



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 "ECP0143\_2: Construir fábricas vistas"

#### 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 "ECP0143\_2 Construir fábricas vistas."

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.

| Air 1. Troparar los equipos de trabajo, El le y medios de protección  |   | INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN |   |   |  |
|---|---|-------------------------------|---|---|--|
| colectiva para construir fábricas vistas de ladrillo y bloque, instalándolos y manteniéndolos de acuerdo a las instrucciones recibidas y a las recomendaciones de los fabricantes.  | 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 construirán las fábricas vistas de ladrillo y bloque.   |   |                               |   |   |  |
| 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: Aplicar operaciones de montaje y mantenimiento de andamios de borriquetas y torres de trabajo de altura reducida para la construcción de fábricas vistas, 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 tajos de fábricas vistas, 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.                               |   |                               |   |   |  |



| APP1: Preparar los equipos de trabajo, EPIs y medios de protección   |   |   | ORES<br>LUAC |   |
|--|---|---|--------------|---|
| colectiva para construir fábricas vistas de ladrillo y bloque, instalándolos y manteniéndolos de acuerdo a las instrucciones recibidas y a las recomendaciones de los fabricantes.   | 1 | 2 | 3            | 4 |
| APS1.7: Almacenar los equipos de trabajo y EPIs utilizados a fin de jornada.   |   |   |              |   |
|  |   |   |              |   |
| APP2: Preparar los materiales para construir fábricas vistas,  |   | _ | ORES         |   |
| <b>APP2</b> : Preparar los materiales para construir fábricas vistas, cortándolos, acopiándolos y desechándolos, de acuerdo a las instrucciones recibidas y a las recomendaciones de los fabricantes.  | 1 | 2 | 3            | 4 |
| APS2.1: Obtener información específica de los materiales con los que se construirán las fábricas vistas.   |   |   |              |   |
| APS2.2: Escoger los materiales y productos a poner en obra para cada actividad concreta, revisando su estado de conservación y la trabajabilidad de las pastas, morteros, adhesivos y hormigones.  |   |   |              |   |
| APS2.3: Humedecer los ladrillos y bloques de fábricas vistas con antelación a su puesta en obra, en función del tipo de ladrillo o bloque y de su grado de humedad.  |   |   |              |   |
| APS2.4: Cortar materiales por medios manuales y con cortadoras mecánicas - ladrillos y bloques, armaduras, perfiles de cargaderos, precercos, y otros  |   |   |              |   |
| APS2.5: Evacuar los residuos de la construcción de las fábricas, depositándolos en los contenedores indicados para cada tipo.  |   |   |              |   |
|  |   |   |              |   |
| APP3: Replantear los elementos de fábricas -tanto para revestir como   |   | _ | ORES         | _ |
| las vistas-, y colocar las miras, precercos y otros elementos auxiliares para guiar su levantamiento, de acuerdo a los planos y documentación técnica disponible, y siguiendo las instrucciones recibidas.   | 1 | 2 | 3            | 4 |
| APS3.1: Obtener información específica para el replanteo de las fábricas - vistas y para revestir-, consultando la documentación de proyecto o los croquis de obra, y recabando instrucciones para completar o corregir la definición de los elementos a replantear. |   |   |              |   |
| APS3.2: Replantear en planta fábricas para revestir y vistas, tanto rectas como curvas, de acuerdo a la documentación técnica de referencia y a las indicaciones del superior o responsable, marcando los huecos, juntas   |   |   |              |   |



