



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 "ECP1942\_2: Ejecutar alicatados y chapados"

#### 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 "ECP1942\_2: Ejecutar alicatados y chapados".

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



### 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.

<b>APP1</b> : Preparar los equipos de trabajo, EPIs y medios de protección colectiva para la ejecución de alicatados y chapados.		INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
	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 alicatados y chapados.						
APS1.2: Escoger los equipos de trabajo (herramientas, cortadoras, 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: Aplicar operaciones de montaje y mantenimiento de andamios de borriquetas, torres de trabajo de altura reducida y escaleras de mano para la ejecución de alicatados y chapados, bajo la dirección y supervisión de un superior o responsable.						
APS1.5: Aplicar operaciones de montaje y mantenimiento de los medios de protección colectiva propios de los alicatados y chapados, bajo la dirección y supervisión de un superior o responsable.						
APS1.6: 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 alicatados y			ORES	-
chapados, escogiéndolos, dándoles forma y desechando los residuos.	1	2	3	4
APS2.1: Obtener información específica de los materiales y productos a preparar y colocar, y en particular de las mezclas impermeabilizaciones líquidas –para duchas y otros usos-, como componentes, dosificación o procedimientos de elaboración.				
APS2.2: Transportar y acopiar las baldosas, placas y piezas especiales de revestimiento, así como los adhesivos, aislamientos, imprimaciones, material de impermeabilización y restantes productos, de acuerdo a las instrucciones de los fabricantes, revisando su estado de conservación, y humedeciendo las piezas de revestimiento con elevada absorción de agua para la colocación en capa gruesa.				
APS2.3: Comprobar la calidad, integridad y uniformidad de las baldosas y placas, interpretando los códigos de su etiquetado y contrastando que se corresponde con lo solicitado y con la funcionalidad requerida según su ubicación, consultando la necesidad de su devolución.				
APS2.4: Elaborar paneles en seco para controlar las variaciones de aspecto entre piezas del mismo revestimiento -tonos de color, texturas, motivos decorativos y otros-, detectando faltas de homogeneidad y valorando la necesidad de mezcla de las piezas antes de su colocación, o de tomarlas del panel en seco previamente compensado, o de fijar las direcciones de colocación en función de la propia direccionalidad de texturas y decoraciones de las piezas.				
APS2.5: Comprobar las características dimensionales de las piezas de calidad menor, detectando desviaciones -perpendicularidad, longitud, anchura, rectitud de aristas y planeidad- por encima de las tolerancias, en particular para con cierto tipo de aparejos, valorando la necesidad de su sustitución, o en el caso de la piedra natural o artificial su tratamiento en taller.				
APS2.6: Escoger el material de agarre de acuerdo a la composición y condiciones del soporte, al material de revestimiento y a las condiciones ambientales, comprobando la trabajabilidad del que le sirvan y su tiempo de utilización, y confirmando que su dosificación es adecuada.				
APS2.7: Escoger el material de rejuntado de acuerdo al material de revestimiento, a la abertura de junta y a las condiciones ambientales, comprobando la trabajabilidad del que le sirvan y confirmando su tiempo de utilización.				
APS2.8: Escoger y preparar las láminas de impermeabilización, cortándolas con las dimensiones solicitadas o según la ubicación donde se colocarán.				



-	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓ			
chapados, escogiéndolos, dándoles forma y desechando los residuos.	1	2	3	4
APS2.9: Escoger los productos a utilizar para las impermeabilizaciones líquidas de acuerdo a las instrucciones del fabricante.				
APS2.10: Evacuar los residuos de los productos y mezclas utilizados, y los generados durante la limpieza de los equipos, optimizando el uso de disolventes y material de limpieza antes de desecharlos, y depositándolos en los contenedores indicados para cada tipo.				

