

Grado Ingeniería Electrónica y Automática. Asignaturas recomendables haber cursado antes de matricularse en otra.

Curso	Código	Asignatura	Asignatura que se recomienda haber cursado previamente
1er Curso	29800	Matemáticas I	
	29801	Matemáticas II	
	29802	Física I	Matemáticas I (simultáneamente; o cursada con anterioridad).
	29803	Química	
	29804	Fundamentos de informática	
	29805	Matemáticas III	Matemáticas I, Matemáticas II.
	29806	Expresión gráfica y diseño asistido por ordenador	
	29807	Física II	Física I, Matemáticas I, Matemáticas II.
	29808	Fundamentos de administración de empresas	
	29809	Fundamentos de electrotecnia	
2º Curso	29810	Ingeniería de materiales	Química, Física I, Física II.
	29811	Mecánica	Matemáticas I, Matemáticas II, Física I, Expresión Gráfica.
	29812	Fundamentos de electrónica	Fundamentos de electrotecnia.
	29813	Electrotecnia	Fundamentos de electrotecnia.
	29814	Señales y sistemas	Matemáticas I, Matemáticas II, Fundamentos de informática, Fundamentos de electrotecnia, Física I, Física II.
	29815	Estadística	Matemáticas I, Matemáticas II.
	29816	Termodinámica técnica y fundamentos de transmisión del calor	Física I, Química, Matemáticas I, Matemáticas III.
	29817	Sistemas automáticos	Matemáticas I, Matemáticas II, Matemáticas III, Física I, Física II, Fundamentos de electrotecnia, Electrotecnia, Señales y sistemas.
	29818	Electrónica analógica	Fundamentos de electrotecnia, Electrotecnia, Fundamentos de electrotecnia, Electrotecnia, Señales y sistemas.
	29819	Electrónica digital	Fundamentos de electrónica, Fundamentos de electrotecnia, Fundamentos de informática.
3er Curso	29820	Mecánica de fluidos	Física I, Matemáticas I, Matemáticas II, Matemáticas III.
	29821	Resistencia de materiales	Matemáticas I, Matemáticas II, Mecánica.
	29822	Electrónica de potencia	Fundamentos de electrónica, Electrotecnia, Señales y Sistemas, Sistemas automáticos.
	29823	Ingeniería de control	Matemáticas I, Matemáticas II, Matemáticas III, Señales y sistemas, Sistemas automáticos.
	29824	Sistemas electrónicos programables	Fundamentos de informática, Electrónica digital, Sistemas automáticos, Fundamentos de electrónica.
	29825	Tecnologías de fabricación	Ingeniería de materiales.
	29826	Instrumentación electrónica	Fundamentos de electrónica, Electrónica analógica, Señales y sistemas, Electrónica digital, Fundamentos de electrotecnia, Matemáticas I, Física II, Fundamentos de informática.
	29827	Robótica industrial	Fundamentos de informática, Mecánica, Señales y sistemas, Sistemas automáticos, Ingeniería de control.
	29828	Automatización industrial	Señales y sistemas, Sistemas automáticos.
	29830	Oficina de proyectos	
29831	Ingeniería del medio ambiente	Química.	
4º Curso	29832	Organización y dirección de empresas.	Fundamentos de administración de empresas.
	29834	Procesado digital de señal.	Señales y sistemas.
	29835	Instalaciones eléctricas	Electrotecnia.
	29842	Simulación de sistemas dinámicos	Fundamentos de informática, Sistemas automáticos, Ingeniería de control.
	29845	Sistemas electrónicos empotrados	
	29846	Diseño electrónico	Fundamentos de electrotecnia, Electrotecnia, Fundamentos de electrónica, Electrónica digital, Electrónica analógica, Sistemas Electrónicos programables, Electrónica de potencia.
	29847	Visión por computador	
	29848	Prevención de riesgos laborales aplicada a la ingeniería	
	29849	Inglés técnico	

