

QUIMICO BIOLOGO

TERCER AÑO

Materias Generales (8t + 10p). Anatomía Comparada (2t + 2p). Fisiología I (3t + 1p). Microbiología General y Virología (3t + 4p). Botánica y Zoología (3t + 2p).

CUARTO AÑO

Farmacodinamia (3t + 1p). Físico-Química Biológica (2t + 2p). Inmunología (3t + 3p). Toxicología (2t + 2p). Microbiología Industrial (3t + 3p). Bioquímica (3t + 5p). Fisiología II (3t).

QUINTO AÑO

Tecnología de la Alimentación y Análisis Bromatológicos (3t + 5p). Análisis Químico-Clínicos (3t). Hematología e Histología (2t + 3p). Parasitología y Micología (3t). Bacteriología Médica (3t). Laboratorio de Análisis Químico-Clínicos y Bacteriológicos (8p). Tesis (2t + 8p).

INGENIERO INDUSTRIAL ADMINISTRADOR

TERCER AÑO

Materias Generales (8t + 10p). Estática y Resistencia de Materiales (3t). Matemáticas Financieras y Estadística Mercantil (3t). Ingeniería Eléctrica (3t + 3p). Economía General (3t + 3p). Dibujo Industrial (3t).

CUARTO AÑO

Ingeniería Química (6t + 3p). Ingeniería Mecánica (6t + 3p). Psicología General e Información Psico-Analítica (3t + 2p). Nociones de Derecho (3t). Economía y Producción Industrial (3t). Contabilidad General y de Costos (3t). Tecnología Química (5t).

QUINTO AÑO

Control de Calidad (3t). Instrumentos de Control (3t). Organización y Administración de Empresas (3t). Psicología Aplicada (Social e Industrial) (3t). Derecho Mercantil y Fiscal (3t). Derecho de Trabajo y Seguro Social (3t). Mercados, Ventas y Publicidad (3t). Tesis (2t + 9p).

FACULTAD DE ODONTOLOGIA

15 de Mayo 711 Ote.

Directora

Dra. Estela Barrera

Secretario

Dr. Sergio López Garza

CARRERAS QUE SE IMPARTEN. Cirujano Dentista.

REQUISITOS DE INGRESO. a) Terminación del Bachillerato de Ciencias Biológicas. b) Examen de Admisión. c) Examen Médico Clínico. d) Pago de Cuotas Escolares.

LABORATORIOS. Laboratorio Odontotécnico, Laboratorio de Bioquímica, Laboratorio de Anatomía Patológica e Histología.

CUOTAS ESPECIALES POR LABORATORIOS, BIBLIOTECA, DEPORTES, ETC. Cuota anual única de \$ 200.00 para gastos de Laboratorio.

ODONTOLOGO

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Anatomía Descriptiva (5). Disecciones de Anatomía Descriptiva (5). Anatomía Dental y Prácticas (5). Química Metalúrgica con Laboratorio (5). Microbiología con Laboratorio (5). Histología y Embriología con Laboratorio (5). Fisiología General. (5).

SEGUNDO AÑO

Histología Dental (3). Anatomía de Cabeza, Cuello y Disección (5). Fisiología Especial (3). Química Fisiológica (5). Técnicas Preparatorias a la Clínica Dental (5). Patología General (3). Anatomía Patológica con Laboratorio (3). Higiene General (3). Higiene Bucal (3).

TERCER AÑO

Patología Especial de la Boca (3). Clínica Propedéutica Médica (5) Terapéutica Quirúrgica (3). Técnica Operatoria en Cadáver (3). Prótesis de Oro I (5). Clínica de Exodoncia I (5). Clínica de Prótesis Total I (5). Clínica Dental I (5). Radiología y Radiodoncia I (5).

CUARTO AÑO

Patología Especial II (3). Clínica de Prótesis Parcial II (5). Clínica de Exodoncia II (5). Clínica de Prótesis II (Puentes Fijos) (5). Clínica Dental II (5). Radiología y Radiodoncia II (3). Clínica de Ortodoncia I (5). Clínica Bucal I (Cirugía General) (3). Periodoncia I (Teoría) (3). Clínica de Endodoncia (3). Clínica de Anestesia (2). Terapéutica y Farmacología (3).

