

10. Componentes corológicos del mundo vegetal de España. Tipos estructurales de la vegetación española.—Modelos evolutivos.—Evolución cíclica.

11. Modalidades del espectro biológico en los diferentes paisajes vegetales de España.—El colorido de los paisajes vegetales y su periodicidad.—Consideración de los factores estéticos en los proyectos de ingeniería.

12. Técnicas de los trabajos paisajísticos.—Regeneración de la vegetación tras los movimientos de tierra.—Maquinaria específica.—Plantas de rápida instalación.

13. El paisaje vegetal.—Especies más importantes desde el punto de vista paisajístico: especies autóctonas, especies introducidas.

14. Macropaisajes españoles: características.—Técnicas de defensa y conservación de estirpes y comunidades en regresión.

15. Planificación del espacio.—El espacio como recurso natural.—El problema de las tierras marginales.—Papel en la planificación del ocio.—Criterios para la planificación.

16. Planificación ecológica.—Caracteres generales de los modelos ecológicos.—Recursos y procesos naturales.—Modelos basados en la determinación de una unidad natural.—Modelos de clasificación de áreas según usos potenciales.—Modelos que parten de la inventariación de recursos: valoración y establecimiento de prioridades.—Modelos de estimación de impactos.—El modelo del pasillo ecológico.

17. Instrumentación matemática de los modelos.—Aplicación de la investigación operativa a la toma de decisiones en la planificación de espacios naturales.

18. La cuantificación de los valores cualitativos y de las estimaciones subjetivas.—Aplicación a la valoración de factores estéticos y ambientales.

19. La ingeniería y el medio.—El sistema socioecológico.—La influencia socioecológica sobre el proyecto de ingeniería.—Aplicación de la ingeniería de sistemas a los proyectos ambientales.

20. Realizaciones técnicas internacionales sobre la conservación de la Naturaleza.

### Capítulo II

21. Modificaciones provocadas del medio ambiente: la contaminación como un sistema. El equilibrio de productos y desechos.—Residuos asociados a la conversión de energía, al proceso de materiales y al consumo final.—Interdependencias y control.

22. La eutrofización de las aguas superficiales.—Esquema del proceso.—Efectos y consecuencias de la eutrofización.—El curso de la depuración natural.—Lucha contra la eutrofización.

23. La contaminación térmica.—Efectos físicos, químicos y biológicos.—La tolerancia térmica.—Aspectos generales del tratamiento técnico de la contaminación térmica.

24. Depuración de aguas residuales: eficacia de los procesos de depuración.—Tratamientos terciarios.—Viabilidad de los procesos en fase experimental.

25. Contaminación atmosférica. La circulación global y la dispersión de los contaminantes atmosféricos.—Compuestos de carbono.—Compuestos de azufre.—Óxidos de nitrógeno.—Efectos sobre la vegetación.—Papel de la vegetación en la depuración del aire.—Especies vegetales más adecuadas en medios fuertemente polucionados.

26. Los residuos sólidos.—Recuperación.—Desechos domésticos e industriales.—Los residuos sólidos en el monte.—El ruido: eficacia de las pantallas vegetales en la reducción del nivel sonoro.

27. Contaminación de aguas y suelos: pesticidas.—Plaguicidas.—Herbicidas y sevicidas.—Abonos.

28. Empobrecimiento y degradación de los suelos.—Deterioro biológico.—Modificaciones de la estructura edáfica por mecanización y métodos inadecuados de cultivos.—Riesgos con aguas salobres.—Degradación química por la inadecuada sustitución de especies arbóreas.

*RESOLUCION del Tribunal de oposiciones a ingreso en el Cuerpo de Peritos Agrícolas del Estado, por la que se publica el resultado del sorteo público para determinar el orden de actuación de los opositores.*

Se ha efectuado en el día de hoy el sorteo público para determinar el orden de actuación de los opositores admitidos para tomar parte en las pruebas de la oposición que dispone la norma 8.4 de la convocatoria, sirviendo de base el orden establecido en la lista numerada de los aspirantes admitidos, publicada en el «Boletín Oficial del Estado» de 27 de enero de 1973, que fue ampliada con la inclusión de don Pedro Ferrer Lahoz, con el número 110 bis, por Resolución publicada en el citado Boletín de 7 de marzo del mismo año.

