sanitaria, su importancia en la prevención de las enfermedades transmisibles.
50. Principios inmediatos en alimentación.—Vitaminas y oligoelementos. Necesidades e importancia sanitaria.
51. Los alimentos como vehículos de infección.
52. El medio ambiente.—Esquema general de los aspectos de prevención de la contaminación ambiental.

53. El agua de bebida, las aguas residuales y la vivienda: Sus aspectos sanitarios.
54. Estructura y clasificación de las bacterias.—Evolución de la microbiología.
55. Resistencia de las bacterias a los agentes físicos y químicos. Desinfección y esterilización.
56. Agentes antimicrobianos, mecanismos de acción y fenómenos de sensibilidad y resistencia.
57. Crecimiento, metabolismo y genética bacteriana.
58. Principales enfermedades bacterianas de interés sanitario.
59. Naturaleza morfológica y clasificación de los virus.
60. Composición química y reproducción de los virus.
61. Mecanismos de infección vírica.
62. Enfermedades producidas por virus de importancia sanitaria.
63. Resistencia a las enfermedades infecciosas. Mecanismos inespecíficos de defensa.
64. Inmunidad específica: Humoral y celular.
65. Las inmunizaciones, su importancia en Sanidad.
66. Parasitología. Principales protozoos y helmintos causantes de enfermedades humanas.
67. Artrópodos: Su importancia como vectores de enfermedades. Desinsectación.
68. Los animales como vehículos de infección.

## BAREMO DE MERITOS

Serán méritos puntuables los siguientes:

- Oposiciones.
- Concursos.
- Becas.
- Menciones honoríficas, premios, condecoraciones, etc.
- Cursos.
- Publicaciones.
- Otros títulos.
- Servicios prestados en el Organismo en la especialidad.
- Servicios prestados en el Organismo en otra especialidad.
- Servicios prestados en otros Centros.

La valoración de estos méritos se realizará libremente por el Tribunal calificador, pudiendo conceder hasta un máximo de 10 puntos por la totalidad.

## MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

299

*ORDEN de 5 de diciembre de 1974 por la que se nombra el Tribunal que ha de juzgar el concurso-oposición de la plaza de Profesor agregado de «Historia de la Medicina (documentación médica)» de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia.*

Ilmo. Sr.: De conformidad con lo dispuesto en la Ley 45/1968, de 27 de julio, y Orden de 30 de mayo de 1966,

Este Ministerio ha resuelto nombrar el Tribunal que ha de juzgar el concurso-oposición anunciado por Orden de 22 de enero de 1974 («Boletín Oficial del Estado» de 6 de marzo) para la provisión en propiedad de la plaza de Profesor agregado de «Historia de la Medicina (documentación médica)» en la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia, que corresponde a la situación existente el día 3 de noviembre de 1972, y estará constituido en la siguiente forma:

Presidente: Excelentísimo señor don Rafael Báguena Candela.

Vocales: Don Pedro Laín Entralgo, don José María López Piñero, don Luis García Ballester y don Felipe Alberto Cid y Rafael, Catedráticos de las Universidades; De la Complutense de Madrid, el primero; de la de Valencia, el segundo, y Profesores agregados de la de Granada, el tercero, y de la Autónoma de Barcelona, el cuarto.

Presidente suplente. Excelentísimo señor don José Viña Giner.

Vocales suplentes: Don Luis Sánchez Grangel, don Marcelo Carreras Matas, don Juan Bautista Riera Palmero y don Lorenzo Abad Martínez, Catedráticos de las Universidades; De la de Salamanca, el primero; de la de Valencia, el segundo, y Profesores agregados de la de Valladolid, el tercero, y de la de Murcia, el cuarto.

Los Vocales de este Tribunal figuran nombrados en el orden que señala el número primero de la citada Orden de 30 de mayo de 1966.

En interés de la enseñanza, el Presidente del Tribunal procurará que, en el plazo máximo de dos meses a partir de la publicación de esta Orden en el «Boletín Oficial del Estado»,

se convoque a los opositores para la iniciación de los ejercicios.

Lo digo a V. I. para su conocimiento y efectos.

Dios guarde a V. I. muchos años.

Madrid, 5 de diciembre de 1974.—P. D., el Subsecretario, Federico Mayor Zaragoza.

