formación.—La mædera en España.—Producción.—El problema de la madera desde el punto de vista económico.

Destilación de la madera.—Resumen de las principales operaciones y productos obtenidos.—Carbonización.

12. Resinas.—Obtención y derivados.—La industria resinera en España.—Resinas y sus derivados en el mundo.

13. Obtención de la celulosa.—Especies corrientemente tratadas y sistemas utilizados, con indicación de los resultados obtenidos: estudios técnico y económico.—Estudio comparativo entre las plantas anuales y polianuales.

14. Carbones minerales.—Operaciones mineras.—Los carbonos en España.—Destilación e hidrogenación de carbones.—Derivados.—Importancia en España y en el mundo.

rivados.—Importancia en España y en el mundo.

15. Gas de alumbrado, de coquerías y de hornos.—Gas natural.—Redes.—Aplicaciones.

15. Gas de alumbrado, de coquerías y de hornos.—Gas natural.—Redes.—Aplicaciones.

16. Minería en general: aspecto del problema en España.—Reparto de los principales minerales en nuestro país.—Procedimientos de extracción.—Aprovechamiento de minerales.—Tecnología. La minería en la economía española.

#### Metalurgia

17. Aluminio.—Beneficio.—Segunda fusión.—Aplicaciones. El aluminio en España y en el mundo.—Principales fuentes productoras de primeras materias.

Transformados de aluminio.

18. Cobre y estaño.—Beneficio.—Fuentes productoras y co-

mercio del cobre en España y en el mundo.—Fuentes productoras

y comercio del estaño.

Transformados de cobres.

19. Cinc. — Plomo. — Beneficio. — El cinc en España y en el mundo.—Fuentes productoras y comercio del cinc.—Fuentes productoras y comercio del cinc.—Fuentes productoras y comercio del plomo.—Transformados.

20. Ferroaleaciones y carburo de calcio.—Economía.—Otros carburgos.

carburos.

21. Acido sulfúrico y nítrico.—Su importancia en el mundo

21. Acido sulfurico y nitrico.—Su importancia en el mundo y en la economía nacional.
22. Acido clorhídrico e hidróxido sódico.—Importancia en el mundo y en la economía nacional.
23. Abonos.—Clasificación.
Los abonos en el mundo y en España.
24. Materias plásticas.—Clasificación.—Transformados de plácticos.—Aplicaciones.—Celofán.
25. Industrias químicas varias.—Elastómeros: Cauchos y Siliconas.—Azufre y sus derivados: Sulfuro de carbono.—Aplicaciones.

## Derivados de la agricultura

26. Grasas y aceites vegetales: obtención.—Refino.—Importancia en la economía.—Los aceites y grasas en el mundo y en España

Derivados: Margarinas, jabones, etc.

27. Azúcar y glucosa: obtención, refino.
El azúcar en el mundo y en España.—Sustitutivos.
28. Alcohol etílico.—Fabricación.
Problemas económicos derivados de la fabricación de alcoholes. Otros alcoholes.—Su importancia. 29. Café.—El café en el mundo y en España.—Achicoria y sucedáneos del café.

Cervezas.—Obtención.
 Fabricación de cerveza en España.—Zumos, jarabes y bebidas

gaseosas.
31. Vinos, sidras, champañas, brandies, vermuts, aguardientes compuestos y licores.—Fabricación.—Reparto en el área na-

32. Industrias harineras.—Fabricación de harinas.—Industrias derivadas.—Pandería, galletas, pastas, etc.
33. Lácteas.—Principales industrias a que da lugar la conser-

vación y distribución de la leche. Su importancia e influencia en el país.

Quesos, mantecas y otros productos. 34. Conservas vegetales.—Conservas animales. Frigoríficos: Red nacional.—Fabricación de hielo.

# Industrias transformadoras

Industrias de la piel.-Curtidos. La industria del curtido en España.

Fabricación de calzado. Ubicación de los principales centros productores.

Cementos, yesos y cales. Industrias cerámicas de la construcción.—Lozas y por-

celanas.

38. Vidrios: clases y aplicaciones.

38. Vidrios: clases y aplicaciones.

Industria transformadora. — Tratamientos. — Vidrios ópticos.

