



SECRETARÍA DE ESTADO DE EDUCACIÓN, FORMACIÓN PROFESIONAL Y UNIVERSIDADES

DIRECCIÓN GENERAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL

INSTITUTO NACIONAL DE LAS CUALIFICACIONES

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

ESTÁ NDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES "ECP1939_2: Revestir mediante mortero monocapa, revoco y enlucido" LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES

Conteste a este cuestionario de **FORMA SINCERA**. La información recogida en él tiene CARÁCTER RESERVADO, al estar protegida por lo dispuesto en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.

Su resultado servirá solamente para ayudarle, **ORIENTÁNDOLE** en qué medida posee la competencia profesional del "ECP1939_2: Revestir mediante mortero monocapa, revoco y enlucido"

No se preocupe, con independencia del resultado de esta autoevaluación, Ud. TIENE DERECHO A PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN, siempre que cumpla los requisitos de la convocatoria.

Nombre y apellidos del trabajador/a: NIF:	Firma:
Nombre y apellidos del asesor/a: NIF:	Firma:



INSTRUCCIONES CUMPLIMENTACIÓN DEL CUESTIONARIO:

Cada actividad profesional principal (APP) se compone de varias actividades profesionales secundarias (APS).

Lea atentamente cada APP y a continuación sus APS. En cada APS marque con una cruz el indicador de autoevaluación que considere más ajustado a su grado de dominio de las APS. Dichos indicadores son los siguientes:

- 1. No sé hacerlo.
- 2. Lo puedo hacer con ayuda
- 3. Lo puedo hacer sin necesitar ayuda
- 4. Lo puedo hacer sin necesitar ayuda, e incluso podría formar a otro trabajador o trabajadora.

APP1: Preparar los equipos de trabajo, EPIs y medios de protección				RES DE LUACIÓN	
colectiva para la ejecución de revestimientos mediante morteros monocapa y revocos.	1	2	3	4	
APS1.1: Obtener información específica para preparar los equipos de trabajo, EPIs y medios de protección colectiva con los que se ejecutarán los revocos y monocapas.					
APS1.2: Escoger los equipos de trabajo (herramientas, máquinas, útiles, medios auxiliares) para cada actividad concreta, revisando su estado de conservación.					
APS1.3: Escoger los EPIs para cada actividad concreta, revisando su estado de conservación.					
APS1.4: Preparar la máquina de proyección antes de su utilización, acoplando las mangueras y restantes accesorios, y conectando la máquina a las alimentaciones eléctricas y de agua.					
APS1.5: Aplicar operaciones de montaje y mantenimiento de andamios de borriquetas, torres de trabajo de altura reducida, para revestir mediante mortero monocapa y revoco, bajo la dirección y supervisión de un superior o responsable.					
APS1.6: Aplicar operaciones de montaje y mantenimiento de los medios de protección colectiva propios de los tajos de revestimientos mediante mortero monocapa y revoco, bajo la dirección y supervisión de un superior o responsable.					



APP1: Preparar los equipos de trabajo, EPIs y medios de protección	AUT		ORES DE ALUACIÓN	
colectiva para la ejecución de revestimientos mediante morteros monocapa y revocos.	1	2	3	4
APS1.7: Aplicar operaciones de mantenimiento "de fin de jornada" a los equipos de trabajo y EPIs utilizados, de acuerdo a las instrucciones recibidas y a las recomendaciones de los fabricantes.				

APP2: Preparar los materiales para la ejecución de revocos y	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓ			
monocapas, escogiéndolos, dándoles forma y desechándolos.	1	2	3	4
APS2.1: Obtener información específica de los materiales y productos a preparar y colocar, y en particular de las mezclas para adhesivos (como componentes, dosificación o procedimientos de elaboración).				
APS2.2: Escoger el material de revoco y monocapa, de acuerdo a la composición y condiciones del soporte y a las condiciones ambientales, comprobando la trabajabilidad del que le sirvan y su tiempo de utilización, tanto para la puesta en obra manual como por proyección mecánica, y confirmando que su dosificación es adecuada.				
APS2.3: Escoger las mezclas para maestras y fijación de junquillos, y en el caso de las maestras comprobando que se dispone de material con la misma composición y dosificación a los morteros y pastas, o en su caso presentan retracción similar.				
APS2.4: Escoger las mallas o vendas adecuadas para obtener la adherencia con soportes de distinta composición.				
APS2.5: Evacuar los residuos de los productos y mezclas utilizados, y los generados durante la limpieza de los equipos, depositándolos en los contenedores indicados para cada tipo.				