| APP3: Replantear los elementos de fábricas -tanto para revestir como   |   | INDICADORES DE<br>AUTOEVALUACIÓN |      |   |  |
|--|---|----------------------------------|------|---|--|
| las vistas-, y colocar las miras, precercos y otros elementos auxiliares para guiar su levantamiento, de acuerdo a los planos y documentación técnica disponible, y siguiendo las instrucciones recibidas.                                     | 1 | 2                                | 3    | 4 |  |
| estructurales y la anchura de la cámara de aire.   |   |                                  |      |   |  |
| APS3.3: Replantear en alzado referencias generales de fábricas para revestir y vistas, de acuerdo a la documentación técnica de referencia y a las indicaciones del superior o responsable, marcando sobre pilares.                            |   |                                  |      |   |  |
| APS3.4: Colocar las miras, recibidas y aplomadas, y con la separación necesaria según sean paños rectos o curvos.  |   |                                  |      |   |  |
| APS3.5: Replantear en alzado los niveles de antepechos y dinteles de huecos en fábricas vistas y para revestir, de acuerdo a la documentación técnica de referencia y a las indicaciones del superior o responsable, marcando sobre las miras. |   |                                  |      |   |  |
| APS3.6: Replantear en alzado los niveles de hiladas en fábricas vistas, utilizando medios manuales (niveles de burbuja y de agua) y elaborando galgas al efecto, para posteriormente disponer los cordeles entre las marcas de las miras.      |   |                                  |      |   |  |
| APS3.7: Replantear en alzado los niveles de impostas, molduras y cornisas, de acuerdo a la documentación técnica de referencia.  |   |                                  |      |   |  |
| APS3.8: Colocar los cercos, precercos y otros elementos auxiliares para el replanteo, aplomados, nivelados y arriostrados -en función de las necesidades-, y con sus largueros marcados a nivel del solado definitivo.                         |   |                                  |      |   |  |
|  |   |                                  |      |   |  |
| APP4: Levantar con ladrillo paños de fábricas vistas y resolver los  |   |                                  | ORES | _ |  |
| puntos singulares, de acuerdo a los planos y documentación técnica disponible, y siguiendo las instrucciones recibidas.  | 1 | 2                                | 3    | 4 |  |
| APS4.1: Obtener información específica para levantar las fábricas vistas de ladrillo, relativa a replanteo, materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra.  |   |                                  |      |   |  |



| APP4: Levantar con ladrillo paños de fábricas vistas y resolver los  |   | INDICADORES DE<br>AUTOEVALUACIÓN |   |   |  |
|--|---|----------------------------------|---|---|--|
| puntos singulares, de acuerdo a los planos y documentación técnica disponible, y siguiendo las instrucciones recibidas.  | 1 | 2                                | 3 | 4 |  |
| APS4.2: Identificar las referencias y marcas de replanteo de las fábricas vistas de ladrillo, realizadas por el superior o responsable, de acuerdo a las instrucciones recibidas.  |   |                                  |   |   |  |
| APS4.3: Distribuir las piezas de la primera hilada en fábricas vistas de ladrillo, respetando el replanteo que se ha definido y consiguiendo la traba y el aparejo establecidos con el mínimo recorte de piezas, tomando como referencia la pieza de mayor tamaño entre las extraídas de distintas partidas. |   |                                  |   |   |  |
| APS4.4: Colocar los ladrillos de acuerdo al aparejo establecido, obteniendo el relleno de llagas y tendeles, así como la alineación, aplomado y nivelación de los elementos en construcción, alternando piezas de distintas partidas para homogeneizar el aspecto de los paños.                              |   |                                  |   |   |  |
| APS4.5: Colocar los cargaderos de los dinteles en fábricas vistas de ladrillo, a la altura replanteada y con la amplitud de entregas especificada.   |   |                                  |   |   |  |
| APS4.6: Realizar los encuentros entre paños de fábricas vistas de ladrillo, realizando la trabazón en el número de hiladas indicado.   |   |                                  |   |   |  |
| APS4.7: Realizar el encuentro con el forjado de los paños vistos de ladrillo, respetando las especificaciones en cuanto a holgura a mantener, tiempo de espera antes de relleno y procedimiento a seguir.  |   |                                  |   |   |  |
| APS4.8: Colocar llaves entre hojas exteriores e interiores, y entre lados separados por una junta de dilatación, con el tipo de llave indicado en cada punto y siguiendo la ubicación y disposición del elemento conector referidas en los planos de proyecto.   |   |                                  |   |   |  |
| APS4.9: Intercalar las láminas para evitar el ascenso de la humedad por capilaridad en arranques de fachadas, a la altura establecida por encima del nivel del terreno.  |   |                                  |   |   |  |
| APS4.10: Colocar las láminas previstas para recoger la humedad de condensación en cámaras de aire, así como los tubos o huecos para su evacuación.   |   |                                  |   |   |  |



