

ERDI MAILA/ GRADO MEDIO

MEKANIZATUA/ MECANIZADO						
MODULUA/ MÓDULO	MAILA/ CURSO	TALDEA/ GRUPO	EGUNA/ DÍA	ORDUA/ HORA	GELA/ AULA	IRAKASLEA/ PROFESOR
0002. Zenbakizko kontrol bidezko mekanizazioa./ Mecanizado por Control Numérico.	2	212A 212D	2024/05/20 TEORIKOA *2024/05/27 PRAKTIKOA *(Teorikoa gainditu dutenentzat bakarrik)	8:00-11:00 8:00-11:00	CNC gela (erdi maila) CNC Tailerra	Igor Ezenarro Dabid Maguna
0003. Urraduraren, elektrohigaduraren, ebaketaren, konformazioaren eta prozesu berezien bidezko fabrikazioa./ Fabricación por abrasión, electroerosión, corte y conformado y por procesos especiales.	2	212A 212D	2024/05/21 TEORIKOA	8:00-9:30	FAEC gela	Oier Albizu Nides Vega
		212A 212D	*2024/05/21 PRAKTIKOA *(Teorikoa gainditu dutenentzat bakarrik)	9:30-11:00	FAEC Tailerra	Oier Albizu Nides Vega
0008. Laneko prestakuntza eta orientabidea./ Formación y Orientación Laboral.	2	-	-	-	-	-
0009. Enpresa eta ekimen sortzailea./ Empresa e Iniciativa Emprendedora.	2	-	-	-	-	-
0001. Mekanizazio prozesuak./ Procesos de mecanizado.	1	-	-	-	-	-
0004. Txirbil-harroketa bidezko fabrikazioa./ Fabricación por arranque de viruta.	1	-	-	-	-	-
0005. Sistema automatizatuak / Sistemas automatizados.	1	211A	2024/05/30	8:00-11:00	S01N (Neumatika gela)	Joseba Urkiri

0006. Metrologia eta saiakuntzak./ Metrología y ensayos.	1	-	-	-	-	-
0007. Interpretazio grafikoa./ Interpretación gráfica.	1	-	-	-	-	-
E-100 Ingeles teknikoa./ Inglés Técnico.	1	-	-	-	-	-

INSTALAZIO ELEKTRIKO ETA AUTOMATIKOAK/ INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y AUTOMÁTICAS

MODULUA/ MÓDULO	MAILA/ CURSO	TALDEA/GR UPO	EGUNA/DÍA	ORDUA/ HORA	GELA/AULA	IRAKASLEA/ PROFESOR
0236. Banaketa-instalazioak./ Instalaciones de distribución.	2	222D 222A	2024/05/22	8:00-11:00	110	Igor Intxausti
0237. Etxebizitzetako eta eraikinetako telekomunikazioazpiegitura komunak./ Infraestructuras comunes de telecomunicación en viviendas y edificios.	2	222D 222A	2024/05/29	8:00-11:00	110	Imanol Guerra Ibai Mugarza
0238. Instalazio domotikoak./ Instalaciones domóticas	2	222D 222A	2024/05/28	8:00-11:00	110	Joseba Altuna Gaizka Arregi
0240. Makina elektrikoak./ Máquinas eléctricas.	2	222D 222A	2024/05/23	8:00-11:00	110	Nerea Ciaran Gaizka Arregi
0241. Laneko prestakuntza eta orientabidea./ Formación y Orientación Laboral.	2	-	-	-	-	-
0242. Enpresa eta ekimen sortzailea./ Empresa e Iniciativa Emprendedora.	2	-	-	-	-	-

0232. Industria-automatismoak./ Automatismos Industriales/.	1	-	-	-	-	-
0233. Elektronika./ Electrónica.	1	222D	2024/05/28	8:00-11:00	110	Igor Intxausti
		222A				Amaia Totorika
0234. Elektroteknia/ Electrotecnia.	1	222D	2024/05/21	8:00-11:00	110	Amaia Totorika
		222A				Mariaje Letamendi
0235. Barneko instalazio elektrikoak./ Instalaciones eléctricas interiores.	1	222D	2024/05/30	8:00-11:00	110	Joseba Altuna
		222A				Nerea Ciaran
0239. Eguzki-instalazio fotovoltaikoak./ Instalaciones solares fotovoltaicas.	1	222D	2024/05/31	8:00-11:00	110	Unai Abaunza
		222A				Mariaje Letamendi
E-100 Ingeles teknikoa./ Inglés Técnico.	1	-	-	-	-	-