APP3: Comprobar la preparación de los soportes para la ejecución de			ORES DE ALUACIÓN		
los revocos y monocapas.	1	2	3	4	
APS3.1: Comprobar que las condiciones del soporte – estabilidad, limpieza, saneado, cohesión y textura de soportes, u otras- permiten iniciar la puesta en obra, detectando la necesidad de corregirlas y proponiendo los tratamientos correspondientes, solicitando además confirmación de que las instalaciones alojadas en los soportes han superado las pruebas de funcionamiento a realizar por el instalador autorizado.					
APS3.2: Comprobar la planeidad, aplomado y nivel de los paramentos y otros elementos soporte, verificando que se puede instalar el espesor total de las capas del revestimiento, y detectando la necesidad de corregirlos mediante pastas/morteros autonivelantes o recrecidos.					
APS3.3: Comprobar que se han ejecutado las preinstalaciones y que su ubicación es correcta, detectando los casos en que falten o se hayan ejecutado fuera de sitio o sobresaliendo en superficie.					
APS3.4: Preparar las juntas del soporte con otros materiales -forjados, pilares, cajas de persianas, dinteles y carpinterías en contacto con fábricas u otros-, y reforzar los bordes de huecos y otros puntos singulares, aplicando una capa de contacto reforzada con malla de fibra de vidrio, disponiendo el mortero y embebiendo la malla en fresco, solapando los paños de fibra de acuerdo a las instrucciones del fabricante.					
APS3.5: Preparar las juntas de movimiento estructurales existentes, limpiándolas y procediendo en caso necesario a su relleno con los materiales especificados.					
APS3.6: Comprobar que las capas de aislamiento que en su caso constituyan el soporte, han sido instaladas recubriendo completamente el soporte y con continuidad, respetando las condiciones de tipo de material, dimensiones mínimas de piezas, distribución y contrapeado de piezas, densidad de fijaciones según ubicación en la fachada.					
APS3.7: Comprobar la humedad del soporte, valorando su capacidad de absorción/succión -chorreando agua y observando el tiempo de desaparición del brillo-, concluyendo la necesidad de humectarlo o sellar su superficie.					



The first of the f			ORES DE LUACIÓN	
los revocos y monocapas.	1	2	3	4
APS3.8: Obtener confirmación de que las condiciones meteorológicas, existentes y previstas durante el secado posterior, permiten la puesta en obra de las distintas capas, y valorando la necesidad de interrumpir la aplicación o aplicar riegos de curado a temperaturas elevadas, y de cubrir el revestimiento en caso de precipitaciones o de temperaturas bajas.				

APP4: Replantear las juntas de trabajo y efectos decorativos de los			ORES	
revocos y monocapas.	1	2	3	4
APS4.1: Obtener información específica de los despieces a replantear, consultando la información técnica disponible o al superior o responsable/cliente.				
APS4.2: Determinar los criterios de replanteo (ubicación de juntas, aparejos, u otros) consultando al superior/cliente o estableciéndolos de acuerdo a los principios generales (ajuste a los huecos de los paramentos, evitando disponer tiras estrechas, usando simetrías u otros).				
APS4.3: Replantear juntas de trabajo verticales y horizontales, usando equipos manuales e instrumentos de replanteo, y respetando la separación máxima entre las mismas de acuerdo a las indicaciones del fabricante, fijando los perfiles de despiece o junquillos con el nivel del espesor definitivo, adhiriéndolos con mortero de la misma composición o con retracción similar.				
APS4.4: Replantear despieces de imitación de sillería en los paños, usando equipos manuales e instrumentos de replanteo, respetando las dimensiones de las piezas y el aparejo indicado tanto en los paños como en las esquinas, y marcando los despieces con cuerdas y/o reglas sobre la primera capa de revoco en fresco.				
APS4.5: Replantear adornos en relieve -como imitaciones de sillería en esquinas de fachadas, recercados de huecos, cenefas, molduras u otros adornos-, usando equipos manuales e instrumentos de replanteo, respetando las dimensiones indicadas, y fijando los perfiles de despiece o junquillos con el nivel y espesor definitivo.				