APP3: Comprobar la preparación de los soportes para la ejecución del	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
alicatado o chapado.	1	2	3	4	
APS3.1: Comprobar que las condiciones del soporte – estabilidad, limpieza, saneado, regularización u otras- permiten iniciar la puesta en obra, detectando la necesidad de corregirlas y proponiendo los tratamientos correspondientes.					
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 sin superar el nivel de acabado establecido, y detectando la necesidad de corregirlos mediante recrecidos.					
APS3.3: Comprobar la longitud y anchura de las estancias rectangulares, detectando paramentos con desviaciones de paralelismo o perpendicularidad entre sí, valorando la posibilidad de corregirlos mediante recrecidos.					
APS3.4: 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.					
APS3.5: Preparar las juntas de movimiento -estructurales y de retracción de las soleras- existentes, limpiándolas y procediendo en caso necesario a su relleno con los materiales especificados.					
APS3.6: Comprobar que las capas de aislamiento y membranas impermeabilizantes que en su caso constituyan el soporte, han sido instaladas recubriendo completamente el soporte y con continuidad.					
APS3.7: Comprobar la humedad del soporte, y en caso de que su grado de humedad permita la técnica prevista de alicatado, valorar su capacidad de absorción/succión -chorreando agua y observando el tiempo de desaparición del brillo-, concluyendo la necesidad de humectarlo o sellar su superficie.					



APP3: Comprobar la preparación de los soportes para la ejecución del	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN					
alicatado o chapado.	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.						

APP4: Replantear alicatados y chapados de acuerdo a las dimensiones y condiciones del soporte, estableciendo el aparejo, los paramentos de					
y condiciones del soporte, estableciendo el aparejo, los paramentos de arranque y la ubicación de los cortes y juntas intermedias, siguiendo las instrucciones del superior/cliente.	1	2	3	4	
APS4.1: Obtener información específica para el replanteo de los alicatados, realizando la medición del soporte y en su caso elaborando un croquis del mismo.					
APS4.2: Determinar los criterios de replanteo (direcciones de colocación, aparejos, ubicación de cortes, distribución de piezas especiales u otros) consultando al superior/cliente o estableciéndolos de acuerdo a los principios generales (optimización del material y del rendimiento de colocación, minimizando operaciones de corte, evitando el uso de tiras estrechas o pequeños triángulos en cartabón, usando simetrías y en lo posible ubicando los cortes donde vayan a quedar ocultos).					
APS4.3: Elaborar croquis de replanteo usando una escala adecuada y considerando las irregularidades del soporte y la ubicación de las juntas estructurales o propias del recrecido, definiendo los arranques, cortes, taladros y distribución de piezas.					
APS4.4: Replantear alicatados usando equipos manuales e instrumentos de replanteo, de acuerdo a los espacios disponibles y a los criterios de replanteo establecidos —o en su caso al croquis de replanteo elaborado-, tirando cordeles o realizando hileras de referencia.					

APP5: Alicatar en capa gruesa, tanto paramentos verticales como en						
general elementos constructivos no pisables, con baldosas cerámicas y empleando como material de agarre morteros de cemento o mixtos de cemento y cal.		2	3	4		
APS5.1: Obtener información específica para ejecutar los alicatados en capa gruesa, relativa a replanteo, materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra.						



APP5: Alicatar en capa gruesa, tanto paramentos verticales como en		INDICADO AUTOEVAL			
general elementos constructivos no pisables, con baldosas cerámicas y empleando como material de agarre morteros de cemento o mixtos de cemento y cal.	1	2	3	4	
APS5.2: Colocar miras o tientos que sirvan de referencia para el aplomado y nivel final previsto del alicatado.					
APS5.3: Colocar las piezas de los paños de acuerdo al replanteo y nivel establecidos, disponiendo previamente una torta de mortero sobre su dorso –y si la pieza coge demasiado peso, tirando la pellada sobre el soporte-, consiguiendo que tras presionar se cubra completamente la capa bajo las baldosas, disponiendo en caso necesario separadores y ajustando la separación de las juntas.					
APS5.4: Resolver la colocación en torno a huecos, ajustándose a líneas de referencia y evitando proceder rodeándolos.					
APS5.5: Colocar las piezas especiales –cenefas, listeles, cantoneras u otrasde acuerdo al replanteo y nivel establecidos.					
APS5.6: Comprobar conforme avanza la colocación la rectitud, horizontalidad y aplomado de las juntas rectas.					
APP6: Alicatar en capa fina y media, tanto paramentos verticales como	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN				
en general elementos constructivos no pisables, empleando adhesivos para el agarre de las baldosas cerámicas, no cerámicas y paneles de mosaico premontado.	1	2	3	4	
APS6.1: Obtener información específica para ejecutar los alicatados en capa fina y media, relativa a replanteo, materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra.					
APS6.2: Aplicar en los casos que resulte de aplicación –piezas de gran formato y colocación en capa fina, soportes de baja adherencia como los aislamientos-, una capa de contacto reforzada con malla de fibra de vidrio.					
APS6.3: Colocar láminas de impermeabilización bajo baños o duchas, remontando en los paramentos laterales y conectándolos a sumideros, antes					