GOI MAILA/ GRADO SUPERIOR

DISEINUA FABRIKAZIO MEKANIKOAN/ DISEÑO EN FABRICACIÓN MECÁNICA						
MODULUA/ MÓDULO	MAILA/ CURSO	TALDEA/ GRUPO	EGUNA/ DÍA	ORDUA/ HORA	GELA/AULA	IRAKASLEA/ PROFESOR
0428. Txapa prozesatzeko eta estanpatzeko tresnen diseinua./ Diseño de útiles de procesado de chapa y estampación.	2	312B	2024/05/14	9:00	222	Iban Gutierrez
0429. Galdaketako moldeen eta eredu en diseinua./ Diseño de moldes y modelos de fundición.	2	312B	2024/05/22	9:00	222	Gorka Dorronsoro
0430. Produktu polimerikoetarako moldeen diseinua./ Diseño de moldes para productos poliméricos.	2	312B	2024/05/16	9:00	222	Iban Gutierrez
0435. Enpresa eta ekimen sortzailea./ Empresa e Iniciativa Emprendedora.	2	312B	2024/05/31	8:00	222	Ainhoa Mesa
E-200 Ingeles teknikoa./ Inglés Técnico.	2	312B	2024/05/29	9:00	222	Gabriela Asin
0245. Fabrikazio mekanikoko irudikapen grafikoa./ Representación gráfica en FM.	1	312B	2024/05/28	9:00	222	Iker Arizmendiarieta
0427. Produktu mekanikoen diseinua./ Diseño de productos mecánicos.	1	312B	2024/05/29	9:00	222	Gorka Dorronsoro
0431. Fabrikazioaren automatizazioa./ Automatización de la fabricación.	-	-	-	-	-	-
0432. Fabrikazio mekanikoko teknikak./ Técnicas de fabricación mecánica.	-	-	-	-	-	-
0434. Laneko prestakuntza eta orientabidea./ Formación y Orientación Laboral.	-	-	-	-	-	-

PRODUKZIOAREN PROGRAMAZIOA/ PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN					
MODULUA/ MÓDULO	MAILA/ CURSO	EGUNA/ DÍA	ORDUA/ HORA	GELA/ AULA	IRAKASLEA/ PROFESOR
0002. Zenbakizko kontrol bidezko mekanizazioa./ Mecanizado por control numérico.	2	2024/05/27	9:00	S04	Joseba Zuazo /Luis Palacios
0161. Ordenagailuz lagundutako fabrikazioa./ Fabricación asistida por ordenador.	2	2024/05/27	11:00	S04	Joseba Zuazo /Luis Palacios
0162. Fabrikazio mekanikoko sistema automatikoen programazioa./ Programación de sistemas automáticos de fabricación mecánica.	2	-	-		Gorka Kortabarria
0163. Produkzioaren programazioa./ Programación de la producción.	2	2024/05/24	09:00	308	Endika Gandarias /Urki Bilbao
0089. Enpresa eta ekimen sortzailea./ Empresa e iniciativa emprendedora.	2	-			Luisa Aretxabaleta
E-200 Ingeles teknika./ Inglés técnico.	2	2024/05/28	9:00	204	Gabriela Asin
0007. Interpretazio grafikoa./ Interpretación gráfica.	1	-	-	-	-
0160. Mekanizazio-, konformazio- eta muntaia- prozesuen definizioa./ Definición de procesos de mecanizado, conformado y montaje.	1	-	-	-	-
0164. Fabrikazio-prozesuen gauzatzea./ Ejecución de procesos de fabricación.	1	2024/05/31	8:00-14:30	S18	Haitz Lekunberri/ Gema Gomez
0165. Kalitatearen kudeaketa, laneko arriskuen prebentzioa eta ingurumen-babesa./ Gestión de la calidad, prevención de riesgos laborales y protección ambiental.	1	-	-	-	-
0166. Produktuen egiaztapena./ Verificación de productos.	1	2024/05/24	8:00-11:00	Dep. fabric.	Iñaki Odriozola/ Markos Tobes
0168. Laneko prestakuntza eta orientabidea./ Formación y orientación laboral.	1	-	-	-	-