Ilmo. Sr. Director general de Universidades e Investigación.

300

*ORDEN de 6 de diciembre de 1974 por la que se nombra el Tribunal que ha de juzgar el concurso-oposición de la plaza de Profesor agregado de «Química analítica» de la Facultad de Ciencias (Palma de Mallorca) de la Universidad Autónoma de Barcelona.*

Ilmo. Sr.: De conformidad con lo dispuesto en la Ley 45/1968, de 27 de julio, y Orden de 30 de mayo de 1966,

Este Ministerio ha resuelto nombrar el Tribunal que ha de juzgar el concurso-oposición anunciado por Orden de 22 de enero de 1974 («Boletín Oficial del Estado» de 28 de febrero) para la provisión, en propiedad, de la plaza de Profesor agregado de «Química analítica» en la Facultad de Ciencias (Palma de Mallorca) de la Universidad Autónoma de Barcelona, que corresponde a la situación existente el día 3 de abril de 1973, y estará constituido en la siguiente forma:

Presidente: Excelentísimo señor don Franciaco Sierra Jiménez.

Vocales: Don Franciaco Moreno Martín, don Rafael García Villanova, don Francisco Buscarons Ubeda y don Francisco Pino Pérez, Catedráticos de las Universidades: de la de Granada el segundo, de la de Barcelona el tercero, de la de Sevilla el cuarto y en situación de jubilado el primero.

Presidente suplente: Excelentísimo señor don Fermín Capitán García.

Vocales suplentes: Don Francisco Bermejo Martínez, don Enrique Casasas Simó, don Alvaro Izquierdo Irazu y don Rafael Gallego Andreu, Catedráticos de las Universidades: de la de Santiago el primero, de la Autónoma de Barcelona el segundo, de la de Valladolid el cuarto y Profesor agregado de la de Barcelona el tercero.

Los Vocales de este Tribunal figuran nombrados en el orden que señala el número primero de la citada Orden de 30 de mayo de 1968.

En interés de la enseñanza, el Presidente del Tribunal procurará que, en el plazo máximo de dos meses, a partir de la publicación de esta Orden en el «Boletín Oficial del Estado», se convoque a los opositores para la iniciación de los ejercicios.

Lo digo a V. I. para su conocimiento y efectos.

Dios guarde a V. I. muchos años.

Madrid, 6 de diciembre de 1974.—P. D., el Subsecretario, Federico Mayor Zaragoza.

Ilmo. Sr. Director general de Universidades e Investigación.

301

*RESOLUCION de la Dirección General de Universidades e Investigación por la que se publica la lista definitiva de aspirantes admitidos al concurso-oposición de la plaza de Profesor agregado de «Patología y Clínica Quirúrgicas» en las Facultades de Medicina de las Universidades de La Laguna y Complutense de Madrid (1.ª).*

Transcurrido el plazo de interposición de reclamaciones contra la lista provisional de aspirantes (publicada en el «Boletín Oficial del Estado» de 21 de noviembre y 5 de diciembre de 1974) al concurso-oposición convocado por Orden de 15 de julio del corriente año para la provisión de la plaza de Profesor agregado de «Patología y Clínica quirúrgicas», en las Facultades de Medicina de las Universidades de La Laguna y Complutense de Madrid (1.ª),

Esta Dirección General ha resuelto declarar definitivamente admitidos a los siguientes aspirantes:

Don Antonio Estades Ventura (D. N. I. 1.406.107).  
 Don Jesús Alvarez Fernández Represa (D. N. I. 6.606.168).  
 Don Eugenio Arévalo Jiménez (D. N. I. 30.934.206).  
 Don Jesús Barco Gracia (D. N. I. 16.972.161).  
 Don Joaquín Capdevila Torra (D. N. I. 36.247.892).  
 Don Gonzalo Carranza Albarrán (D. N. I. 13.202.811).  
 Don Laureano Fernández-Cruz Pérez (D. N. I. 36.942.255).  
 Don Agustín de la Fuente Perucho (D. N. I. 731.364).  
 Don Pedro Gago Romón (D. N. I. 12.137.648).  
 Don Luis García-Sancho Martín (D. N. I. 12.097.688).  
 Don Honesto Garrido García (D. N. I. 588.353).  
 Don Fernando González Hermoso (D. N. I. 12.004.882).  
 Don Jesús Loscertales Abril (D. N. I. 28.251.360).