QUINTO AÑO

Clínica Infantil (5). Prótesis III (Puentes Removibles) (3).

Clínica de Exodoncia III (5). Clínica de Prótesis III (Dentadura Parcial y Total) (5). Clínica Dental III (5). Clínica de Ortodoncia III (5). Clínica Bucal II (3). Periodoncia II (Clínica) (5). Prácticas de Radiología y Radiodoncia (1). Deontología (2). Clínica de Porcelana (3). Economía Dental y Manejo de Consultorio (1).

NOTA: Los números entre paréntesis indican las horas de clase impartidas a la semana.

FACULTAD DE AGRONOMIA

Ciudad Universitaria

Director

Ing. Armando Guerrero Gárate

Secretario

Ing. Eulogio Flores Aguirre

CARRERAS QUE SE IMPARTEN. Ingeniero Agrónomo.

REQUISITOS DE INGRESO. a) Terminación del Bachillerato de Ciencias Físico-Matemáticas o de Ciencias Naturales. b) Examen de Admisión. c) Pago de Cuotas Escolares.

LABORATORIOS. En formación.

INGENIERO AGRONOMO

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Matemáticas I y II (3t). Inglés I y II (3t). Botánica General y Sistemática (3t + 2p). Biología General y Fisiología Vegetal (3t + 2p). Contabilidad General y Administración Agrícola (3t). Meteorología y Climatología * (4t). Anatomía y Fisiología de los Animales Domésticos * (3t + 2p). Química Orgánica e Inorgánica (3t + 2p). Algebra Superior * (3t). Alimentación Racional del Ganado * (3t + 2p). Prácticas Agrícolas I y II (4p).

SEGUNDO AÑO

Física General y de Aplicación (3t). Inglés III y IV (3t). Horticultura I y II (3t + 2p). Geometría Analítica * (3t). Economía General * (3t). Cultivos Básicos * (3t). Zootecnia I y II (3t + 2p). Legislación Agrícola * (3t). Doctrina y Reforma Agraria I y II (3t). Geología y Mineralogía * (3t + 2p). Cultivos Industriales * (3t + 2p). Prácticas Agrícolas III y IV (4p).

TERCER AÑO

Edafología * (3t + 2p). Topografía I y II (3t + 2p). Química Analítica * (3t + 2p). Dibujo Topográfico * (1t + 2p). Genética General y Aplicada (3t + 2p). Entomología I y II (3t + 2p). Insecticidas y Fungicidas * (3t). Química Agrícola * (3t + 2p). Cálculo Infinitesimal * (3t). Maquinaria Agrícola * (1t + 3p). Dasonomía General * (3t + 2p). Fertilidad del Suelo * (3t + 2p).

CUARTO AÑO

Fitopatología I y II (3t + 2p). Hidráulica e Irrigación (3t + 2p). Estabilidad de las Construcciones I y II (3t). Plantas Forrajeras * (3t + 2p). Enfermedades del Ganado * (3t + 2p). Microbiología del Suelo * (3t + 2p). Avicultura I y II (3t + 2p). Plantas y Cultivos Tropicales * (3t). Ecología Vegetal I y II (3t + 1p). Industrialización de Productos Agrícolas * (2t + 2p).

QUINTO AÑO

Métodos Estadísticos I y II (Biometría y Mejoramiento) (3t + 2p). Problemas Económicos y Sociales de México * (3t). Seminario. (4t). Conservación del Suelo * (3t + 2p). Fruticultura I y II (3t + 2p). Nematología * (2t + 2p). Valoración de Recursos Naturales y Planeación Agropecuaria * (3t + 2p). Agrostología * (3t + 2p). Extensión Agrícola * (2t + 2p).

NOTA: Los números entre paréntesis seguidos de la letra t, indican las horas de clase teórica impartidas a la semana y los seguidos por la letra p, las clases prácticas. Los cursos de las materias señaladas con asterisco * son semestrales.