MEKATRONIKA INDUSTRIALA/ MECATRONICA INDUSTRIAL					
MODULUA/ MÓDULO	MAILA/ CURSO	EGUNA/DÍA	ORDUA/ HORA	GELA/AULA	IRAKASLEA/ PROFESOR
0935. Sistema mekanikoak./ Sistemas mecánicos.	2	2024/05/22	9:00-13:00	Arrate tailerra	Lander San Martin
0941. Sistema mekatronikoen konfigurazioa./ Configuración de sistemas mecatrónicos.	2	2024/05/24	9:00-14:00	317	Igor Ibarluzea/ Aitor Urriolauzokoa
0942. Mantentze-lanen eta kalitatearen prozesuak eta kudeaketa./ Procesos y gestión de mantenimiento y calidad.	2	2024/05/27	10:00-12:00	210	Aitor Urriolauzokoa/ Igor Ibarluzea
0944. Sistema mekatronikoen simulazioa./ Simulación de sistemas mecatrónicos.	2	2024/05/20	9:00-11:00	317	Irati Salaberria
0947. Enpresa eta ekimen sortzailea./ Empresa e Iniciativa Emprendedora.	2	-	-	-	-
E-200 Ingeles teknikoa./ Inglés Técnico.	2	2024/05/21	9:00	204	Gabriela Asin
0936. Sistema hidraulikoak eta pneumatikoak./ Sistemas Hidráulicos y Neumáticos.	1	-	-	-	-
0937. Sistema elektrikoak eta elektronikoak./ Sistemas Eléctricos y Electrónicos.	1	-	-	-	-
0938. Makina-elementuak./ Elementos de Máquinas.	1	-	-	-	-
0939. Fabrikazio-prozesuak./ Procesos de Fabricación.	1	-	-	-	-
0940. Sistema mekatronikoen irudikapen grafikoa./ Representación Gráfica de Sist. Mecatrónicos.	1	-	-	-	-
0943. Sistemen integrazioa./ Integración de Sistemas.	1	-	-	-	-
0946. Laneko prestakuntza eta orientabidea./ Formación y orientación laboral.	1	-	-	-	-

TELEKOMUNIKAZIOAK ETA INFORMATIKA SISTEMAK/ TELECOMUNICACIONES Y SISTEMAS INFORMÁTICOS					
MODULUA/ MÓDULO	MAILA/ CURSO	EGUNA/ DÍA	ORDUA/ HORA	GELA/ AULA	IRAKASLEA/ PROFESOR
0554. Ikus-entzunezko produkzio-sistemak./ Sistemas de producción audiovisual.	2	-	-	-	-
0555. Sare telematikoak./ Redes telemáticas.	2	-	-	-	-
0556. Irrati-komunikazioko sistemak./ Sistemas de radiocomunicaciones.	2	-	-	-	-
0557. Sistema integratuak eta etxe digitala./ Sistemas integrados y hogar digital.	2	-	-	-	-
0560. Enpresa eta ekimen sortzailea./ Empresa e Iniciativa Emprendedora.	2	-	-	-	-
E200. Ingeles teknikoa./ Inglés Técnico.	2	-	-	-	-
0525. Telekomunikazio-sistemen azpiegiturak konfiguratzeari./ Configuración de Infraestructuras de Sistemas de Telecomunicaciones.	1	-	-	-	-
0551. Telekomunikazio-sistemen elementuak./ Elementos de Sistemas de Telecomunicaciones.	1	-	-	-	-
0552. Informatika-sistemak eta sare lokalak./ Sistemas Informáticos y Redes locales.	1	-	-	-	-
0553. Telekomunikazio-azpiegiturretako teknikak eta prozesua./ Técnicas y procesos en infraestructuras de telecomunicaciones.	1	-	-	-	-
0601. Telekomunikazio-instalazioen proiektuak kudeatzea./ Gestión de proyectos de instalaciones de telecomunicaciones.	1	-	-	-	-
0713. Telefonia finkoko eta mugikorreko sistemak./ Sistemas de telefonía fija y móvil.	1	-	-	-	-
0559. Laneko prestakuntza eta orientabidea./ Formación y Orientación Laboral.	1	-	-	-	-