| THE THE EDVANTAGE CONTINUE PARTIES AS TABLICAS VIOLAGE & TOSOTO TOS  | AUTOEVALUACIÓN |      |      |      |  |
|--|----------------|------|------|------|--|
| puntos singulares, de acuerdo a los planos y documentación técnica disponible, y siguiendo las instrucciones recibidas.  | 1              | 2    | 3    | 4    |  |
| APS4.11: Colocar molduras y cornisas en paños de fábricas vistas, de acuerdo al replanteo realizado y alineando sus llagas con las del paño de la fachada.   |                |      |      |      |  |
| APS4.12: Colocar vierteaguas y albardillas en las ubicaciones especificadas, con la inclinación y vuelo indicados, y alineando sus llagas con las del paño de la fachada.  |                |      |      |      |  |
| APS4.13: Rejuntar las fábricas vistas de ladrillo y bloque, siguiendo las especificaciones de tipo de acabado de junta y de plazo transcurrido desde la colocación de las piezas.  |                |      |      |      |  |
| APS4.14: Limpiar los restos de mortero de los paños, antes de que seque la mezcla, frotando o cepillando en seco y en dirección horizontal.  |                |      |      |      |  |
|  |                |      |      |      |  |
|  |                |      |      |      |  |
| APP5: Ejecutar con ladrillo elementos y remates singulares de fábricas   |                |      | ORES | -    |  |
| APP5: Ejecutar con ladrillo elementos y remates singulares de fábricas vistas (paños curvos, pilares, arcos, dinteles abovedados, antepechos, impostas, albardillas, escaleras u otros), de acuerdo a los planos y documentación técnica disponible.   |                |      |      | -    |  |
| vistas (paños curvos, pilares, arcos, dinteles abovedados, antepechos, impostas, albardillas, escaleras u otros), de acuerdo a los planos y  | AUT            | OEVA | LUAC | CIÓN |  |
| vistas (paños curvos, pilares, arcos, dinteles abovedados, antepechos, impostas, albardillas, escaleras u otros), de acuerdo a los planos y documentación técnica disponible.  APS5.1: Obtener información específica de los elementos y remates singulares de fábricas vistas de ladrillo, relativa a replanteo, materiales,  | 1              | OEVA | LUAC | CIÓN |  |
| vistas (paños curvos, pilares, arcos, dinteles abovedados, antepechos, impostas, albardillas, escaleras u otros), de acuerdo a los planos y documentación técnica disponible.  APS5.1: Obtener información específica de los elementos y remates singulares de fábricas vistas de ladrillo, relativa a replanteo, materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra.  APS5.2: Identificar las referencias y marcas de replanteo de los elementos y remates singulares, realizadas por el superior o responsable, de acuerdo a las | 1              | OEVA | LUAC | CIÓN |  |



| The Ejecutur con laaming controlled y formation amigurated at tabilities   |   | INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN |   |   |  |
|--|---|-------------------------------|---|---|--|
| vistas (paños curvos, pilares, arcos, dinteles abovedados, antepechos, impostas, albardillas, escaleras u otros), de acuerdo a los planos y documentación técnica disponible.  | 1 | 2                             | 3 | 4 |  |
| llagas y tendeles, así como la alineación, aplomado y nivelación de los elementos en construcción.   |   |                               |   |   |  |
| APS5.5: Elaborar cimbras y sopandas para los remates singulares, respetando la forma definida en planos o croquis, y con la resistencia suficiente para el peso del elemento a recibir.  |   |                               |   |   |  |
| APS5.6: Construir arcos de fábrica con ladrillos vistos, instalando la cimbra y colocando las piezas con cintrel, según el espaciado de juntas especificado.   |   |                               |   |   |  |
| APS5.7: Construir dinteles adovelados con ladrillos vistos, instalando la sopanda al nivel replanteado y colocando las piezas según el espesor de juntas especificado.   |   |                               |   |   |  |
| APS5.8: Construir impostas, antepechos y albardillas con ladrillos vistos, respetando la geometría definida en plano o croquis de obra, alineando cuando corresponda sus llagas con las de la fábrica de fachada.                    |   |                               |   |   |  |
| APS5.9: Construir escaleras con ladrillos vistos, respetando la geometría definida en plano o croquis de obra.   |   |                               |   |   |  |
| APS5.10: Revestir los frentes de forjados y pilares en fachadas de ladrillo visto, aplicando los refuerzos y tratamientos de adherencia especificados y colocando las piezas especiales en continuidad con el aparejo de la fachada. |   |                               |   |   |  |
| APS5.11: Rejuntar las fábricas vistas de ladrillo, siguiendo las especificaciones de tipo de acabado de junta y de plazo transcurrido desde la colocación de las piezas.   |   |                               |   |   |  |
| APS5.12: Limpiar los restos de mortero de los paños, antes de que seque la mezcla, frotando o cepillando en seco y en dirección horizontal.  |   |                               |   |   |  |