ESCUELA DE MATEMATICAS

Ciudad Universitaria

Torre de la Rectoría

Décimo Piso

Director

Ing. Rafael Serna Treviño

Secretario

Ing. Romeo Madrigal

CARRERAS QUE SE IMPARTEN. Licenciatura en Matemáticas.

REQUISITOS DE INGRESO. a) Terminación de Cualquier

Bachillerato o la carrera de Maestro Normalista. b) Pago de Cuotas Escolares.

LICENCIADO EN MATEMATICAS

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Complementos de Algebra (3). Geometría Moderna (5). Geometría Analítica (3). Cálculo Diferencial (3). Física I (Mecánica y Calor) (5).

SEGUNDO AÑO

Geometría Proyectiva (3). Cálculo Integral (3). Vectores y Ecuaciones Diferenciales (3). Algebra Superior (3). Física II (Electricidad y Óptica) (3).

TERCER AÑO

Geometría Diferencial (3). Algebra Moderna I (3). Análisis Matemático I (3). Variable Compleja (3).

CUARTO AÑO

Análisis Matemático II (3).

Tres Materias del Siguiete Grupo:

Teoría de las Funciones Analíticas; Algebra Moderna II; Ecuaciones Diferenciales; Cálculo de Probabilidades; Introducción a la Estadística Matemática; Lógica Matemática; Introducción a la Topología; Introducción a la Geometría Algebraica.

NOTA: Los números entre paréntesis indican las horas de clase impartidas a la semana.

ESCUELA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

Matamoros 711 Ote.

Secretario
Sr. Humberto Sánchez, Biol.

CARRERAS QUE SE IMPARTEN. Biólogo.

REQUISITOS DE INGRESO. a) Terminación del Bachillerato de Ciencias Biológicas o el de Ciencias Físico-Matemáticas. b) Pago de Cuotas Escolares.

LABORATORIOS. Botánica General y Criptogámica, Zoo-

logía de Invertebrados, Zoología I (Protozoarios a Celerados), Histología Comparada, Embriología Comparada, Zoología II (Vermes), Anatomía Comparada, Botánica Criptogámica, Botánica Fanerogámica, Zoología III (Artrópodos).

CUOTAS ESPECIALES POR LABORATORIOS, BIBLIOTECA, DEPORTES, ETC. Cuota destinada a gastos de laboratorio: \$ 9.00 mensuales. Cuota Mensual para gastos de la Sociedad de Alumnos: \$ 1.00.

B I O L O G O

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Matemáticas Aplicadas (3t). Física (3t + 2p). Química Inorgánica (3t + 2p). Botánica General y Criptogámica (3t + 2p). Zoología de Invertebrados (3t + 2p). Optica Instrumental con Laboratorio (3t). Meteorología y Climatología (3t).

SEGUNDO AÑO

Físico-Química (3t + 2p). Química Orgánica (3t + 3p). Botánica I (Citología y Organografía) (3t + 2p). Zoología I (Protozoología) (3t + 2p). Histología Comparada (3t + 2p). Embriología Comparada (3t + 2p). Fisiología General (3t + 1p).

TERCER AÑO

Bioquímica General (3t + 2p). Botánica II (Fisiología Vegetal) (3t + 1p). Zoología II (Vermes) (3t + 2p). Genética General y Biometría (3t). Sexualidad y Morfogénesis (3t + 2p). Anatomía Comparada (3t + 2p). Fisiología de Mamíferos (3t + 2p). Geología Dinámica y Geomorfología (3t).

CUARTO AÑO

Botánica III (Criptógamas) (3t + 2p). Botánica IV (Fanerógamas) (3t + 2p). Zoología III (Artrópodos) (3t + 2p). Zoología IV (Cordados) (3t + 2p). Biología General III (Ecología y Biogeografía) (3t). Biología General IV (Variación y Evolución) (3t). Paleontología y Estratigrafía (3t). Conservación de Recursos Bióticos (2t). Historia de las Doctrinas Biológicas (3t).

