Escuela de Ingeniería y Arquitectura
Universidad Zaragoza

VINCULACION ENTRE ASIGNATURAS. CURSO 2026-2027

Con objeto de optimizar los recursos disponibles y posibilitar una oferta docente lo más amplia posible, la Escuela vincula asignaturas análogas pertenecientes a distintas titulaciones para que compartan docencia.
Este cuadro recoge la totalidad de tales asignaturas durante el presente curso indicando la asignatura en la que deben consultarse los horarios de clase ("Docencia en:").

Cod Asign.	Asignatura	Grupo	Plan		Cod Asign. Destino	Asignatura	Grupo	Plan
31004	Transporte de servicios audiovisuales	941	Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación	Docencia en:	30386	Transporte de servicios multimedia	941	Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación
31020	Equipos e instalaciones audivisuales	941	Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación	Docencia en:	30399	Sistemas electrónicos de audio y vídeo	941	Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación
30037	Sistemas térmicos de generación	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	Docencia en:	29733	Sistemas térmicos de generación	541	Graduado en Ingeniería Mecánica
30038	Redes eléctricas inteligentes	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	Docencia en:	29643	Redes eléctricas inteligentes	241	Graduado en Ingeniería Eléctrica
30040	Calor y frío industrial	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	Docencia en:	29734	Calor y frío industrial	541	Graduado en Ingeniería Mecánica
30041	Análisis estructural de instalaciones industriales	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	Docencia en:	29740	Análisis estructural de instalaciones industriales	541	Graduado en Ingeniería Mecánica
30045	Cálculo y selección de elementos de máquinas	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	Docencia en:	29743	Cálculo de elementos de máquinas	541	Graduado en Ingeniería Mecánica
30047	Instrumentación electrónica	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	Docencia en:	30393	Instrumentación electrónica	941	Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación
30050	Fabricación integrada	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	Docencia en:	29751	Fabricación integrada	541	Graduado en Ingeniería Mecánica
30053	Movilidad eléctrica	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	Docencia en:	29640	Movilidad eléctrica	241	Graduado en Ingeniería Eléctrica
30054	Sistemas mecánicos en máquinas y vehículos	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	Docencia en:	29746	Sistemas mecánicos en máquinas y vehículos	541	Graduado en Ingeniería Mecánica
29867	Electrónica digital para comunicaciones	341	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática	Docencia en:	30398	Electrónica digital para comunicaciones	941	Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación
30264	Comercio electrónico	441	Graduado en Ingeniería Informática	Docencia en:	30392	Comercio electrónico	941	Graduado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación
29736	Motores de combustión	541	Graduado en Ingeniería Mecánica	Docencia en:	30034	Motores de combustión	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29747	Producción industrial	541	Graduado en Ingeniería Mecánica	Docencia en:	30048	Producción industrial	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29748	Calidad industrial	541	Graduado en Ingeniería Mecánica	Docencia en:	30049	Calidad industrial	841	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
61076	Sistemas analógicos avanzados	971	Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación	Docencia en:	67238	Sistemas analógicos avanzados	371	Máster Universitario en Ingeniería Electrónica
61077	Sistemas digitales avanzados	971	Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación	Docencia en:	67239	Sistemas digitales avanzados	371	Máster Universitario en Ingeniería Electrónica
69941	Bombas de calor de alta eficiencia	571	Máster Universitario en Ingeniería Mecánica	Docencia en:	66371	Bombas de calor de alta eficiencia	271	Máster Universitario en Energías Renovables y Eficiencia Energética
66214	Economía y organización industrial	772	Máster Universitario en Ingeniería Química	Docencia en:	69815	Economy and Industrial Organization	1	Máster Erasmus Mundus en Ingeniería de Membranas para un desarrollo sostenible
67257	Sistemas electrónicos de potencia para vehículo eléctrico	371	Máster Universitario en Ingeniería Electrónica	Docencia en:	67035	Sistemas electrónicos de potencia para vehículo eléctrico	881	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
69743	Tecnología electrónica biomédica	671	Máster Universitario en Ingeniería Biomédica	Docencia en:	67258	Tecnología electrónica biomédica	371	Máster Universitario en Ingeniería Electrónica
61095	Diseño microelectrónico	981	Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación	Docencia en:	67252	Diseño microelectrónico	371	Máster Universitario en Ingeniería Electrónica
61096	Laboratorio de comunicaciones IoT	981	Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación	Docencia en:	67254	Laboratorio de comunicaciones IoT	371	Máster Universitario en Ingeniería Electrónica

Grupos rotados:

