

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(ARTG0512) REGULACIÓN DE PIANOS VERTICALES Y DE COLA (RD 985/2013, de 13 de diciembre)**

**COMPETENCIA GENERAL:** Regular pianos verticales y de cola, realizando la evaluación del estado y la planificación de las intervenciones y desarrollando procesos de sustitución de piezas o elementos de la mecánica del piano, en condiciones de seguridad laboral y protección ambiental, y con garantía de calidad.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones y puestos de trabajo relacionados:
3	ART637_3 REGULACIÓN DE PIANOS VERTICALES Y DE COLA (RD 1036/2011, de 15 de julio)	UC2117_3	Evaluar el estado del piano	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regulador de pianos verticales</li> <li>• Regulador de pianos de cola</li> <li>• Técnico afinador de pianos</li> </ul>
		UC2118_3	Planificar la intervención para la afinación, armonización y regulación de pianos	
		UC2119_3	Sustituir las piezas o elementos del mecanismo del piano y prepararlo para su intervención	
		UC2127_3	Regular la mecánica y los pedales de pianos verticales y de cola	
		UC2128_3	Regular los apagadores de pianos verticales y de cola	
		UC2129_3	Regular el teclado de pianos verticales y de cola	
		UC1690_2	Organizar la actividad profesional de un taller artesanal.	

**Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional**

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
240	MF2117_3: Evaluación del estado del piano	220	UF2595 Evaluación del estado del mueble del piano	60
			UF2596 Evaluación del estado de los pedales del piano, el teclado, el mecanismo y su regulación	70
			UF2597 Evaluación del estado de la afinación y de la armonización del piano	90
90	MF2118_3: Planificación de las intervenciones de afinación, armonización y regulación de pianos	90		90
210	MF2119_3: Sustitución de las piezas y elementos de la mecánica del piano	190	UF2598 Preparación del piano para su accesibilidad	40
			UF2599 Realización de correcciones en elementos del conjunto armónico del piano	40
			UF2600 Desmontaje y montaje de piezas, componentes y elementos del mecanismo a reparar	50
			UF2601 Selección y preparación de cuerdas y/o bordones	60
120	MF2127_3: Regulación de la mecánica y los pedales de pianos verticales y de cola	110	UF2633 Regulación, instalación y calibrado del conjunto integral mecánico de piano vertical	50
			UF2634 Regulación, instalación y calibrado del conjunto integral mecánico del piano de cola	60
90	MF2128_3: Regulación de los apagadores de pianos verticales y de cola	80		80
180	MF2129_3: Regulación del teclado de pianos verticales y de cola	170	UF2635 Regulación e instalación de elementos del mueble y del teclado del piano de cola	60
			UF2636 Regulación e instalación de elementos del mueble y del teclado del piano vertical	60
			UF2637 Nivelación del teclado de pianos verticales y de cola mediante procedimientos y técnicas específicas	50
60	MF1690_2: Organización de la actividad profesional de un taller artesanal	50		50
	MP0550: Módulo de prácticas profesionales no laborales	80		
990	<b>Duración horas totales certificado de profesionalidad</b>	990	<b>Duración horas módulos formativos</b>	910

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
MF2117_3	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"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área de fabricación y mantenimiento de instrumentos musicales de la familia profesional de artes y artesanías.</li> </ul>	1 año	Imprescindible acreditación
MF2118_3		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área de fabricación y mantenimiento de instrumentos musicales de la familia profesional de artes y artesanías.</li> </ul>	1 año	Imprescindible acreditación
MF2119_3		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área de fabricación y mantenimiento de instrumentos musicales de la familia profesional de artes y artesanías.</li> </ul>	1 año	Imprescindible acreditación
MF2127_3		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área de fabricación y mantenimiento de instrumentos musicales de la familia profesional de artes y artesanías.</li> </ul>	1 año	Imprescindible acreditación
MF2128_3		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área de fabricación y mantenimiento de instrumentos musicales de la familia profesional de artes y artesanías.</li> </ul>	1 año	Imprescindible acreditación
MF2129_3		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 del área de fabricación y mantenimiento de instrumentos musicales de la familia profesional de artes y artesanías.</li> </ul>	1 año	Imprescindible acreditación

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES		
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida	
			Con acreditación	Sin acreditación
MF1690_2		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes</li> <li>Certificados de profesionalidad de nivel 3 de la familia profesional de artes y artesanías.</li> </ul>	1 año	3 años

Espacio Formativo	Superficie m <sup>2</sup> 15 Alumnos	Superficie m <sup>2</sup> 25 Alumnos
Aula de gestión	45	60
Taller de pianos	90	120

Certificado de profesionalidad que deroga