NOTA: Los números entre paréntesis seguidos de la letra t, indican las horas de clase teórica impartidas a la semana, y los sucedidos por la letra p, las horas prácticas de laboratorio.

ESCUELA DE LABORATORISTAS CLINICO-BIOLOGOS

Facultad de Medicina

Director

Dr. Marco Antonio Ugartechea

Secretario

Sr. Isidro Valle, L.C.B.

CARRERAS QUE SE IMPARTEN. Laboratorista Clínico
Biólogo.

REQUISITOS DE INGRESO. a) Terminación del Bachillerato de Ciencias Biológicas o el Bachillerato de Ciencias Físico-Químicas. b) Examen de Admisión. c) Examen Médico Clínico. d) Pago de Cuotas Escolares.

LABORATORIOS. Laboratorio de Análisis Cualitativo, Laboratorio de Análisis Cuantitativo, Laboratorio de Análisis Bromatológico, Laboratorio de Técnicas Microquímicas, Laboratorio de Análisis Químicos y Laboratorio de Prácticas de Toxicología.

CUOTAS ESPECIALES POR LABORATORIO, BIBLIOTECA, DEPORTES, ETC. Cada alumno paga \$ 180.00 anuales divididos en tres pagos por el uso de los distintos laboratorios y el anfiteatro.

LABORATORISTAS CLINICO-BIOLOGOS

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Análisis Cualitativo, Teórico Práctica (6). Química Inorgánica, Teórico Práctica (6). Histología Normal (3). Prácticas de Histología Normal (3). Fisiología General (3). Prácticas de Fisiología General (3). Anatomía Descriptiva (6). Disecciones de Anatomía Descriptiva (6).

SEGUNDO AÑO

Análisis Cuantitativo, Teórico Práctica (6). Química Orgánica, Teórico Práctica (6). Parasitología (3). Prácticas de Parasitología (2). Anatomía Patológica (3). Prácticas de Anatomía Patológica (3). Fisiología Especial (3). Fisiología Experimental (3). Microbiología (3). Prácticas de Microbiología (3). Inmunología (3).

TERCER AÑO

Bioquímica, Teórico Práctica (6). Análisis Bromatológicos, Teórico Práctica (6). Técnicas Microquímicas (3). Higiene

(3). Patología General (3). Toxicología (3). Hematología (3). Análisis Clínicos (3). Prácticas de Análisis Clínicos (3). Prácticas en el Hospital Universitario: a) Laboratorio de Análisis Clínicos. (b) Banco de Sangre. (c) Anatomía Patológica. Para este Servicio se dispone de las mañanas durante todo el año Escolar. Servicio Social: 6 meses.

NOTA: Los números entre paréntesis indican las horas de clase impartidas a la semana.

ESCUELA INDUSTRIAL Y PREPARATORIA TECNICA "ALVARO OBREGON"

Ave. Francisco I. Madero y Ave. Félix U. Gómez

Director

Ing. Santiago Tamez Anguiano

Secretario

Profr. Julio Manuel Martínez

CARRERAS QUE SE IMPARTEN: *Cursos Diurnos:* Preparatoria Técnica, Maestro Mecánico Tornero, Maestro Electricista, Maestro Automovilista, Maestro Carpintero Modelista y Maestro Fundidor.

Cursos Nocturnos: Maestro Mecánico Tornero, Maestro Electricista, Maestro Automovilista, Maestro Carpintero Modelista y Maestro Fundidor.

REQUISITOS DE INGRESO: a) Terminación de la Enseñanza Primaria. b) Aptitudes Vocacionales Especiales. c) Pago de Cuotas Escolares.

Para ingresar a los cursos Nocturnos es requisito que los alumnos tengan 17 años cumplidos, presentando para justificar la edad el certificado de nacimiento. Se requiere también una carta de trabajo de la fábrica, taller o negocio donde el alumno preste sus servicios.

LABORATORIOS. Laboratorio de Física y Química, Taller de Carpintería, Taller de Modelos, Taller de Ajuste, Taller de Electricidad, Taller Mecánico, Taller para Automóviles, Taller de Fundición y Taller de Soldadura.