Don Ricardo Lozano Mantecon (D. N. I. 17.094.385).  
 Don Jaime Jesús Méndez Martín (D. N. I. 12.164.819).  
 Don Ernesto Moro Campal (D. N. I. 7.676.124).  
 Don Pascual Parrilla Paricio (D. N. I. 19.425.578).  
 Don Carlos Pera Madrazo (D. N. I. 27.939.110).  
 Don Guillermo Ramos Seisdedos (D. N. I. 12.108.311).  
 Don Jaime Suñol Blanchart (D. N. I. 36.189.787).  
 Don Carlos Vara Thorbeck (D. N. I. 50.265.544).  
 Don José Manuel Vázquez Gallego (D. N. I. 15.132.623).  
 Don José Luis del Villar Galán (D. N. I. 12.142.044).  
 Don Juan Voltas Baró (D. N. I. 39.545.703).

Lo digo a V. S. para su conocimiento y efectos.

Dios guarde a V. S. muchos años.

Madrid, 11 de diciembre de 1974.—El Director general, por delegación, el Subdirector general de Personal Francisco Arance Sánchez.

Sr. Subdirector general de Personal de Universidades.

302

*RESOLUCION de la Dirección General de Universidades e Investigación por la que se publica la lista definitiva de aspirantes al concurso-oposición convocado para cubrir la plaza de Profesor agregado de «Técnica Física» en la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Madrid.*

Transcurrido el plazo de interposición de reclamaciones contra la lista provisional de aspirantes (publicada en el «Boletín Oficial del Estado» de 13 de noviembre último) al concurso-oposición, convocado por Orden de 8 de junio próximo pasado, para la provisión de la plaza de Profesor agregado de «Técnica Física» en la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de Madrid,

Esta Dirección General ha resuelto:

Primero.—Declarar definitivamente admitidos a los aspirantes:

Don Luis Ferrari Alonso (D. N. I. 12.138.623).  
 Don José M. Vara Cuadrado (D. N. I. 13.833.642).

Segundo.—Declarar definitivamente excluido al siguiente aspirante, que ya lo fué, con carácter provisional, en la Resolución de 22 de octubre próximo pasado, por no acreditar tres cursos completos de función docente en la fecha de terminación del plazo de presentación de instancias:

Don José María Leal Villalba (D. N. I. 12.184.653).

Lo digo a V. S. para su conocimiento y efectos.

Dios guarde a V. S.

Madrid, 12 de diciembre de 1974.—El Director general, por delegación, el Subdirector general de Personal, Francisco Arance Sánchez.

Sr. Subdirector general de Personal de Universidades.

303

*RESOLUCION de la Dirección General de Universidades e Investigación por la que se publica la lista definitiva de aspirantes admitidos al concurso-oposición de la plaza de Profesor agregado de «Medicina legal» en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona.*

Transcurrido el plazo de interposición de reclamaciones contra la lista provisional de aspirantes (publicada en el «Boletín Oficial del Estado» de 29 de noviembre de 1974) al concurso-oposición convocado por Orden de 24 de julio del corriente año para la provisión de la plaza de Profesor agregado de «Medicina legal» en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona,

Esta Dirección General ha resuelto declarar definitivamente admitidos a los siguientes aspirantes:

Don Juan Camps Piera (D. N. I. 36.740.538).  
 Don Luis Concheiro Carro (D. N. I. 32.800.187).  
 Don Jacinto Corbella Corbella (D. N. I. 37.545.105).  
 Don Rafael Espinosa Muñoz (D. N. I. 41.170.544).  
 Don José Castilla Gonzalo (D. N. I. 23.340.189).  
 Don Pelegrín Martínez Baza (D. N. I. 11.998.676).  
 Don Vicente Moya Pueyo (D. N. I. 1.760.660).  
 Don Rafael Muñoz Garrido (D. N. I. 6.771.484).  
 Don Enrique Villanueva Cañadas (D. N. I. 23.555.488).

Lo digo a V. S. para su conocimiento y efectos.

Dios guarde a V. S. muchos años.

Madrid, 12 de diciembre de 1974.—El Director general, por delegación, el Subdirector general de Personal, Francisco Arance Sánchez.

Sr. Subdirector general de Personal de Universidades