

FABRICACIÓN MECÁNICA - FME - FABRIKAZIO MEKANIKOA						
CÓDIGO ÁREA ARLOAREN KODEA	ÁREA PROFESIONAL LANBIDE ARLOA	CÓDIGO CP PZ KODEA	CÓDIGO CUALIFICACIÓN KUALIFIKAZIOAREN KODEA	CERTIFICADO ZIURTAGIRIA	NIVEL MAILA	PUBLICACIÓN LANBIDE LANBIDE-aren argitalpena
FMEA	Construcciones Aeronáuticas <i>Eraikuntza aeronautikoak</i>	FMEA0111	FME559_2	Montaje de estructuras e instalación de sistemas y equipos de aeronaves <i>Aireontzietako egituren muntaia eta sistemen eta tresneriaren instalazioa</i>	2	RD 1078/2012
		FMEA0211	FME558_2	Fabricación de elementos aeroespaciales con materiales compuestos <i>Material konposatu bidezko elementu aeroespazialen fabrikazioa</i>	2	RD 1078/2012
FMEC	Construcciones Metálicas <i>Metalezko eraikuntzak</i>	FMEC0108	FME351_2	Fabricación y montaje de instalaciones de tubería industrial <i>Industria-hoditeriako instalazioen fabrikazioa eta muntaketa</i>	2	RD 1216/2009
		FMEC0110	FME035_2	Soldadura con electrodo revestido y TIG <i>Elektrodo estali bidezko soldadura eta TIG soldadura</i>	2	RD 1525/2011 - RD 618/2013 - RD 143/2024 - DEROGADO
		FMEC0210	FME035_2	Soldadura oxigás y soldadura MIG/MAG <i>Oxigas bidezko soldadura eta MIG/MAG soldadura</i>	2	RD 1525/2011 - RD 618/2013 - RD 143/2024 - DEROGADO
		FMEC0119	FME684_2	Soldadura por arco bajo gas protector con electrodo consumible, soldeo «MIG/MAG» <i>Arkuzko soldadurak egitea gas babeslea eta elektrodo kontsumigarriak erabiliz («MIG/MAG soldatzea»)</i>	2	RD 569/2023 - RD 143/2024
		FMEC0219	FME685_2	Soldadura por arco bajo gas protector con electrodo no consumible, soldeo «TIG» <i>Arkuzko soldadurak egitea gas babeslea eta elektrodo ez-kontsumigarriak erabiliz («TIG» soldatzea)</i>	2	RD 569/2023 - RD 143/2024
		FMEC0109	FME357_3	Producción en construcciones metálicas <i>Metal-eraikuntzetako produkzioa</i>	3	RD 684/2011
		FMEC0208	FME354_3	Diseño de calderería y estructuras metálicas <i>Galdaragintza eta metal-egituren diseinua</i>	3	RD 684/2011
		FMEC0209	FME355_3	Diseño en tubería industrial <i>Industria-hodigintzako diseinua</i>	3	RD 684/2011
		FMEC0309	FME254_3	Diseño en la industria naval <i>Ontzigintza-industriako diseinua</i>	3	RD 684/2011
FMEE	Fabricación Electromecánica <i>Fabrikazio elektromekanikoa</i>	FMEE0108	FME031_1	Operaciones auxiliares de fabricación mecánica <i>Fabrikazio mekanikoko eragiketa osagarriak</i>	1	RD 1216/2009
		FMEE0208	FME352_2	Montaje y puesta en marcha de bienes de equipo y maquinaria industrial <i>Tresneria-ondasunak eta industria-makineria muntatzea eta abiaraztea</i>	2	RD 1216/2009
		FMEE0308	FME037_3	Diseño de productos de fabricación mecánica <i>Fabrikazio mekanikoko produktuen diseinua</i>	3	RD 1216/2009

FABRICACIÓN MECÁNICA - FME - FABRIKAZIO MEKANIKOA						
CÓDIGO ÁREA ARLOAREN KODEA	ÁREA PROFESIONAL LANBIDE ARLOA	CÓDIGO CP PZ KODEA	CÓDIGO CUALIFICACIÓN KUALIFIKAZIOAREN KODEA	CERTIFICADO ZIURTAGIRIA	NIVEL MAILA	PUBLICACIÓN LANBIDE-aren LANBIDE-aren argitalpena
FMEF	Fundición <i>Galdaketa</i>	FMEF0108	FME184_2	Fusión y colada <i>Galdaketa eta isurketa</i>	2	RD 1969/2008
		FMEF0208	FME185_2	Moldeo y machería <i>Moldeaketa eta argintza</i>	2	RD 1969/2008
		FMEF0308	FME186_3	Producción en fundición y pulvimetalurgia <i>Galdaketa eta pulbimetalurgia bidezko produkzioa</i>	3	RD 1969/2008
FMEH	Operaciones Mecánicas <i>Eragiketa mekanikoak</i>	FMEH0109	FME032_2	Mecanizado por arranque de viruta <i>Txirbil-harroketara bidezko mekanizazioa</i>	2	RD 684/2011
		FMEH0110	FME353_2	Tratamientos térmicos en fabricación mecánica <i>Fabrikazio mekanikoko tratamendu termikoak</i>	2	RD 1525/2011
FMEH	Operaciones Mecánicas <i>Eragiketa mekanikoak</i>	FMEH0209	FME034_2	Mecanizado por corte y conformado <i>Ebaketa eta konformazio bidezko mekanizazioa</i>	2	RD 684/2011
		FMEH0309	FME036_2	Tratamientos superficiales <i>Gainazaleko tratamenduak</i>	2	RD 684/2011
		FMEH0409	FME033_2	Mecanizado por abrasión, electroerosión y procedimientos especiales <i>Urraduraren, elektrohogaduraren eta prozedura berezien bidezko mekanizazioa</i>	2	RD 684/2011
FMEM	Producción mecánica <i>Ekoizpen mekanikoa</i>	FMEM0309	FME038_3	Diseño de útiles de procesado chapa <i>Txapa prozesatzeko tresnak diseinatzea</i>	3	RD 684/2011
		FMEM0409	FME039_3	Diseño de moldes y modelos para fundición o forja <i>Galdaketarako edo forjaketarako moldeak eta ereduak diseinatzea</i>	3	RD 684/2011
		FMEM0209	FME187_3	Producción en mecanizado, conformado y montaje mecánico <i>Mekanizazio, konformazio eta muntaketa mekanikoko produkzioa</i>	3	RD 684/2011
		FMEM0109	FME356_3	Gestión de la producción en fabricación mecánica <i>Fabrikazio mekanikoko produkzioaren kudeaketa</i>	3	RD 684/2011
		FMEM0211	FME646_3	Fabricación por mecanizado a alta velocidad y alto rendimiento <i>Abiadura handiko eta errendimendu handiko mekanizazio bidezko fabrikazioa</i>	3	RD 618/2013
		FMEM0411	FME643_3	Fabricación de moldes para la producción de piezas poliméricas y de aleaciones ligeras <i>Pieza polimerikoak eta aleazio arinezkoak ekoizteko moldeak fabrikatzea</i>	3	RD 618/2013
		FMEM0311	FME644_3	Fabricación de troqueles para la producción de piezas de chapa metálica <i>Metalezko txapazko piezak ekoizteko trokelak fabrikatzea</i>	3	RD 618/2013
		FMEM0111	FME645_3	Fabricación por decoletaje <i>Dekoletaje bidezko fabrikazioa</i>	3	RD 618/2013