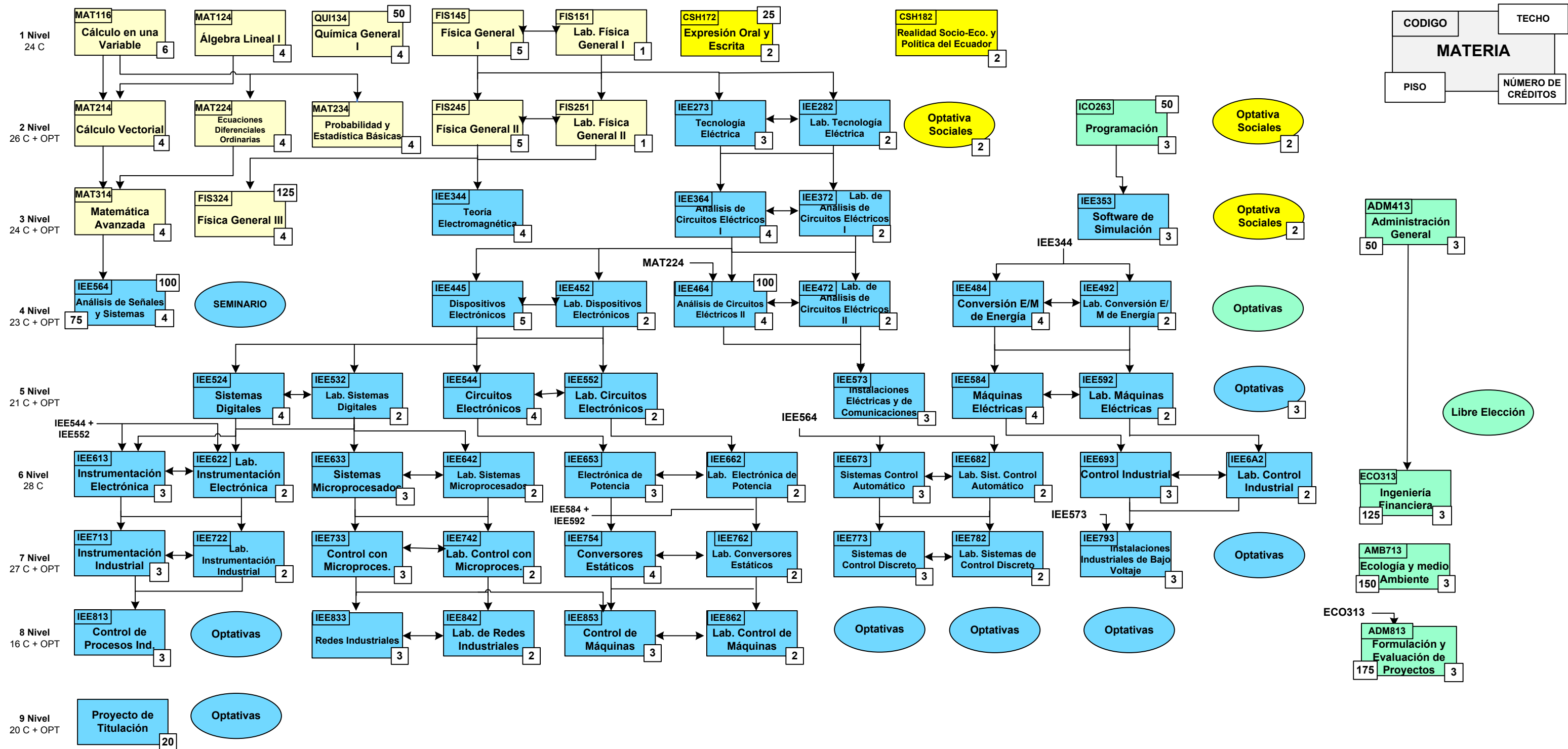


MALLA CURRICULAR INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y CONTROL

PENSUM 2010



TOTAL 225

MATERIAS OPTATIVAS TIPO DE ESPECIALIZACION

(Aprobar al menos 24 créditos optativos tipo de Especialización, de las materias que se listan a continuación)

MATERIA	REQUISITO
IEE411 SEMINARIO IA (1 créd.)	75 créditos
IEE421 SEMINARIO IB (1 créd.)	75 créditos
IEE512 SEMINARIO II (2 créd.)	100 créditos
IEE623 SEMINARIO III (3 créd.)	125 créditos
IEE6J3 Proceso Digital de Señales	Análisis de Señales y Sistemas
IEE9H3 Control Moderno	Sistemas de Control Discreto
IEE6B3 Sist. de Cableado estructurado	Instalaciones Eléctricas y de Com.
IEE6P3 Centrales de Generación de energía eléctrica	Máquinas Eléctricas (T y L)
IEE7C3 Seguridad Industrial	150 créditos
IEE7E3 Mandos Neumáticos	Control Industrial (T y L)
IEE7V3 Instrumentación Biomédica	Instrumentación Electrónica (T y L)
IEE963 Robótica	Control con Microprocesadores(T y L)

MATERIA	REQUISITO
IEE873 Control Electrónico Industrial	Convertidores Estáticos (T y L)
IEE883 Síntesis de Plantas y Procesos Ind.	Control de procesos industriales
IEE8A3 Instalaciones Hospitalarias Especiales	180 créditos
IEE8C3 Energías Alternativas	180 créditos
IEE8Z3 Calidad de la Energía Eléctrica	Instalaciones Industriales de Bajo V.
IEE8G3 Domótica e Inmótica	200 créditos
IEE913 Introducción a Sistemas SCADA	200 créditos
IEE923 Modelación y Simulación	Sistemas de Control Discreto (T y L) (correq)
IEE943 Control No Lineal	Sistemas de Control Discreto (Ty L) (anual)
IEE9L3 Manufactura Inteligente	175 Créditos
IEE953 Dispositivos Lógicos Programables	Sistemas Microprocesados (T y L)
IEE893 Control Computarizado	Sistemas de Control Discreto (Ty L) (correq)

MATERIAS OPTATIVAS TIPO COMPLEMENTARIA

(Se debe aprobar al menos 3 créditos optativos tipo Complementaria)

MATERIA	REQUISITO
ADM513 Comercialización	Administración General
ADM633 Administración de Recursos H.	Comercialización
ADM663 Generación de Empresas	Ingeniería Financiera
ADM713 Ing. de la Producción	160 créditos

SIMBOLOGÍA