Cod Asign.	Asignatura	Grupo	Plan		Cod Asign. Destino	Asignatura	Grupo	Plan
30001	Matemáticas II	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	Docencia en:	29762	Álgebra	515	Graduado en Ingeniería Mecánica
30008	Estadística	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales	Docencia en:	29708	Estadística	523	Graduado en Ingeniería Mecánica
29653	Cálculo	215	Graduado en Ingeniería Eléctrica	Docencia en:	30000	Matemáticas I	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29601	Física I	215	Graduado en Ingeniería Eléctrica	Docencia en:	30002	Física I	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29656	Fundamentos de Informática	215	Graduado en Ingeniería Eléctrica	Docencia en:	30007	Fundamentos de informática	812	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29604	Química	215	Graduado en Ingeniería Eléctrica	Docencia en:	30004	Química	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29654	Álgebra	215	Graduado en Ingeniería Eléctrica	Docencia en:	29762	Álgebra	515	Graduado en Ingeniería Mecánica
29606	Física II	215	Graduado en Ingeniería Eléctrica	Docencia en:	30006	Física II	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29607	Expresión gráfica y DAO	215	Graduado en Ingeniería Eléctrica	Docencia en:	29806	Expresión gráfica y DAO	312	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática
29655	Ecuaciones diferenciales	215	Graduado en Ingeniería Eléctrica	Docencia en:	30005	Matemáticas III	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29611	Estadística	225	Graduado en Ingeniería Eléctrica	Docencia en:	29815	Estadística	321	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática
29802	Física I	315	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática	Docencia en:	30002	Física I	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29803	Química	315	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática	Docencia en:	30004	Química	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29804	Fundamentos de informática	315	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática	Docencia en:	30007	Fundamentos de informática	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29806	Expresión gráfica y DAO	315	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática	Docencia en:	29903	Expresión gráfica y DAO	712	Graduado en Ingeniería Química
29807	Física II	315	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática	Docencia en:	30006	Física II	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29815	Estadística	325	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática	Docencia en:	29708	Estadística	523	Graduado en Ingeniería Mecánica
29861	Cálculo	315	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática	Docencia en:	30000	Matemáticas I	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29862	Álgebra	315	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática	Docencia en:	29762	Álgebra	515	Graduado en Ingeniería Mecánica
29863	Ecuaciones diferenciales	315	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática	Docencia en:	30005	Matemáticas III	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
25802	Informática	015	Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto	Docencia en:	30007	Fundamentos de informática	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
25866	Física I	015	Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto	Docencia en:	30002	Física I	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
25867	Matemáticas I	015	Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto	Docencia en:	30000	Matemáticas I	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
25869	Física II	015	Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto	Docencia en:	30006	Física II	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
25870	Matemáticas II	015	Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto	Docencia en:	30001	Matemáticas II	813	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29701	Física I	515	Graduado en Ingeniería Mecánica	Docencia en:	30002	Física I	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29703	Expresión gráfica y DAO	515	Graduado en Ingeniería Mecánica	Docencia en:	30003	Expresión gráfica y DAO	813	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29704	Química	515	Graduado en Ingeniería Mecánica	Docencia en:	30004	Química	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29706	Física II	515	Graduado en Ingeniería Mecánica	Docencia en:	30006	Física II	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29707	Fundamentos de informática	515	Graduado en Ingeniería Mecánica	Docencia en:	30007	Fundamentos de informática	812	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29708	Estadística	525	Graduado en Ingeniería Mecánica	Docencia en:	29815	Estadística	321	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática
29761	Cálculo	515	Graduado en Ingeniería Mecánica	Docencia en:	30000	Matemáticas I	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29950	Cálculo	715	Graduado en Ingeniería Química	Docencia en:	30000	Matemáticas I	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29901	Física I	715	Graduado en Ingeniería Química	Docencia en:	30002	Física I	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29902	Fundamentos de informática	715	Graduado en Ingeniería Química	Docencia en:	30007	Fundamentos de informática	812	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29903	Expresión gráfica y DAO	715	Graduado en Ingeniería Química	Docencia en:	29806	Expresión gráfica y DAO	312	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática
29904	Química	715	Graduado en Ingeniería Química	Docencia en:	30004	Química	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29951	Álgebra	715	Graduado en Ingeniería Química	Docencia en:	29762	Álgebra	515	Graduado en Ingeniería Mecánica
29906	Física II	715	Graduado en Ingeniería Química	Docencia en:	30006	Física II	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
29908	Estadística	725	Graduado en Ingeniería Química	Docencia en:	29815	Estadística	321	Graduado en Ingeniería Electrónica y Automática
29952	Ecuaciones diferenciales	715	Graduado en Ingeniería Química	Docencia en:	30005	Matemáticas III	815	Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales

Vinculaciones Máster Universitario en Ingeniería Industrial (Plan 684):

Cod Asign.	Asignatura	Grupo	Plan		Cod Asign. Destino	Asignatura	Grupo	Plan
60865	Plantas y servicios industriales	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60865	Plantas y servicios industriales	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60866	Diseño y cálculo de estructuras	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60866	Diseño y cálculo de estructuras	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60867	Transporte y manutención industrial	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60867	Transporte y manutención industrial	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60868	Proyecto módulo 1 – Construcción e instalaciones industriales	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60868	Proyecto módulo 1 – Construcción e instalaciones industriales	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60869	Instalaciones eléctricas	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60869	Instalaciones eléctricas	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60874	Sistemas integrados de fabricación	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60874	Sistemas integrados de fabricación	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60875	Diseño y ensayo de máquinas	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60875	Diseño y ensayo de máquinas	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60876	Control avanzado	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60876	Control avanzado	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60877	Diseño electrónico	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60877	Diseño electrónico	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60878	Proyecto módulo 3 - Diseño electrónico, mecánico y automático de una máquina industrial	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60878	Proyecto módulo 3 - Diseño electrónico, mecánico y automático de una máquina industrial	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60879	Gestión de proyectos industriales y de I+D+i	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60879	Gestión de proyectos industriales y de I+D+i	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60880	Dirección y gestión de Recursos Humanos	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60880	Dirección y gestión de Recursos Humanos	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60881	Dirección estratégica	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60881	Dirección estratégica	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60882	Proyecto módulo 4 - Gestión de las organizaciones	873	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60882	Proyecto módulo 4 - Gestión de las organizaciones	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60870	Ingeniería de fluidos	882	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60870	Ingeniería de fluidos	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60871	Análisis y diseño de procesos químicos	882	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60871	Análisis y diseño de procesos químicos	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60872	Tecnología energética	882	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60872	Tecnología energética	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial
60873	Proyecto módulo 2 – Instalaciones energéticas, químicas y de fluidos	882	Máster Universitario en Ingeniería Industrial	Docencia en:	60873	Proyecto módulo 2 – Instalaciones energéticas, químicas y de fluidos	871	Máster Universitario en Ingeniería Industrial