

2. Suelos.—Textura y estructura de los suelos.—Elementos minerales.—Materia orgánica.—Tipos de suelos.—Reconocimiento de suelos.—El suelo y la planta.—Modificación y conservación del suelo.

3. Abonos.—Abonos nitrogenados: composición, efectos y empleo.—Abonos fosfóricos: composición, efectos y empleo.—Abonos potásicos: composición, efectos y empleo.—Confección de fórmulas de abonado.—Abonos compuestos.—Abonos foliares.—Abonado orgánico.

4. Clasificación de los vegetales.—Algas, hongos y líquenes. Pieridofitas: los helechos.—Gimnospermas: las coníferas.—Angiospermas: monocotiledóneas y dicotiledóneas.

5. Morfología de los vegetales superiores: raíz, tallo, hojas, flores e inflorescencias.—Anatomía de las plantas superiores.—La célula.—Tejidos: Meristemos y tejidos conductores.

6. Fisiología de los vegetales superiores.—Funciones biológicas de los vegetales superiores: absorción de alimentos, conducción, fotosíntesis, nutrición, reserva, respiración y transpiración.

7. Multiplicación vegetal.—Multiplicación vegetativa de las plantas superiores.—Reproducción.—La flor.—Cineceo y androceo.—Polinización: tipos.—Fecundación.—El fruto.—La semilla.

8. Insectos.—Características morfológicas: cuerpo, alas, patas, y aparato bucal.—Fisiología de los insectos: metamorfosis, alimentación, respiración y reproducción.—Clasificación de los insectos.

9. Motores de explosión y de combustión interna.—Ciclo de los motores de explosión de dos y cuatro tiempos.—Carburación. Encendido.—Ciclo del motor Diésel.—Sistema inyector.

10. El tractor.—Embrague.—Caja de cambios.—Diferencial. Engrase.—Transmisión.—Dirección.—Tractores de ruedas y de cadenas.—Barra de tiro.—Poleas.—Bomba hidráulica.—Enganche en tres puntos.—Toma de fuerza.

#### CAPÍTULO II

Para aspirantes Peritos Agrícolas o Ingenieros Técnicos Agrícolas

1. Cultivo de cereales de invierno.—Producción de trigo: siembra, laboreo, recolección y comercialización.—Producción de cebada: siembra, laboreo, recolección y comercialización.

2. Cultivo de plantas raíces y tubérculos.—Producción de remolacha: siembra, laboreo, recolección.—Producción de patata: plantación, laboreo, recolección y comercialización.

3. Cultivos forrajeros.—Producción de maíz forrajero.—Siembra, laboreo, recolección.—Producción de alfalfa: siembra, laboreo y recolección.—Hemifacón.—Ensilado.

4. Cultivos frutales.—Producción de frutas de pepita: plantación, laboreo, recolección y comercialización.—Producción de frutas de hueso: plantación, laboreo, recolección y comercialización.

5. Maquinaria agrícola.—Arados: tipos, regulación.—Gradas y cultivadores.—Maquinaria para el abonado, siembra y plantación.—Maquinaria para la siega y trilla.—Cosechadoras.—Empacadoras.—Ensiladoras.

6. Protección de los cultivos.—Agentes productores de plagas y enfermedades.—Lucha contra las enfermedades producidas por hongos.—Lucha contra las plagas.—Lucha contra las malas hierbas.—Aparatos fitosanitarios.

#### CAPÍTULO III

Para aspirantes Peritos de Montes o Ingenieros Técnicos Forestales

1. Dasonometría.—Cubicación de árboles en pie y apeados.—Relascopio.—Medición de alturas y diámetros de árboles.—Cubicación de masas.—Epidometría.—Diferentes formas de aprovechamiento del monte.

2. Características culturales de las principales especies forestales.—Resinas.—Coníferas.—Frondosas: cupulíferas.—Oleáceas.—Betuláceas.—Aimáceas.

3. Establecimiento y explotación de viveros forestales.—Preparación del terreno.—Abonado.—Preparación de la semilla.—Siembra.—Riegos.—Escardas.—Protección.—Repicado.—Cultivo.—Estaquillado.

4. Repoblaciones forestales.—Repoblaciones por siembra: tipos de siembra y épocas apropiadas.—Repoblaciones forestales por plantación: formas y épocas de realizar las plantaciones. Labores posteriores a los montes repoblados.—Repoblación de márgenes.