AUTOMATIZAZIOA ETA ROBOTIKA INDUSTRIALA/ AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL					
MODULUA/ MÓDULO	MAILA/ CURSO	EGUNA/ DÍA	ORDUA/ HORA	GELA/AULA	IRAKASLEA/ PROFESOR
0965. Sistema programagarri aurreratuetak./ Sistemas programables avanzados.	2	2024/05/29	8:00-09:00	125	Iñaki Ortiz / Asier Uskola
0966. Industria-robotika./ Robótica industrial.	2	2024/05/29	09:00-10:00	125	Jon Gisasola/ Asier Uskola
0967. Industria-komunikazioak./ Comunicaciones industriales.	2	2024/05/29	10:00-11:00	125	J.I Gabilondo/ Asier Gabilondo/ Jon Gisasola
0968. Automatizazio industrialeko sistemen integrazioa./ Integración de sistemas de automatización Industrial.	2	2024/05/29	11:00-12:00	125	Asier Gisasola. / J.I. Gabilondo
0560. Enpresa eta ekimen sortzailea./ Empresa e Iniciativa Emprendedora.	2	-	-	-	-
E200. Ingeles teknikoa./ Inglés Técnico.	2	2024/05/28	9:00	204	Gabriela Asin / Alina Ivan
0959. Sistemas eléctricos, neumáticos e hidráulicos/	1	-	-	-	-
0960. Sistema elektrikoak, pneumatikoak eta hidraulikoak./ Sistemas secuenciales programables.	1	-	-	-	-
0961. Neurketa- eta erregulazio-sistemak./ Sistemas de medida y regulación.	1	-	-	-	-
0962. Potentzia-sistemak./ Sistemas de potencia.	1	-	-	-	-
0963. Dokumentazio teknikoa./ Documentación técnica.	1	-	-	-	-
0964. Industria-informatika./ Informática industrial.	1	-	-	-	-
0970. Laneko prestakuntza eta orientabidea./ Formación y Orientación Laboral/.	1	-	-	-	-

MANTENTZE-LAN ELEKTRONIKOA/ MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO					
MODULUA/ MÓDULO	MAILA/ CURSO	EGUNA/ DÍA	ORDUA/ HORA	GELA/ AULA	IRAKASLEA/ PROFESOR
1053. Irrati-komunikazioko tresneriaren mantentzelanak./ Mantenimiento de Equipos de Radiocomunicaciones.	2	2024/05/28	8:00	304	
1056. Audio-tresneriaren mantentze-lanak./ Mantenimiento de Equipos de Audio.	2	2024/05/27	11:30	304	
1057. Bideo-tresneriaren mantentze-lanak./ Mantenimiento de Equipos de Vídeo.	2	2024/05/30	11:30	304	
1058. Tresneria elektronikoa muntatzeko eta mantentzeko teknikak eta prozesuak./ Técnicas y procesos de montaje y mant. de eq. Electrónicos.	2	2024/05/28	11:30	304	
1059. Mantentze-lan elektronikoen azpiegiturak eta garapena./ Infraestructuras y desarrollo del mantenimiento electrónico.	2	2024/05/29	08:00	304	
1062. Enpresa eta ekimen sortzailea./ Empresa e Iniciativa Emprendedora.	2	-	-	-	
E200. Ingeles teknikoa./ Inglés Técnico.	2	2024/05/27	08:00	304	
1060. Mantentze-lan elektronikoen proiektua.	2	2024/05/29	11:30	304	
1051. Zirkuitu Elektroniko Analogikoak./ Circuitos Electrónicos Analógicos.	1	-	-	-	-
1052. Tresneria mikroprogramagarria./ Equipos Microprogramables.	1	-	-	-	-
1054. Ahots- eta datu-tresneriaren mantentze-lanak./ Mantenimiento de Equipos de voz y datos.	1	-	-	-	-
1055. Elektronika industrialeko tresneriaren mantentzelanak./ Mantenimiento de Equipos de Electrón.Industr.	1	-	-	-	-
1061. LPO./ Formación y Orientación Laboral.	1	-	-	-	-

2023-24, 2. Maila, 2. Finaleko Azterketa Datak/
2023-24, 2. Curso, Fechas Exámenes 2ª Final

