

COMISION DE DOCENCIA
ESCUELA UNIVERSITARIA DE INGENIERIA TECNICA INDUSTRIAL DE ZARAGOZA

Esta Comisión, en sesión del día de la fecha, ha aprobado las tablas de convalidaciones que se especifican para las titulaciones de Ingeniería Técnica Industrial de la EUITIZ, especialidades de Electricidad, Mecánica y Química Industrial (planes renovados), mediante estudios cursados en la titulación de Ingeniería Industrial (plan renovado) en el C.P.S. de esta Universidad. Respecto de las asignaturas cursadas que pueden fundamentar una convalidación, se consideran todas las del primer ciclo así como las troncales y obligatorias de segundo ciclo, aunque sin contemplar, por meras razones de complejidad, las optativas de intensificación de segundo ciclo. Asimismo, se incluyen las asignaturas troncales, obligatorias y optativas de primer ciclo y las troncales y obligatorias de segundo ciclo que pueden reconocerse como créditos de libre elección, indicando las posibles incompatibilidades con asignaturas de la titulación a obtener. Estas tablas anulan las anteriores y serán de aplicación a partir del curso académico 2003-04.

Las solicitudes de convalidación de asignaturas y reconocimiento de créditos de libre elección no contemplados en las tablas, serán resueltas por la Comisión de acuerdo con las materias cursadas que se aporten.

ING. INDUSTRIAL (CPS) → ITI ELECTRICIDAD (EUITIZ)

ASIGNATURA CURSADA

CONVALIDAC. DE ASIGN. O RECONOCIM. DE CRED. LE

1^{er} CURSO

16 200	ALGEBRA (6 CR)		
	+		
16201	CALCULO		
	+		
16202	OPERAD. TENSOR. Y DIFEREN CIALES (9 CR)	21104	FUNDAM. MATEMAT. DE LA INGEN. (TR, 15 CR)
16203	FISICA GENERAL (7.5 CR)	21103	FUNDAM. FISICOS DE LA INGEN. (TR, 10.5 CR)
16204	EXPRESION GRAFICA (7.5 CR)	21101	EXPRESION GRAFICA Y D.A.O. (TR, 7.5 CR)
16205	FUNDAMENTOS DE INFORMATICA (7.5 CR)	21102	FUNDAMENTOS DE INFORMATICA (TR, 7.5 CR)
16208	TEORIA DE CIRCUITOS		
	+		
16209	LABORATORIO DE ELECTRICIDAD (7.5 CR)	21100	TEORIA DE CIRCUITOS (TR, 10.5 CR)
16239	CAMPOS Y ONDAS (7.5 CR)	21107	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO (OB, 10.5 CR)
16216	FUNDAM. DE CIENCIA DE MATER. (7.5 CR)	21105	INTRODUCCION A LOS MATERIALES (TR, 4.5 CR)
16217	MET. ESTADISTICOS DE LA INGEN. (7.5 CR)	21106	MET. ESTADISTICOS DE LA INGEN. (TR, 6 CR)
16210	FUNDAM. QUIMICOS DE LA INGEN. (7.5 CR)	21143	QUIMICA (OP, 6 CR)

2^o CURSO

16206	ECUACIONES DIFERENCIALES		
	+		
16262	TRANSFORMADAS INTEGRALES (7.5 CR)	21115	MATEMATICAS II (OB, 6 CR)
16246	INGLES TECNICO (6 CR)	21114	IDIOMA MOD. TECNICO: INGLES (OB, 4.5 CR)
16219	TEORIA DE SISTEMAS (6 CR)	21111	REGULACION AUTOMATICA (TR, 7.5 CR)
16211	TERMODINAMICA		
	+		
16212	TERMODINAMICA TECNICA (7.5 CR)	21116	TERMODINAMICA APLICADA (OB, 6 CR)
16240	TECNOLOGIA ELECTRONICA (6 CR)		
	+		
16282	ELECTRONICA BASICA (OP, 3 CR)	21108	ELECTRONICA INDUSTRIAL (TR, 10.5 CR)
16207	MECANICA (7.5 CR)	21112	TEORIA DE MECAN. Y ESTRUCT. (TR, 7.5 CR)