39. Construcción de maquinaria, excepto la eléctrica: Calmetrucciones metálicas.

derería y construcciones metálicas.

40. Fabricación de material eléctrico: motores y máquinas transformadores, cables y conductores, aparellaje, etc. Lámpa-

ras y aparatos de iluminación.

41. Industrias de segunda transformación de la madera.—
Aplicaciones: tableros, aglomerados, construcción de muebles,

### Otras industrias

Procedimientos galvánicos.—Recubrimiento. — Cobreado.
 Niquelado.—Cromado.—Plateado.—Dorado.—Anodizado.
 Construcción de electrodomésticos: frigoríficos, acondi-

cionadores, lavadoras, etc.—Construcción de aparatos de radio y televisión.—Construcción de aparatos fotográficos y de proyección, material sensible.—Importancia y evolución en España.

### MINISTERIO LA GOBERNACION DΕ

RESOLUCION del Patronato Nacional Antituberculoso y de las Enfermedades del Tórax por la que se designa el Tribunal que ha de juzgar los ejer-cicios del concurso-oposición para la provisión de tres pluzas de Médicos en los Servicios Centrales del mismo.

De acuerdo con lo establecido en la base E) de la Resolución de 15 de febrero de 1967 («Boletín Oficial del Estado» de 4 de marzo siguiente), por la que se aprobaban las bases de la convocatoria para la provisión por concurso-oposición de una plaza de Médico adjunto y dos de Médicos Inspectores, todas ellas en los Servicios Centrales de este Patronato, he tenido a blen designar el Tribunal que ha de juzgar dicho concurso-oposición, que estará integrado de la forma siguiente:

Presidente: Ilustrísimo señor don Francisco Blanco Rodríguez, Secretario general del Patronato, con facultad de delegar la Presidencia en el Jefe de la Sección de Coordinación.

Vocales: Don Luis Sánchez Sola, Jefe de la Sección de Coordinación; don Arturo Criado Amunátequi, Jefe de la Sección de Inspección y Aplicación Administrativa; don Antonio Romeo García, Jefe de la Sección de Personal, y don José Luis García Hernández, Subjefe de la Sección de Contabilidad, que actuará como Secretario.

actuará como Secretario.

Vocales suplentes: Don Carlos Zurita González, Jefe de la Sección de Epidemiología y Estadística, y don Andrés Sánchez Bravo, Jefe de la Sección de Hacienda.

Lo que se hace público a los efectos dispuestos en el ar-tículo 8.º del Reglamento de Oposiciones y Concursos. Madrid, 28 de abril de 1967.—El Delegado de S. E. el Mi-nistro de la Gobernación, Presidente, P. D., Enrique de la Mata Gorostizaga.

## MINISTERIO OBRAS PUBLICAS DE

RESOLUCION de la Jefatura Provincial de Carreteras de Oviedo por la que se anuncian concur-sos-oposición restringido y libre para proveer plazas de Capataz de cuadrilla.

Autorizada esta Jefatura por Resolución de la Dirección General de Carreteras y Caminos Vecinales de fecha 13 de abril de 1967 a celebrar concurso-oposición restringido para la provisión de una plaza vacante de Capataz de cuadrilla entre el personal de la categoría immediata inferior, con un año de anticicion de conserva en la contra con un año de anticicion de conserva en la contra con la contra c personal de la categoria immediata interior, con un año de an-tigüedad como mínimo en la misma, y concurso-oposición libre para proveer una plaza vacante también de Capataz de cua-drilla, se anuncia la presente convocatoria con carácter nacio-nal, con sujeción a lo dispuesto en el vigente Reglamento Ge-neral del Personal de Camineros del Estado aprobado por Decreto 1287/1961, de 13 de julio («Boletín Oficial del Estado» del 24) del 24)

Estos concursos-oposición se celebrarán con arreglo a las siguientes bases:

Para los que concurran al concurso-oposición restringido (una plaza):

Primera.-Podrán vomar parte quienes reúnan las condiciones que a continuación se expresan:

a) Aptitud física suficiente acreditada mediante certifica-do médico.

b) Haber observado buena conducta.
 c) Ser Caminero con un año de antigüedad como minimo

en dicha categoría.