



ENGLISH FRIENDLY SUBJECTS 2022-23

INDUSTRIAL MANAGEMENT ENGINEERING

30109 INGENIERÍA DEL MEDIO AMBIENTE ENVIRONMENTAL ENGINEERING	Alejandro Acero SEMESTER 2
30111 MATEMÁTICAS III MATHEMATICS III	César Asensio SEMESTER 1
30112 MECÁNICA MECHANICS	Mónica Remacha SEMESTER 1
30121 FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA BASIC PRINCIPLES OF ELECTRONICS	Javier Esteban SEMESTER 1
30123 RESISTENCIA DE MATERIALES MATERIALS RESISTANCE	Mónica Remacha SEMESTER 2
30124 ORGANIZACIÓN DE RECURSOS HUMANOS HUMAN RESOURCE MANAGEMENT	Victor Laguna SEMESTER 2
30129 LOGÍSTICA LOGISTICS	Enrique Hernández SEMESTER 1
30130 INGENIERÍA ECONÓMICA ECONOMIC ENGINEERING	Enrique Hernández SEMESTER 2
30164 DIRECCIÓN COMERCIAL COMMERCIAL MANAGEMENT	Javier Borráz SEMESTER 1
30165 EMPRENDIMIENTO ENTREPRENEURSHIP	Javier Borráz SEMESTER 2
30133 LIDERAZGO LEADERSHIP	Víctor Laguna SEMESTER 1



**Escuela Universitaria
Politécnica - La Almunia**
Centro adscrito
Universidad Zaragoza

30162 GESTIÓN DE RELACIONES INTERNACIONALES

Pilar Gracia

[MANAGEMENT OF INTERNATIONAL RELATIONS](#)

SEMESTER 2



INGENIERÍA MECATRÓNICA MECHATRONICS ENGINEERING

28810 MATEMÁTICAS III MATHEMATICS III	César Asensio SEMESTER 1
28809 INGENIERÍA DEL MEDIO AMBIENTE ENVIRONMENTAL ENGINEERING	Alejandro Acero SEMESTER 2
28811 INGENIERÍA MECÁNICA MECHANICAL ENGINEERING	Mónica Remacha SEMESTER 1
28816 ELASTICIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES ELASTICITY AND RESISTANCE OF MATERIALS	Mónica Remacha SEMESTER 2
28817 FUNDAMENTOS DE AUTOMÁTICA FUNDAMENTALS OF AUTOMATION	Javier Esteban SEMESTER 2
28821 PROCESOS DE FABRICACIÓN I MANUFACTURING PROCESS	Inmaculada Urries
28823 REGULACIÓN Y CONTROL AUTOMÁTICO AUTOMATIC CONTROL AND REGULATION	Javier Esteban
28832 ROBÓTICA ROBOTICS	Javier Esteban SEMESTER 1
28824 CÁLCULO Y DISEÑO DE MÁQUINAS CALCULATION AND DESIGN OF MACHINES	Angel Salesa SEMESTER 1
28840 INFORMÁTICA AVANZADA ADVANCED COMPUTING SCIENCE	Tomás Cortés SEMESTER 2



INGENIERÍA CIVIL CIVIL ENGINEERING

28701 EXPRESIÓN GRÁFICA I GRAPHIC EXPRESSION	Juan Villarroya SEMESTER 1
28703 FÍSICA GENERAL GENERAL PHYSICS	Ysrael Ortigoza SEMESTER 1
28706 EXPRESIÓN GRÁFICA II GRAPHIC EXPRESSION II	Juan Villarroya SEMESTER 2
28707 MECÁNICA MECHANICS	Ysrael Ortigoza SEMESTER 2
28711 ESTADÍSTICA STATISTICS	César Asensio SEMESTER 2
28714 TEORÍA DE ESTRUCTURAS STRUCTURE THEORY	Angel Salesa SEMESTER 1
28729 SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO Y SANEAMIENTO SUPPLY AND SANITATION SYSTEMS FOR CONSTRUCTION ENGINEERING	Óscar Ruiz SEMESTER 2
28755 AMPLIACIÓN DE HIDROLOGÍA SUPERFICIAL EXTENSION OF SURFACE HYDROLOGY	Beniamino Russo SEMESTER 1

ARQUITECTURA TÉCNICA

BUILDING ENGINEERING

28601 FÍSICA I: MECÁNICA GENERAL <u>PHYSICS I: GENERAL MECHANICS</u>	Ysrael Ortigoza SEMESTER 1
28603 EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN <u>GRAPHIC DESIGN APPLIED TO BUILDING</u>	Juan Villarroya SEMESTER 1
28604 HISTORIA DE LA CONSTRUCCIÓN <u>BUILDING HISTORY</u>	Beatriz Martín SEMESTER 2
28606 FÍSICA II: ESTÁTICA ESTRUCTURAL <u>PHYSICS II: STATIC STRUCTURE</u>	Ysrael Richard SEMESTER 2
28608 GEOMETRÍA DESCRIPTIVA <u>DESCRIPTIVE GEOMETRY</u>	Juan Villarroya SEMESTER 2
28612 ESTRUCTURAS I <u>STRUCTURES I: INTRODUCTION TO STRUCTURES</u>	Angel Salesa SEMESTER 1
28615 INSTALACIONES I <u>INSTALLATIONS I</u>	Inmaculada Urries SEMESTER 2
28616 EXPRESIÓN GRÁFICA DE TECNOLOGÍAS CONSTRUCTIVAS <u>GRAPHIC EXPRESSION OF CONSTRUCTION TECHNOLOGIES</u>	Juan Villarroya SEMESTER 2
28622 INSTALACIONES II <u>INSTALLATIONS II</u>	Inmaculada Urries SEMESTER 1
28637 RESTAURACIÓN MONUMENTAL <u>MONUMENT RESTORATION</u>	Beatriz Martín SEMESTER 2