APP4: Replantear las juntas de trabajo y efectos decorativos de los	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
revocos y monocapas.	1	2	3	4	
APS4.6: Replantear formas a esgrafiar, usando equipos manuales e instrumentos de replanteo, disponiendo la plantilla con el contorno del esgrafiado.					

APP5: Ejecutar revocos –de cal y mixtos- sobre distintos soportes compatibles, tendiendo manualmente o proyectando con máquina.			ORES	
Compatibles, tendiendo mandalmente o proyectando con maquina.	1	2	3	4
APS5.1: Obtener información específica para ejecutar revocos, relativa a materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra.				
APS5.2: Colocar las miras en aristas y rincones, aplomadas, escuadradas y recibidas.				
APS5.3: Resolver las esquinas colocando perfiles guardavivos o dejando la arista viva, con las condiciones requeridas de alineación, regularidad y aplomado.				
APS5.4: Conformar los tientos y maestras con mortero igual o con la misma retracción que el del revoco, apoyándose en tientos de espesor igual al del revestimiento y alcanzando dicho espesor, así como la alineación, aplomado y escuadrado requeridos.				
APS5.5: Mejorar las condiciones de agarre en paramentos poco rugosos mediante la técnica del jarreado.				
APS5.6: Tender el mortero manualmente, según el número de capas que permita obtener un espesor adecuado sin superar el espesor máximo recomendado por capa, y rasear regleando sobre las miras, maestras y junquillos, hasta alcanzar la planeidad y aplomado requeridos.				
APS5.7: Proyectar el mortero con máquina, según el número de capas que permita obtener un espesor adecuado sin superar el espesor máximo recomendado por capa, y rasear regleando sobre las miras, maestras y junquillos, alimentando la máquina con el material especificado.				



APP5: Ejecutar revocos –de cal y mixtos- sobre distintos soportes compatibles, tendiendo manualmente o proyectando con máquina.			ORES	
companibles, terialendo mandalmente o proyectando con maquina.	1	2	3	4
APS5.8: Aplicar un acabado fratasado sobre el mortero en fresco, obteniendo la textura especificada de modo uniforme.				
APS5.9: Retirar las miras y junquillos que no hayan de quedar definitivos, una vez perdida la consistencia plástica, de forma suave sin romper las aristas de las juntas.				
APS5.10: Curar el revoco mediante riego, según situación y previsiones meteorológicas, sin producir deslavado.				
APP6: Ejecutar acabados especiales en revocos de cal, tales como			ORES	-
texturas, relieves y esgrafiados	1	2	3	4
APS6.1: Obtener información específica respecto a los acabados del revoco a ejecutar, relativa a materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra.				
APS6.2: Aplicar los acabados en rasqueta, martillina o liso sobre un acabado fratasado en fresco, aplicando las técnicas y útiles correspondientes a cada acabado antes de que la mezcla pierda su consistencia plástica, y obteniendo la textura especificada de modo uniforme, sin defectos por aguas.				
APS6.3: Resolver la imitación a sillería sin relieve, recibiendo los junquillos con el grueso de capa establecido sobre las juntas replanteadas, y retirando estos posteriormente al revestimiento, una vez perdida la consistencia plástica, de forma suave sin romper las aristas de las juntas.				
APS6.4: Resolver las piezas en relieve -como imitaciones de sillería en esquinas de fachadas, recercados de huecos, cenefas, molduras u otros adornos-, rellenándolas con el mortero correspondiente, enrasando con los perfiles y reglas, y retirando estos posteriormente, una vez perdida la consistencia plástica, de forma suave sin romper las aristas de las juntas.				
APS6.5: Aplicar las capas base y superior para esgrafiados, respetando la distribución de colores para el interior y exterior de las formas del dibujo.				



APP6: Ejecutar acabados especiales en revocos de cal, tales como	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
texturas, relieves y esgrafiados	1	2	3	4	
APS6.6: Marcar el contorno de los esgrafiados a ejecutar presentando las plantillas sobre las referencias de replanteo realizadas previamente, obteniendo las formas especificada.					
APS6.7: Obtener el acabado final del esgrafiado extrayendo la capa superior en el interior del contorno antes de que su endurecimiento final, utilizando los útiles de vaciado específicos sin dañar la capa base, cepillando los sobrantes de material.					