*NOTA: Los números entre paréntesis indican las horas de clase impartidas a la semana. Este signo será usado para todas las carreras.

PREPARATORIA TECNICA

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Matemáticas I (5) *. Español I (3). Biología I (Botánica) (3). Geografía Física (3). Historia Universal I (3). Inglés I (3). Civismo I (3). Dibujo Lineal y Geométrico (3). Taller Mecánico (2 meses) (4). Taller Eléctrico (2 meses) (4). Taller Carpintería (2 meses) (4). Taller Automóviles (2 meses) (4). Taller Fundición (2 meses) (4). Educación Física (3).

SEGUNDO AÑO

Matemáticas II (5). Inglés II (3). Español II (3). Geografía Humana (3). Historia Universal y de México (3). Biología II (Zoología) (3). Civismo II (3). Dibujo, Geometría y de Proyectos e Intersecciones (3). Taller de Modelado y Carpintería (4). Taller de Ajustes (4). Educación Física (3).

TERCER AÑO

Matemáticas II (5). Literatura Española (3). Historia de México II (3). Anatomía, Fisiología e Higiene (3). Inglés III (3). Física I (5). Laboratorio de Física (5). Química Inorgánica (3). Laboratorio de Química (3). Dibujo de Elementos de Máquinas I (3). Taller de Fundición (4). Taller de Herrería (4). Civismo III (3).

CUARTO AÑO

Matemáticas IV (5). Física II (5). Química II (5). Etimologías (3). Historia Universal (3). Español (3). Inglés (3). Botánica y Zoología (3). Ética (3). Taller Mecánico (4). Taller de Electricidad ($\frac{1}{2}$ año) (4). Taller de Automóviles ($\frac{1}{2}$ año). (4). Dibujo de Elementos de Máquinas (3).

QUINTO AÑO

Cálculo Integral y Algebra Superior (5). Cálculo Numérico y Gráfico (3). Planimetría (3). Cosmografía (3). Lógica (3). Psicología (3). Elementos de Electricidad (3). Dibujo de Máquinas (3). Taller Eléctrico (4). Elementos de Resistencia de Materiales (3). Materiales y Equipos (3). Taller de Soldadura (Optativa) (4).

MAESTRO MECANICO

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Aritmética y Nociones de Algebra (5). Español I (3). Bio-

logía I (Botánica) (3). Inglés I (3). Geografía Física (3). Civismo I (3). Historia Universal (3). Dibujo I (3). Educación Física (3). Taller Mecánico (2 meses) (4). Taller Eléctrico (2 meses) (4). Taller de Carpintería (2 meses) (4). Taller Automóviles (2 meses) (4). Taller Fundición (2 meses) (4).

SEGUNDO AÑO

Algebra (5). Español II (3). Geografía Humana (3). Inglés II (3). Historia Universal y de México (3). Primeros Auxilios e Higiene (3). Civismo (3). Materiales y Equipos (3). Dibujo Isométrico (3). Taller de Ajustes (1 año) (4). Taller de Fundición ($\frac{1}{2}$ año) (4). Taller de Herrería ($\frac{1}{2}$ año) (4). Educación Física (3).

TERCER AÑO

Geometría y Trigonometría (5). Planimetría (3). Cinemática (3). Física I (5). Laboratorio de Física (5). Civismo III (3). Contabilidad (3). Mecánica Analítica (3). Dibujo de Elementos de Máquinas (3). Taller Mecánico (4). Educación Física (3).

CUARTO AÑO

Electricidad y Magnetismo (3). Elementos de Resistencia de Materiales (3). Elementos de Máquinas Térmicas e Hidráulicas (3). Química (5). Laboratorio de Química (5). Tecnología de Taller Mecánico (3). Dibujo de Máquinas (3). Taller Mecánico (4). Taller de Soldadura (4).

MAESTRO ELECTRICISTA

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Aritmética y Nociones de Algebra (5). Español I (3). Biología I (Botánica) (3). Inglés I (3). Geografía Física (3). Civismo I (3). Historia Universal (3). Dibujo I (3). Educación Física (3). Taller Mecánico (2 meses) (4). Taller Eléctrico (2 meses) (4). Taller Carpintería (2 meses) (4). Taller Automóviles (2 meses) (4). Taller Fundición (2 meses) (4).