| APP6: Levantar con bloque elementos de fábrica vista (muros, pilares   |   | INDICADORES DE<br>AUTOEVALUACIÓ |   |   |
|--|---|---------------------------------|---|---|
| u otros), resolviendo los puntos singulares y de acuerdo a las instrucciones recibidas.  | 1 | 2                               | 3 | 4 |
| APS6.1: Obtener información específica para levantar las fábricas vistas de bloque, relativa a replanteo, materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra.  |   |                                 |   |   |
| APS6.2: Identificar las referencias y marcas de replanteo de las fábricas vistas de bloque, de acuerdo a las instrucciones recibidas.  |   |                                 |   |   |
| APS6.3: Distribuir las piezas de la primera hilada en fábricas vistas de bloque, respetando el replanteo que le han definido (ejes, huecos, juntas u otros) con el mínimo recorte de piezas.   |   |                                 |   |   |
| APS6.4: Colocar los bloques obteniendo el relleno de llagas y tendeles, así como la alineación, aplomado y nivelación de los elementos en construcción.  |   |                                 |   |   |
| APS6.5: Colocar la armadura de refuerzo en paños de fábricas vistas de bloque, respetando el tipo, número, disposición y procedimiento indicados.  |   |                                 |   |   |
| APS6.6: Colocar las piezas especiales de los dinteles en fábricas vistas de bloque, a la altura replanteada y con la amplitud de entregas especificada.  |   |                                 |   |   |
| APS6.7: Colocar la armadura de refuerzo en los puntos singulares de fábricas vistas de bloque, respetando el tipo, número, disposición y procedimiento indicados.  |   |                                 |   |   |
| APS6.8: Colocar llaves entre hojas exteriores e interiores, y entre lados separados por una junta de dilatación, con el tipo de llave indicado en cada punto y siguiendo la ubicación y disposición del elemento conector referidas en los planos de proyecto. |   |                                 |   |   |
| APS6.9: Realizar los encuentros entre paños de fábricas vistas de bloque, respetando el procedimiento indicado.  |   |                                 |   |   |
| APS6.10: Realizar el encuentro con el forjado de los paños vistos de bloque, respetando las especificaciones en cuanto a holgura a mantener, tiempo de espera antes de relleno y procedimiento a seguir.   |   |                                 |   |   |



| Ai I G: Lovaritar con bioque ciementos de labrica vieta (marce, pilaree  | INDICADORES DE<br>AUTOEVALUACIÓN |   |   |   |  |
|--|----------------------------------|---|---|---|--|
| u otros), resolviendo los puntos singulares y de acuerdo a las instrucciones recibidas.  | 1                                | 2 | 3 | 4 |  |
| APS6.11: Rejuntar las fábricas vistas de bloque, siguiendo las especificaciones de tipo de acabado de junta y de plazo transcurrido desde la colocación de las piezas. |                                  |   |   |   |  |
| APS6.12: Limpiar los restos de mortero de los paños, antes de que seque la mezcla, frotando o cepillando en seco y en dirección horizontal.                            |                                  |   |   |   |  |