



Plan de estudios 1996 Especialidad: **Electrónica Industrial** cohortes 2007 y siguientes

LP	Código	Curso	Co	UC	H	Prelación	Área/ Nivel
1	RUFG001	Lengua Española	FG	3	4	-	Comunicación
	RUFPP001	Psicología Evolutiva	FP	3	3	-	Teórico Educativa
	RUFPP002	Sociología de la Educación	FP	3	3	-	Teórico Educativa
	RUEL001	Educación Técnica en Venezuela	FE	2	2	-	Fundamentación
	RUEL002	Matemática General	FE	3	4	-	Fundamentación
	RUEL004	Física Aplicada	FE	4	5	-	Fundamentación
2	RUFG005	Desarrollo de Procesos Cognoscitivos	FG	3	3	-	Des. Proc. Cognosc.
	RUFG004	Introducción a la Filosofía	FG	3	3	-	Socio humanística
	RUFPP003	Psicología de la Educación	FP	4	4	RUFPP001	Teórico Educativa
	RUEL003	Matemática Aplicada	FE	4	5	RUEL002	Fundamentación
	RUEL005	Circuitos Eléctricos I	FE	3	5	RUEL002-RUEL004	Fundamentación
	RUEL029	Mediciones Eléctricas	FE	3	4	RUEL002	Fundamentación
3	RUFG003	Introducción a la Investigación	FG	3	3	-	Heurística
	RUFG0	Optativa Biopsicosocial	FG	3	3	-	Biopsicosocial
	RUFPP004	Filosofía de la Educación	FP	3	3	RUFG004	Teórico Educativa
	RUEL006	Circuitos Eléctricos II	FE	4	4	RUEL005	Fundamentación
	RUEL007	Dibujo Eléctrico	FE	3	4	RUEL005	Integración
	RUEL008	Informática Básica	FE	4	4	-	Integración
4	RUFPP005	Ética y Docencia	FP	4	4	RUFPP003-RUFPP004	Teórico Educativa
	RUFPP006	Currículo	FP	3	3	RUFPP002-RUFPP004	Teórico Educativa
	RPEL001	Observación	PP	5	5	RUFG003	Fase
	RUEL009	Electrónica Básica	FE	3	5	RUEL006	Integración
	RUEL0	Optativa Integración	FE	3	3	-	Integración
5	RUFG0	Optativa Rescate Cultural	FG	2	3	-	Rescate Cultural
	RUFG006	Fundamentos Sociopolítico de Venezuela	FG	3	3	-	Sociopolítica
	RUFPP010	Estrategias para el Proceso E-A	FP	3	4	-	Metodológica
	RUFPP009	Gerencia de la Educación	FP	3	3	-	Teórico Educativa
	RUEL010	Electrónica Aplicada	FE	3	5	RUEL009	Integración
	RUEL013	Circuitos Lógicos I	FE	3	4	RUEL009	Integración
	RUFGE17	Actividad de Extensión	FG	3	3	-	Electiva
6	RUFG002	Educación Ambiental	FG	3	3	-	Ecológica
	RUFPP011	Evaluación de los Aprendizajes	FP	3	4	RUFPP010	Metodológica
	RUFPP007	Estadística Aplicada a la Educación	FP	3	4	-	Metodologica
	RUEL011	Electrónica Industrial	FE	3	5	RUEL009	Integración
	RUEL015	Circuitos Lógicos II	FE	3	4	RUEL013	Integración
	RUEL018	Administración de talleres y Laboratorios	FE	3	4	-	Profundización
7	RUFPP008	Investigación Educativa	FP	4	4	RUFG003	Metodológica
	RUFPP012	Planificación del Proceso E-A	FP	3	4	RUFPP010-RUFPP011	Metodológica
	RUEL012	Comunicaciones Analógicas	FE	3	4	RUEL010	Integración
	RUEL0	Optativo Profundización	FE	3	3	-	Profundización
	RUFPP0	Optativa Metodológica	FP	3	3	-	Metodológica
8	RUFPP0	Optativa Metodológica	FP	3	3	-	Metodológica
	RPEL002	Ejecución de Proyectos Educativos	PP	5	7	RPEL001 - RUFPP008	Fase
	RUEL016	Comunicaciones Digitales	FE	3	4	RUEL012	Profundización
	RUEL030	Didáctica de la Especialidad	FE	3	4	RUEL012	Profundización
	RUEL0	Optativa de Profundización	FE	3	3	-	Profundización
	RUFPP	Optativa Teórico Educativa	FP	3	3	-	Teórico Educativa
9	RPEL003	Ensayo Didáctico	PP	5	6	RPEL002-RUEL030	Fase
	RPEL005	Integración Laboral	PP	5	6	63 UC de FCE	Fase
10	RPEL004	Integración Docencia Administración	PP	5	7	RPEL003	Fase



PLAN DE ESTUDIO 1996  
**ELECTRÓNICA INDUSTRIAL**  
ACTUALIZADO – COHORTES 2007 EN ADELANTE

---

COMPONENTE DE FORMACION ESPECIALIZADA

**CURSOS OPTATIVOS**

SEMESTRE	CODIGO	CURSO	U.C.	H.T.	H.P.	PRELACION
IV Integración	RUEL020	Fibra Óptica	3	3		-
	RUEL021	Transmisión por Satélite	3	3		-
	RUEL022	Seguridad Industrial	3	3		-
VII – VIII Profundización	RUEL023	Microprocesadores	3	3		-
	RUEL024	Instrumentación	3	3		-
	RUEL025	Robótica	3	3		-
	RUEL026	Telefonía	3	3		-
	RUEL027	Teleinformática	3	3		-
	RUEL028	Instrumentación Médica	3	3		-

Nota: El alumno deberá cursar un curso por nivel