SEGUNDO AÑO

Algebra (5). Español II (3). Geografía Humana (3). Inglés II (3). Civismo II (3). Historia Universal y de México (3). Materiales y Equipos (3). Primeros Auxilios e Higiene (3). Dibujo Isométrico y de Proyecciones (3). Educación Física (3). Taller de Electricidad (4). Taller de Carpintería (4).

TERCER AÑO

Geometría y Trigonometría (5). Planimetría y Dibujos de Planos (3). Cinemática y Mecanismos (3). Física (5). Laboratorio de Física (5). Mecánica Analítica (3). Electricidad (3). Contabilidad (3). Dibujo de Elementos de Máquinas (3). Civismo (3). Taller de Electricidad (4).

CUARTO AÑO

Elementos de Máquinas Eléctricas, Planimetría y Subestaciones (3). Diagramas Eléctricos y Alumbrado (3). Elementos de Máquinas Térmicas (3). Electricidad y Magnetismo (3). Elementos de Resistencia de Materiales (3). Química (5). Laboratorio de Química (5). Taller de Electricidad (4).

MAESTRO AUTOMOVILISTA

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Aritmética y Nociones de Algebra (5). Español I (3). Biología I (Botánica) (3). Inglés I (3). Geografía Física (3). Civismo I (3). Historia Universal (3). Dibujo (3). Educación Física (3). Taller Mecánico (2 meses) (4). Taller Electricidad (2 meses) (4). Taller Carpintería (2 meses) (4). Taller Automóviles (2 meses) (4). Taller Fundición (2 meses) (4).

SEGUNDO AÑO

Algebra (5). Español II (3). Geografía Humana (3). Inglés II (3). Materiales y Equipos (3). Historia Universal y de México (3). Primeros Auxilios e Higiene (3). Civismo II (3). Dibujo Isométrico y de Proyecciones (3). Taller de Ajuste (4). Taller de Automóviles (4). Educación Física (3).

TERCER AÑO

Geometría y Trigonometría (5). Contabilidad (3). Inglés III (3). Elementos de Máquinas de Combustión Interna (3). Dibujo (3). Electricidad Aplicada al Automóvil (3). Taller de Automóviles (4). Taller de Soldadura Autógena y Eléctrica (4). Civismo (3). Tecnología del Automóvil (3). Teoría y Práctica de Inyección Diesel (3). Teoría General Diesel (3). Taller Diesel (4).

MAESTRO CARPINTERO MODELISTA

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Aritmética y Nociones de Algebra (5). Español I (3). Biolo-

gía I (Botánica) (3). Inglés I (3). Geografía Física (3). Civismo I (3). Dibujo (3). Historia Universal (3). Educación Física (3). Taller Mecánico (2 meses) (4). Taller Eléctrico (2 meses) (4). Taller Carpintería (2 meses) (4). Taller Automóviles (2 meses) (4). Taller Fundición (2 meses) (4).

SEGUNDO AÑO

Algebra (5). Español II (3). Civismo II (3). Historia Universal y de México (3). Geografía Humana (3). Materiales y Equipos (3). Primeros Auxilios e Higiene (3). Dibujo (3). Taller de Modelos (4). Taller de Carpintería (4). Tecnología de la Madera (3). Educación Física (3).

TERCER AÑO

Geometría y Trigonometría (5). Español (3). Contabilidad (3). Dibujo de Elementos de Máquinas (3). Taller de Modelos (4). Taller de Carpintería (4).

MAESTRO FUNDIDOR

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Aritmética y Nociones de Algebra (5). Español I (3). Biología I (Botánica) (3). Inglés I (3). Geografía Física (3). Civismo I (3). Historia Universal (3). Dibujo (3). Educación Física (3). Taller Mecánico (2 meses) (4). Taller Eléctrico (2 meses) (4). Taller de Carpintería (2 meses) (4). Taller de Automóviles (2 meses) (4). Taller de Fundición (2 meses) (4).