5. Explotación forestal.—Desbroce.—Derribo.—Desramado.—Descortezado.—Clasificación y tallado.—Tronzado.—Sacos por gravedad, arrastre, vía fluvial y vía aérea.—Carga y descarga Transporte.

6. Piscicultura y cinegética.—Características morfológicas y biológicas de las especies piscícolas de mayor interés en España.—Crías y repoblaciones.—Piscifactorias.—Protección y ordenación legal de la pesca.—Características morfológicas y biológicas de las especies cinegéticas de mayor interés en España.—Crías y repoblaciones.—Protección de la caza.—Ordenación legal de la caza.—Cotos sociales.

#### CAPÍTULO IV

Común para todos los aspirantes

1. El Estado español: concepto y fines.—Jefatura del Estado: funciones y poderes.—Sucesión en la jefatura del Estado. Consejo del Reino y Consejo de Regencia.

2. Las Cortes Españolas: composición, organización y funciones.—El Consejo Nacional.—El referéndum.—La organización judicial.

3. La Administración Central.—Organos superiores de la Administración Central.—Organos periféricos de la Administración Central.

4. El Ministerio de Agricultura.—Organos superiores y periféricos.—Dirección General de Capacitación y Extensión Agraria: organización y funciones.

5. La Administración Local.—La provincia.—La Diputación Provincial: composición y funciones.—El Municipio.—El Ayuntamiento: composición y funciones.

6. La Administración Institucional: concepto y naturaleza. Los Organismos autónomos.—Especial referencia a los Organismos autónomos del Ministerio de Agricultura.

7. El Servicio de Extensión Agraria: organización y funciones.—La labor técnica en la capacitación de agricultores y como apoyo al trabajo de las Agencias Comarcales de Extensión Agraria.

8. El Estatuto del Personal al servicio de los Organismos Autónomos.—Adquisición y pérdida de la condición de funcionarios.—Derechos y deberes de los funcionarios.—Situaciones e incompatibilidades.

7613

RESOLUCION del Tribunal calificador de las pruebas restringidas para el ingreso de una Operadora de Teléfonos (Telefonista) en la plantilla del Fondo de Ordenación y Regulación de Producciones y Precios Agrarios F. O. R. P. P. A., convocadas por resolución de 19 de julio de 1973 («Boletín Oficial del Estado» del 14 de agosto) por la que se convoca a los opositores.

Constituido en el día de la fecha el Tribunal designado por resolución del Presidente del Organismo del día 11 de marzo de 1974, después de la correspondiente deliberación y de conformidad con las bases de la oposición, ha tenido a bien resolver:

Primero.—Se convoca a los señores opositores, de conformidad con lo dispuesto en las bases 6.4, 6.5 y 6.6 de la citada resolución, para la realización de los ejercicios previstos en la base 7.1 de la convocatoria, para el próximo día 30 de abril, a las doce de su mañana, en los locales de este Organismo, calle del General Sanjurjo, número 4, Madrid.

Segundo.—Se recuerda a los señores concursantes la necesidad de concurrir con sus respectivos documentos nacionales de identidad, que habrán de exhibir, caso de que se les exija.

Resolución que se publica a efectos de dar cumplimiento a las bases de la convocatoria antes citada y para conocimiento de los interesados.

Madrid, 3 de abril de 1974.—El Presidente del Tribunal, Fernando Pinna y Crespo.

## ADMINISTRACION LOCAL

7614

RESOLUCION de la Diputación Provincial de León referente al concurso convocado para la provisión del cargo de Recaudador de Tributos del Estado de la Zona Segunda de Calahorra.

Expirado el plazo de solicitudes y no habiéndose excluido a ninguno de los solicitantes, han sido admitidos los siguientes relacionados por orden de presentación:

Turno de funcionarios de Hacienda

Doña María de los Milugros Mathé Martínez, del Cuerpo General Administrativo, con destino en la Dirección General del Tesoro y Presupuestos, Sección de Recaudación.

Don Luis Plaza Mejías, del Cuerpo General Administrativo, destinado en la Sección de Lujo de la Administración de Tributos de la Delegación de Hacienda de Barcelona.

Don Miguel Jiménez Jiménez, del Cuerpo de Contadores del Estado, Jefe de la Sección de Secretaría Administrativa de la Inspección de la Delegación de Hacienda de Zamora.

Lo que se hace público para que los concursantes puedan interponer reclamaciones ante la Corporación Provincial en el plazo de quince días hábiles, contados a partir de la publica-