En el sorteo ha correspondido el número 1 de actuación al opositor doña Nélida Martínez Fernández, que en la relación citada figura con el número 232. Seguirán, con numeración correlativa, los siguientes, hasta el 425, don Luis Carlos Yarnoz d'Harcourt, al que corresponde el 194 de sorteo, siendo los opositores comprendidos entre el 1, don Luis Abad Sansigre, y

el 231, don Jacinto Martín Vicente, ambos inclusive, a los que se asignan, por el orden natural, los de sorteo 195 a 426.

En el tablón de anuncios del Ministerio de Agricultura estará expuesta la lista completa, indicando el número de sorteo y el grupo e idiomas elegidos.

Madrid, 19 de abril de 1973.—El Vocal Secretario, José María Arizcun.—V. B. El Presidente, Alejandro Martín.

## MINISTERIO DEL AIRE

*CORRECCION de errores de la Orden de 5 de marzo de 1973 por la que se anuncia convocatoria para cubrir 30 plazas de «Cazadores Paracaidistas» del Ejército del Aire.*

Advertido error en el texto remitido para su publicación de la mencionada Orden, inserta en el «Boletín Oficial del Estado» número 65, de fecha 16 de marzo de 1973, páginas 5528 y 5529, se transcribe a continuación la oportuna rectificación:

En el apartado f) del artículo 1.º, donde dice: «No estar incluido en la Matricula Naval Militar, ni pasar en el año 1972...», debe decir: «No estar incluido en la Matricula Naval Militar, ni pasar en el año 1973...».

## ADMINISTRACION LOCAL

*RESOLUCION de la Diputación Provincial de Burgos por la que se aprueba la lista definitiva de admitidos al concurso de méritos convocado para cubrir una plaza de Jefe de Negociado y otra plaza de Subjefe de Negociado, de la Escuela Ideal, con exigencia de título superior universitario en la plantilla de esta Corporación.*

Publicada la relación provisional en el «Boletín Oficial del Estado» y «Boletín Oficial de la Provincia de Burgos», y pasado el plazo de quince días que se concedían para reclamaciones, no se ha presentado ninguna y, en consecuencia, se eleva a definitiva la misma lista provisional de concursantes, según la siguiente relación, por darse en ellos las circunstancias requeridas:

Admitido para la plaza de Jefe de Negociado: Don Jesús Martínez García.

Admitido para la plaza de Subjefe de Negociado: Don Bernardo Cuesta Beltrán.

Excluidos del concurso. Ninguno.

Lo que se publica en cumplimiento de la base cuarta de la convocatoria aprobada por la Diputación en sesión plenaria de 29 de diciembre de 1972, para conocimiento y efectos, en el «Boletín Oficial del Estado» y en el «Boletín Oficial de la Provincia de Burgos».

Burgos, 10 de abril de 1973.—El Presidente, Pedro Caraza Carnicero. —3.480-E.

*RESOLUCION del Ayuntamiento de Barcelona referente a la oposición libre para proveer dieciocho plazas de Médico de Dispensario.*

Ha sido formulada la siguiente relación de admitidos y excluidos a la oposición de referencia.

### Admitidos

- D. Luis Aigé Sammar.
- D. Jorge Alberó Fabrà.
- D. Carlos F. Alexander Duprelich.
- D. Joaquín Anfróns Dueso.
- D. Pedro Antón Fructuoso.
- D. Francisco Javier Avila Pérez de Bustos.
- D. Jorge Bardina Rodríguez.
- D. Francisco Javier Bastida Vilà.
- D. Ernesto Bardala Viñado.
- D. Antonio Bertrán Georges.
- D. Javier Bestard Palmer.
- D. Luis Bestit Carcasona.