SEGUNDO AÑO

Algebra (5). Español II (3). Civismo II (3). Historia Universal y de México (3). Materiales y Equipos (3). Primeros Auxilios e Higiene (3). Tecnología del Taller (3). Dibujo (3). Taller de Fundición (4). Taller de Modelos (4). Educación Física (3).

TERCER AÑO

Geometría y Trigonometría (5). Tecnología de Materiales (3). Dibujo (3). Taller de Modelos (4). Taller de Fundición (4). Contabilidad (3).

CURSOS NOCTURNOS

MAESTRO MECANICO

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Aritmética (5). Español (3). Inglés (3). Dibujo (3). Ta-

ller de Ajustes (4). Taller Carpintería (4).

SEGUNDO AÑO

Algebra (3). Español (3). Materiales y Equipos (3). Primeros Auxilios e Higiene (3). Dibujo (3). Taller de Fundición (4). Taller de Herrería (4).

TERCER AÑO

Trigonometría (3). Física (4). Contabilidad (3). Dibujo (3). Taller Mecánico (4). Taller Soldadura (4).

CUARTO AÑO

Electricidad y Magnetismo (3). Química (4). Máquinas Térmicas (3). Dibujo (3). Mecánica Analítica (3). Taller Mecánico (4). Taller Soldadura (4).

QUINTO AÑO

Cinemática (3). Planimetría (3). Resistencia de Materiales (3). Tecnología del Taller (3). Taller Mecánico (4).

MAESTRO ELECTRICISTA

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Aritmética (5). Español (3). Inglés (3). Dibujo (3). Taller Eléctrico (4). Taller de Carpintería (4).

SEGUNDO AÑO

Algebra (3). Español (3). Materiales y Equipos (3). Primeros Auxilios e Higiene (3). Dibujo (3). Taller Eléctrico (4).

TERCER AÑO

Trigonometría (3). Física (4). Contabilidad (3). Dibujo (3). Taller Eléctrico (4).

CUARTO AÑO

Electricidad y Magnetismo (3). Química (4). Dibujo (3). Mecánica Analítica (3). Diagramas Eléctricos (3). Taller Eléctrico (4).

QUINTO AÑO

Cinemática (3). Planimetría (3). Máquinas Eléctricas (3). Resistencia de Materiales (3). Electricidad y Magnetismo (3). Taller Eléctrico (4).

MAESTRO AUTOMOVILISTA

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Aritmética (5). Español (3). Inglés (3). Dibujo (3). Taller de Automóviles (4). Taller de Ajustes (4).

SEGUNDO AÑO

Algebra (3). Español (3). Materiales y Equipos (3). Primeros Auxilios e Higiene (3). Dibujo (3). Taller de Automóviles (4). Taller de Herrería (4).

TERCER AÑO

Trigonometría (3). Contabilidad (3). Física (4). Taller de Automóviles (4). Teoría Diesel (3). Taller Diesel (4). Teoría y Práctica de Inyección Diesel (4).

MAESTRO CARPINTERO MODELISTA

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Aritmética (5). Español (3). Inglés (3). Dibujo (3). Tecnología de la Madera (3). Taller de Carpintería (4). Taller de Modelos (4).

SEGUNDO AÑO

Algebra (3). Español (3). Materiales y Equipos (3). Primeros Auxilios e Higiene (3). Dibujo Aplicado al Oficio (3). Taller de Modelos (4). Taller de Carpintería (4).

TERCER AÑO

Geometría y Trigonometría (3). Contabilidad (3). Dibujo (3). Taller de Modelos (4). Taller de Carpintería (4).

MAESTRO FUNDIDOR

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER AÑO

Aritmética (5). Español (3). Dibujo (3). Taller de Modelos (4). Taller de Fundición (4).

SEGUNDO AÑO

Algebra (3). Español (3). Materiales y Equipos (3). Primeros Auxilios e Higiene (3). Dibujo Aplicado al Oficio (3). Taller de Fundición (4).