3^{er} CURSO

16232	ADMIN. DE EMPRESAS (6 CR)	21117	ADM. DE EMP. Y ORG. DE LA PROD. (TR, 6 CR)
	+		+
16233	ORGANIZACION INDUSTRIAL (6 CR)		4 CREDITOS DE LIBRE ELECCION
16241	FUNDAMENTOS DE FLUIDOS		
	+		
16218	PROCESOS FLUIDOMECAICOS (7.5 CR)	21134	FUNDAM. DE FLUIDOTECNIA (OP, 6 CR)
16213	ECONOMIA INDUSTRIAL (6 CR)	21138	INGENIERIA ECONOMICA (OP, 6 CR)
16238	CALCULO NUMERICO (7.5 CR)	21140	MET. NUMERICOS EN LA ING. (OP, 6 CR)

ASIGNATURAS TRONCALES Y OBLIGATORIAS DE 1^{er} CICLO RECONOCIBLES COMO LIBRE ELECCION

	CRED.	OBSERVACIONES
16214	6	TEORIA DE MAQUINAS (7.5 CR)
16215	6	ELASTIC. Y RES. DE MAT. (7.5 CR)
16242	6	INT. A LOS PROC. DE FAB. Y DIB. IND. (6 CR)
16244	7.5	TRANSFERENCIA DE CALOR (7.5 CR)

ASIGNATURAS OPTATIVAS DE 1^{er} CICLO RECONOCIBLES COMO LIBRE ELECCION

16279	3	INT. A LA TECNOL. DEL MEDIO AMB. (3 CR)
-------	---	---

16280	ESTRUCTURA DE LA MATERIA (3 CR)	3
16281	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES (3 CR)	3
16284	INT. A LOS MET. COMPUT. EN ING. MEC. (3 CR)	3
16285	INT. A LOS MET. EXPERIM. EN ING. MEC. (3 CR)	3
16285	DESC. Y SEL. DE EL., EQ. Y PROC. MEC. (3 CR)	3

ASIGNATURAS TRONCALES Y OBLIGATORIAS DE 2º CICLO RECONOCIBLES COMO LIBRE ELECCIÓN

16228	MATEMAT. DISCRETA Y OPTIMIZAC. (4.5 CR)	4.5
16229	ANAL. NUMER. DE ECS. EN DER. PARC. (4.5 CR)	4.5
16230	TEORIA DE ESTRUCTURAS	
16245	+ FUNDAM. DEL MET. DE EL. FIN. (6 CR)	6
16226	MAQUINAS HIDRAULICAS	
16247	+ TRANSP. Y DISTRIB. DE FLUIDOS (6 CR)	6
16227	INGENIERIA TERMICA	
16251	+ LAB. DE MAQS. Y MOT. TERMICOS (6 CR)	6
16237	DISEÑO DE MAQUINAS	
16249	+ ELEMENTOS DE MAQUINAS (6 CR)	6
16234	SISTEMAS ELECTRONICOS	
16250	+ LABORATORIO DE ELECTRONICA (6 CR)	4
16221	CIENCIA Y TECNOL. DEL MEDIO AMB. (6 CR)	6
16222	TECNOLOGIA DE MATERIALES	
16252	+ LABORATORIO DE MATERIALES (6 CR)	6
16223	INGENIERIA DEL TRANSPORTE	
16253	+ AP. DE ELEVACIÓN Y TRANSPORTE (6 CR)	6
16235	SISTEMAS AUTOMÁTICOS (6 CR)	4
16224	TECNOLOGIA ENERGETICA (6 CR)	6
16236	TECNOLOGIAS DE FABRICACION	
16254	+ INGENIERIA DE LA CALIDAD (6 CR)	6
16231	CONSTRUCCIONES INDUSTRIALES	
16255	+ SERVICIOS INDUSTRIALES (6 CR)	6

Sólo 3cr. caso de cursar la asign. optat. nº 21137 "Ing. de la calidad y normalizac. indust.", a la que no convalida.

Toda asignatura cursada susceptible de convalidar una asignatura optativa puede reconocerse directamente como créditos de libre elección, en cuyo caso no podrá ser objeto de matriculación la asignatura optativa convalidable. En ambos casos, puede haber incompatibilidad de matriculación como libre elección en asignaturas de otras titulaciones de la EUITIZ, por razón de equivalencia de contenidos.