

PROGRAMA DE ENSEÑANZA

PRIMER AÑO.

Perfeccionamiento de la instrucción primaria. Moral y Religión.

Gimnasia.

Ejercicios para el desarrollo general del cuerpo, marchas, saltos y natación.

Música.

Conocimiento de las notas, solfeo y coros.

SEGUNDO AÑO.

Nociones de física, química é historia natural.

Teorías generales de agricultura.

Formación del globo terrestre.

Suelo y subsuelo. Tierras laborables. Estepas ó tierras salitrosas.

Instrumentos para las labores.

Animales para las labores.

Labores de los terrenos.

Mejoramientos de las tierras.

Abonos animales, vegetales y minerales, y modo de aplicarlos.

Desecación de terrenos.

Riegos.

Sementeras, escardas, recolecciones, barbechos y alternativas de cosechas.

Matemáticas.

Aritmética y álgebra.—Lo que constituye estas asignaturas en los Institutos de segunda enseñanza.

Gimnasia.

Ejercicios de carreras, saltos, escaladas y natación.

Música.

Aplicación á los instrumentos de viento y banda.

Trabajos prácticos en el campo.

Nomenclatura y preparación de los instrumentos de labor, limpieza de los terrenos, escardas, recolección de hierbas, hojas, frutas y demás operaciones y trabajos con los Capataces.

TERCER AÑO.

Nociones de botánica.

Cultivos.

Del trigo, centeno, cebada, avena, alforjón, maíz, sorgo, infi, mijo, zaina y alpeste.

De las legumbres: habas, judías, guisantes, garbanzos, guijas, lentejas, arbejas y altramuces.

De las plantas de raíz alimenticia.—Patatas, patacas, batatas, nabos, chirivías, remolachas, zanahorias y chufas.

Praderas naturales, mixtas y artificiales.