APP7: Ejecutar revestimientos monocapa sobre distintos soportes			ORES LUAC	
compatibles, tendiendo manualmente o proyectando con máquina.	1	2	3	4
APS7.1: Obtener información específica para ejecutar revestimientos monocapa, relativa a materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra.				
APS7.2: Colocar las miras en aristas y rincones, aplomadas, escuadradas y recibidas.				
APS7.3: Resolver las esquinas colocando perfiles guardavivos o dejando la arista viva, y en el caso de las aristas con juntas estructurales apoyándose sobre regla o perfil, obteniendo las condiciones requeridas de alineación, regularidad y aplomado.				
APS7.4: Mejorar las condiciones de agarre en paramentos poco rugosos mediante la técnica del jarreado.				
APS7.5: Tender el mortero manualmente, según el número de capas que permita obtener un espesor adecuado sin superar el espesor máximo recomendado por capa, y rasear regleando sobre las miras y junquillos, hasta alcanzar la planeidad y aplomado requeridos, comprobando la trabajabilidad del mortero para el tendido manual.				
APS7.6: Proyectar el mortero con máquina según el número de capas que permita obtener un espesor adecuado sin superar el espesor máximo recomendado por capa, y rasear regleando sobre las miras y junquillos, alimentando la máquina con el material especificado.				



APP7: Ejecutar revestimientos monocapa sobre distintos soportes compatibles, tendiendo manualmente o proyectando con máquina.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
	1	2	3	4	
APS7.7: Aplicar acabados raspados sobre el mortero endurecido en su primera fase de fraguado, aplicando las técnicas y útiles correspondientes a cada acabado antes de que la mezcla pierda su consistencia plástica, y obteniendo la textura especificada de modo uniforme, sin defectos por aguas, y cepillando posteriormente con un cepillo específico para eliminar las partículas sueltas.					
APS7.8: Aplicar acabados de árido proyectado, proyectando el árido sobre la capa superficial en fresco, desechando el árido que cae al suelo, y presionando con la llana hasta conseguir que el árido y el mortero queden en el mismo plano.					
APS7.9: Repasar los anclajes de los andamios elevadores y otros desperfectos, usando mortero de la misma composición y dosificación.					
APS7.10: Curar el monocapa mediante riego, según situación y previsiones meteorológicas, sin producir deslavado.					
APS7.11: Tratar los problemas de carbonatación aplicando un lavado con agua acidulada, preparándola con la dilución recomendada, dejando reposar el tiempo necesario tras la aplicación, y procediendo a retirar el ácido mediante un nuevo lavado con agua neutra, hasta obtener un aspecto final aceptable.					

APP8: Sellar juntas estructurales en las fachadas revestidas con revocos o monocapas, atendiendo a la solicitud expresa del superior o responsable/cliente, utilizando los materiales y procedimientos de sellado que se le indiquen.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS8.1: Obtener información específica para ejecutar los sellados, relativa a materiales–sellantes, obturadores e imprimaciones-, procedimientos, medidas de prevención u otra.				
APS8.2: Comprobar el paralelismo y regularidad de las juntas estructurales, eliminando las adherencias que sobresalgan de los labios o rellenando los huecos en los mismos.				



APP8: Sellar juntas estructurales en las fachadas revestidas con revocos o monocapas, atendiendo a la solicitud expresa del superior o responsable/cliente, utilizando los materiales y procedimientos de sellado que se le indiquen.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
		2	3	4	
APS8.3: Comprobar la limpieza y ausencia de humedad de los labios de la junta, respetando los tiempos de fraguado y endurecimiento de los revestimientos de fachada antes de proceder al sellado.					
APS8.4: Aplicar imprimaciones en los labios de la justa con el producto indicado, comprobando su compatibilidad con el material sellante consultando al superior o responsable, o la ficha técnica del producto.					
APS8.5: Aplicar el material sellante con uniformidad hasta obtener la profundidad de sellado indicada en función de la anchura de la junta, y preferentemente apoyándose sobre un cordón de fondo de junta, respetando la línea de fachada sin rehundidos ni excesos.					