

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(VICF0210) OPERACIONES DE FABRICACIÓN DE PRODUCTOS CERÁMICOS CONFORMADOS (RD 1540/2011, de 31 de octubre)

COMPETENCIA GENERAL: Realizar la fabricación de productos cerámicos conformados, ejecutando y coordinando la preparación y conducción de máquinas, equipos e instalaciones para la preparación del esmalte y la pasta, la conformación, el esmaltado o decoración, y la cocción, siguiendo las instrucciones técnicas recibidas y garantizando la calidad y la seguridad de las operaciones.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
2	VIC207_2: OPERACIONES DE FABRICACIÓN DE PRODUCTOS CERÁMICOS CONFORMADOS (RD 1228/2006, de 27 de octubre)	UC0657_2	Fabricar pastas cerámicas.	<ul style="list-style-type: none"> • Encargado de recepción, almacén y control de materias primas. • 3209.1090 Encargado de molienda de pastas. • 3209.1090 Encargado de atomización en industria cerámica. • Encargado sección de pastas. • Encargado de línea de colado. • Encargado de línea de extrusión. • Conductor de máquina moldeadora de platos. • 3209.1072 Encargado de línea de esmaltado. • Encargado de línea de decoración. • Encargado de sección de preparación de esmaltes y tintas cerámicas. • Hornero de hornos continuos con mandos automáticos de regulación de la cocción. • Encargado de hornos continuos y mandos. • Encargado del proceso en plantas cerámicas de pequeña dimensión. • Encargado de máquina rectificadora y pulidora de cerámica, porcelana y loza. • Encargado de clasificación y embalado. • 7616.1016 Esmaltadores-decoradores de cerámica y porcelana. • 8191.1121 Operadores de horno de cerámica, porcelana y loza. • 8191.1079 Operadores de fabricación de tejas y ladrillos. • 8191.1068 Operadores de fabricación de porcelana sanitaria. • 8191.1057 Operadores de fabricación de azulejos y revestimientos cerámicos. • 8191.1080 Operadores de fabricación de vajillas, artículos de hogar y adornos. • 8191.1240 Operadores de máquina pulidora de cerámica, porcelana y loza. • 8191.1187 Operador de máquina moldeadora de platos por velocidad rotativa. • 8191.1217 Operadores de máquina prensadora para elaborar piezas de cerámica. • 8191.1262 Verificadores en serie de piezas de porcelana y cerámica. • 8191.1228 Operadores de máquina preparadora de arcilla. • 8191.1239 Operadores de máquina preparadora de esmaltes, barnices y vidriados. • 8191.1079 Operadores de fabricación de tejas y ladrillos. • 8191.1206 Operadores de máquina moledora de pasta cerámica (industria cerámica). • 8191.1198 Operadores de máquina moledora de esmaltes en industria cerámica.
	UC0658_2	Fabricar baldosas cerámicas.		
	UC0659_2	Fabricar productos de barro cocido para la construcción.		
	UC0660_2	Fabricar porcelana sanitaria y artículos cerámicos para el hogar, la decoración y aplicaciones técnicas.		
	UC0661_2	Preparar esmaltes cerámicos en barbotina y tintas vitrificables.		

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
60	MF0657_2: Fabricación de pastas cerámicas.	50		50
150	MF0658_2: Fabricación de baldosas cerámicas.	120	UF1415: Operaciones de conformado y secado en la fabricación de baldosas cerámicas.	40
			UF1416: Operaciones de esmaltado y decoración en la fabricación de baldosas cerámicas.	40
			UF1417: Operaciones de cocción, acabado mecánico, clasificación y embalado en la fabricación de baldosas cerámicas.	40
60	MP0659_2: Fabricación de productos de barro cocido para la construcción.	60		60
150	MP0660_2: Fabricación de porcelana sanitaria y artículos cerámicos para el hogar, la decoración y aplicaciones técnicas.	120	UF1418: Operaciones de conformado y secado en la fabricación de porcelana sanitaria y artículos cerámicos para el hogar, para la decoración y para aplicaciones técnicas.	40
			UF1419: Operaciones de esmaltado y decoración en la fabricación de porcelana sanitaria y artículos cerámicos para el hogar, para la decoración y para aplicaciones técnicas.	40
			UF1420: Operaciones de cocción, clasificación y embalado en la fabricación de porcelana sanitaria y artículos cerámicos para el hogar, para la decoración y para aplicaciones técnicas.	40
60	MP0661_2: Preparación de esmaltes cerámicos en barbotina y tintas vitrificables.	50		50
	MP0302: Módulo de prácticas profesionales no laborales	80		
480	Duración horas totales certificado de profesionalidad	480	Duración horas módulos formativos	400

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
MF0657_2	Serán los establecidos en el artículo 4 del Real Decreto que regula el certificado de profesionalidad de la familia profesional al que acompaña este anexo.	<ul style="list-style-type: none"> Licenciado, ingeniero, arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. Diplomado, ingeniero técnico, arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. Técnico Superior de la familia profesional de Vidrio y cerámica. Certificados de Profesionalidad de nivel 3 del área Profesional de Fabricación cerámica de la Familia Profesional de Vidrio y cerámica. 	1 año	3 años
MF0658_2		<ul style="list-style-type: none"> Licenciado, ingeniero, arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. Diplomado, ingeniero técnico, arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. Técnico Superior de la familia profesional de Vidrio y cerámica. Certificados de Profesionalidad de nivel 3 del área Profesional de Fabricación cerámica de la Familia Profesional de Vidrio y cerámica. 	1 año	3 años

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
MP0659_2	Serán los establecidos en el artículo 4 del Real Decreto que regula el certificado de profesionalidad de la familia profesional al que acompaña este anexo.	<ul style="list-style-type: none"> Licenciado, ingeniero, arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. Diplomado, ingeniero técnico, arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. Técnico Superior de la familia profesional de Vidrio y cerámica. Certificados de Profesionalidad de nivel 3 del área Profesional de Fabricación cerámica de la Familia Profesional de Vidrio y cerámica. 	1 año	3 años
MP0660_2		<ul style="list-style-type: none"> Licenciado, ingeniero, arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. Diplomado, ingeniero técnico, arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. Técnico Superior de la familia profesional de Vidrio y cerámica. Certificados de Profesionalidad de nivel 3 del área Profesional de Fabricación cerámica de la Familia Profesional de Vidrio y cerámica. 	1 año	3 años
MP0661_2		<ul style="list-style-type: none"> Licenciado, ingeniero, arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. Diplomado, ingeniero técnico, arquitecto técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. Técnico Superior de la familia profesional de Vidrio y cerámica. Certificados de Profesionalidad de nivel 3 del área Profesional de Fabricación cerámica de la Familia Profesional de Vidrio y cerámica. 	1 año	3 años

Espacio Formativo	Superficie m ² 15 Alumnos	Superficie m ² 25 Alumnos
Aula polivalente	30	50
Laboratorio de ensayos de operaciones de fabricación de productos cerámicos conformados	60	60
Planta de fabricación cerámica*	500	500

Certificado de profesionalidad que deroga

* Espacio no necesariamente ubicado en el centro de formación