de proceder a su alicatado, tratando los cambios de plano y las entregas a preinstalaciones mediante la colocación de bandas y manguitos elásticos.



<b>APP6</b> : Alicatar en capa fina y media, tanto paramentos verticales como			ORES	_
en general elementos constructivos no pisables, empleando adhesivos para el agarre de las baldosas cerámicas, no cerámicas y paneles de mosaico premontado.	1	2	3	4
APS6.4: Disponer el adhesivo sobre el soporte, uniformemente con el espesor previsto, empleando llanas dentadas y evitando aplicarlos por puntos o pegotes.				
APS6.5: Disponer el adhesivo sobre el dorso de las piezas en los casos en que resulte de aplicación la técnica del doble encolado –como piezas de gran formato o solicitaciones exigentes				
APS6.6: Colocar miras –y en su caso tientos en caso de colocación en capa media-, que sirvan de referencia para el aplomado y nivel final previsto del alicatado.				
APS6.7: Colocar las piezas de los paños de acuerdo al replanteo establecido, presionando, restregando y golpeando ligeramente la pieza sin dañarla, hasta obtener el aplastamiento de los surcos del encolado, disponiendo en caso necesario separadores y ajustando la separación de las juntas.				
APS6.8: Resolver la colocación en torno a huecos, ajustándose a líneas de referencia y evitando proceder rodeándolos,				
APS6.9: Colocar las piezas especiales –cenefas, listeles, cantoneras u otrosde acuerdo al replanteo y nivel establecidos.				
APS6.10: Comprobar conforme avanza la colocación la rectitud, horizontalidad y aplomado de las juntas rectas.				
APP7: Chapar paramentos verticales con piezas de piedra natural o	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
artificial, empleando técnicas tradicionales de chapado mediante sujeción mixta -adherencia más anclaje	1	2	3	4
APS7.1: Obtener información específica para ejecutar los alicatados en capa gruesa, relativa a replanteo, materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra, y en particular en cuanto a la resistencia del soporte para soportar el peso de las placas sin excesivas deformaciones.				
APS7.2: Perforar tanto el soporte como el canto superior y trasdós de las piezas, para alojar las grapas de alambre.				
APS7.3: Colocar miras o tientos que sirvan de referencia para el nivel final previsto y aplomado del chapado.				



	1	2	3	4	
APS7.4: Colocar las placas de acuerdo al replanteo y nivel establecidos, enganchando las grapas en sus orificios y recibiéndolas con esparto y escayola, disponiendo en caso necesario separadores y ajustando la separación de las juntas.					
APS7.5: Rellenar total o parcialmente el trasdós de cada hilada con escayola.					
APS7.6: Comprobar conforme avanza la colocación la rectitud, horizontalidad y aplomado de las juntas rectas.					

z i z c = je odran tan od o do doda do no no amoditado y c napados, antico	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓ			
o posteriormente a su rejuntado -por él mismo o por el ayudante.	1	2	3	4
APS8.1: Obtener información específica de las tareas finales de acabado y limpieza, relativa a productos a usar, procedimientos, medidas de prevención u otra.				
APS8.2: Limpiar las juntas entre piezas y la superficie de las baldosas antes del endurecimiento de las mezclas de agarre.				
APS8.3: Sellar las juntas de movimiento estructurales y perimetrales , con los productos indicados, asegurando la uniformidad de grosor del sellante y su adherencia a los flancos de las piezas.				