

FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(VICF0110) OPERACIONES DE FABRICACIÓN DE FRITAS, ESMALTES Y PIGMENTOS CERÁMICOS (RD 1540/2011, de 31 de octubre)

COMPETENCIA GENERAL: Realizar la fabricación de fritas, esmaltes y pigmentos cerámicos, ejecutando y coordinando la preparación y conducción de máquinas, equipos e instalaciones conforme a 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	VIC206_2: OPERACIONES DE FABRICACIÓN DE FRITAS, ESMALTES Y PIGMENTOS CERÁMICOS. (RD 1228/2006, de 27 de octubre)	UC0653_2	Fabricar fritas cerámicas.	<ul style="list-style-type: none"> Encargado de sección de preparación de esmaltes. Encargado de sección de preparación de fritas. Conductor de instalaciones automáticas de dosificación, mezcla y fusión de fritas. Encargado de sección de preparación de pigmentos. Encargado de sección de preparación de esmaltes y tintas cerámicas. 3209.1072 Encargados de línea de esmaltación en industria cerámica.
		UC0654_2	Fabricar pigmentos cerámicos.	
		UC0655_2	Fabricar esmaltes cerámicos en granilla, engobes, pellets y polvos micronizados.	
		UC0656_2	Preparar esmaltes y engobes cerámicos en barbotina y tintas vitrificables.	

Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
90	MF0653_2: Fabricación de fritas cerámicas.	80		80
90	MF0654_2: Fabricación de pigmentos cerámicos.	80		80
60	MF0655_2: Fabricación de esmaltes cerámicos en granilla, engobes, pellets y polvos micronizados.	50		50
60	MF0656_2: Preparación de esmaltes y engobes cerámicos en barbotina y tintas vitrificables.	50		50
	MP0301: Módulo de prácticas profesionales no laborales.	40		
300	Duración horas totales certificado de profesionalidad	300	Duración horas módulos formativos	260

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
UC0653_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
UC0654_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
UC0655_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
UC0656_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 para la fabricación de fritas, pigmentos y esmaltes cerámicos.	60	60
Planta de fabricación cerámica *	500	500

Certificado de profesionalidad que deroga

* Espacio no necesariamente ubicado en el centro de formación.