



AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA

PMFEGJ "TEMPLARIO I" (MIXTOGJ/20/LE/0008)

OPERACIONES AUXILIARES DE ACABADOS RÍGIDOS Y URBANIZACIÓN

PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL PUESTO DE COORDINADOR - DOCENTE DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

SOLUCIONES AL CUESTIONARIO

1. La unidad formativa "Ejecución de bordes de confinamiento y adoquinados":
 - a) [Tiene una duración de 50 horas.](#)
 - b) Pertenece al módulo formativo "Pavimentos de hormigón impreso y adoquinados" y tiene una duración de 40 horas.
 - c) Las respuestas a) y b) son correctas.
 - d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

2. Las unidades formativas "Preparación de soportes para revestir" y "Proceso y reparación de equipos y medios en trabajos de albañilería":
 - a) Tienen una duración de 60 horas y 50 horas respectivamente.
 - b) Tienen una duración de 40 horas y 50 horas respectivamente.
 - c) Pertenecen al mismo certificado profesional y al mismo módulo formativo.
 - d) [Todas las respuestas anteriores son incorrectas.](#)

3. Son competencias generales del certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización":
 - a) Colaborar en la ejecución de encintados y pavimentos de hormigón impreso y adoquinados, siguiendo las instrucciones técnicas recibidas y las prescripciones establecidas en materia de seguridad y salud.
 - b) Preparar los soportes y realizar tratamientos superficiales para revestimientos con piezas rígidas, siguiendo las instrucciones técnicas recibidas y las prescripciones establecidas en materia de seguridad y salud.
 - c) [Las respuestas a\) y b\) son correctas.](#)
 - d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.



AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA

4. Son unidades de competencia del certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización":
 - a) Sanear y regularizar soportes para revestimiento en construcción y ejecución de pavimentos de hormigón fratasado.
 - b) [Realizar trabajos auxiliares en obras de construcción y pavimentar con hormigón impreso y adoquinados.](#)
 - c) Construir fábricas para revestir y elaborar pastas, morteros, adhesivos y hormigones.
 - d) Realizar enfoscados y guarnecidos a "primera vista" y realizar trabajos auxiliares en obras de construcción.

5. En el certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización":
 - a) Las unidades formativas "Ejecución de bordes de confinamiento y adoquinados" y "Preparación de soportes para enlucir" tienen asignadas un total de 110 horas.
 - b) El módulo "Tratamiento de soportes para revestimiento en construcción" tiene tres unidades formativas con un total de 90 horas.
 - c) El módulo "Prácticas profesionales laborales" tiene asignadas un total de 40 horas.
 - d) [El módulo "Pastas, morteros, adhesivos y hormigones" no contiene unidades formativas.](#)

6. Identifique el Real Decreto que regula los certificados de profesionalidad, así como el Real Decreto de modificación posterior:
 - a) 34/2018 de 18 de enero, con modificación RD 189/2013 de 15 de enero.
 - b) [34/2008 de 18 de enero, con modificación RD 189/2013 de 15 de enero.](#)
 - c) 34/2006 de 12 de enero, con modificación RD 186/2013 de 15 de enero.
 - d) 34/2018 de 16 de enero, con modificación RD 189/2012 de 15 de enero.

7. La unidad formativa "Proceso y preparación de equipos y medios en trabajos de albañilería":
 - a) Tiene una duración de 50 horas.
 - b) Pertenece al módulo "Tratamiento de soportes para revestimiento en urbanización" y tiene una duración de 40 horas.
 - c) Pertenece al módulo "Tratamientos auxiliares en revestimientos con piezas rígidas" y tiene una duración de 50 horas.
 - d) [Pertenece al módulo "Tratamiento de soportes para revestimiento en construcción" y tiene una duración de 40 horas.](#)



AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA

8. En el certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización", el contenido "Ejecución de trabajos auxiliares de revestimientos con piezas rígidas" del módulo "Tratamientos auxiliares en revestimientos con piezas rígidas" incluye:
- [Procesos y condiciones de aplicación de pinturas protectoras e imprimaciones.](#)
 - Procesos y condiciones de ejecución de enlucidos.
 - Empleo de pequeña maquinaria en manipulación y preparación de pastas y morteros.
 - Todas las respuestas anteriores son correctas.
9. En el certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización", el módulo de "Pastas, morteros, adhesivos y hormigones" incluye los siguientes contenidos:
- [Adhesivos y materiales de rejuntado.](#)
 - Morteros, cementos y resinas en albañilería y revestimientos.
 - Las respuestas a) y b) son correctas.
 - Todas las respuestas anteriores son incorrectas.
10. En el certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización", el módulo de "Labores auxiliares de obra" incluye los siguientes contenidos:
- Operaciones de ayuda a oficios y operaciones de excavación, con medios manuales, de pozos y zanjas.
 - Abastecimiento de tajos y acopios y seguridad básica en obras de construcción.
 - Acondicionamiento de tajos y operaciones de ayuda a oficios.
 - [Todas las respuestas anteriores son correctas.](#)

PREGUNTAS DE RESERVA

11. En el certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización", el módulo de "Tratamientos auxiliares en revestimientos con piezas rígidas" incluye los siguientes contenidos:
- [Trabajos de preparación de piezas y tratamiento de superficies en revestimientos con piezas rígidas.](#)
 - Ejecución de revestimientos con piezas rígidas.
 - Mejora de revestimientos con piezas rígidas.
 - Prevención de riesgos laborales en ejecución de revestimientos rígidos, técnicas y equipos.
12. Son ocupaciones o puestos de trabajo relacionados con el certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización",:
- Pavimentador a base de resinas.
 - [Ayudante de alicatador-solador.](#)
 - Oficial de albañilería.



AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA

d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

PMFEGJ "TEMPLARIO I" (MIXTOGJ/20/LE/0008)

OPERACIONES AUXILIARES DE ACABADOS RÍGIDOS Y URBANIZACIÓN

PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL PUESTO DE MONITOR DE TECNOLOGÍA Y DIBUJO

SOLUCIONES AL CUESTIONARIO

1. El perfil profesional del Certificado de Profesionalidad:
 - a) Se definirá por la cualificación profesional.
 - b) Incluirá información sobre los requisitos necesarios, según la legislación vigente, en su caso, para el ejercicio profesional.
 - c) Forma parte de la estructura y contenido del certificado de profesionalidad.
 - d) [Todas las respuestas anteriores son correctas.](#)

2. ¿A qué familia y área profesional pertenece el certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización"?:
 - a) Edificación y obra, albañilería y acabados exteriores respectivamente.
 - b) Edificación y obra de urbanización, albañilería y acabados respectivamente.
 - c) Edificación y obra civil, albañilería y acabados exteriores respectivamente.
 - d) [Ninguna de las anteriores respuestas es correcta.](#)

3. La duración de la formación asociada del certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización" es de:
 - a) [300 horas sin incluir el módulo de prácticas profesionales no laborales.](#)
 - b) 340 horas incluyendo el módulo de prácticas profesionales laborales.
 - c) 340 horas incluyendo la unidad formativa de prácticas profesionales no laborales.
 - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

4. Para la impartición del certificado de "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización" con 15 alumnos son necesarios los siguientes espacios formativos:
 - a) Un aula polivalente de 50 m², un taller de construcción para acabados rígidos y urbanización de 150 m² y un terreno para prácticas para acabados rígidos y urbanización de 300 m².
 - b) Un aula polivalente de 30 m², un taller de construcción para acabados rígidos y urbanización de 200 m² y un terreno para prácticas para acabados rígidos y urbanización de 300 m².



AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA

- c) [Un aula polivalente de 30 m², un taller de construcción para acabados rígidos y urbanización de 150 m² y un terreno para prácticas para acabados rígidos y urbanización de 200 m².](#)
- d) Un aula polivalente de 30 m², un taller de construcción para acabados rígidos y urbanización de 200 m² y un terreno para prácticas para acabados rígidos y urbanización de 200 m².
5. Son competencias generales del certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización":
- a) Colaborar en la ejecución de encintados y pavimentos de hormigón impreso y adoquinados, siguiendo las instrucciones técnicas recibidas y las prescripciones establecidas en materia de seguridad y salud.
- b) Preparar los soportes y realizar tratamientos superficiales para revestimientos con piezas rígidas, siguiendo las instrucciones técnicas recibidas y las prescripciones establecidas en materia de seguridad y salud.
- c) [Las respuestas a\) y b\) son correctas.](#)
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.
6. Identifique el Real Decreto que regula los certificados de profesionalidad, así como el Real Decreto de modificación posterior:
- a) 34/2018 de 18 de enero, con modificación RD 189/2013 de 15 de enero.
- b) [34/2008 de 18 de enero, con modificación RD 189/2013 de 15 de enero.](#)
- c) 34/2006 de 12 de enero, con modificación RD 186/2013 de 15 de enero.
- d) 34/2018 de 16 de enero, con modificación RD 189/2012 de 15 de enero.
7. Los morteros de cal aérea se caracterizan por:
- a) [Ser permeables al vapor de agua.](#)
- b) Ser impermeables al vapor de agua.
- c) Necesitar espesores superiores a 5 cm. para que mantengan su integridad.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.
8. ¿Cuál de estos morteros no es posible?:
- a) Cemento, cal, arena y agua.
- b) Cemento, arena y agua.
- c) Cal, arena y agua.
- d) [Grava, arena y agua.](#)
9. Para las mediciones angulares es ideal disponer de:
- a) Regla.



AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA

- b) [Goniómetro.](#)
- c) Calibrador.
- d) Cinta métrica.

10. Si pasadas varias horas tras acabar un enfoscado, le agregamos agua en forma de lluvia y repetimos varias veces esa misma tarea, estamos:

- a) Perdiendo calidad del cemento.
- b) Aumentando el agarre del acabado.
- c) [Aumentando el endurecimiento del enfoscado.](#)
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

PREGUNTAS DE RESERVA

11. La superficie que va a recibir el alicatado debe estar:

- a) Limpia y húmeda, con la capa de acabado perfectamente fijada y plana.
- b) Limpia y seca, con la capa de acabado perfectamente fijada y plana.
- c) El estado de la superficie es indiferente.
- d) [Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.](#)

12. La herramienta utilizada para realizar cortes a bisel es:

- a) Radial.
- b) [Ingletadora.](#)
- c) Amoladora.
- d) Fresadora.



AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA

PMFEGJ “TEMPLARIO I” (MIXTOGJ/20/LE/0008)

OPERACIONES AUXILIARES DE ACABADOS RÍGIDOS Y URBANIZACIÓN

PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL PUESTO DE MONITOR DE ALBAÑILERÍA

SOLUCIONES AL CUESTIONARIO

1. Para la impartición del certificado de "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización" con 15 alumnos son necesarios los siguientes espacios formativos:
 - a) Un aula polivalente de 50 m², un taller de construcción para acabados rígidos y urbanización de 150 m² y un terreno para prácticas para acabados rígidos y urbanización de 300 m².
 - b) Un aula polivalente de 30 m², un taller de construcción para acabados rígidos y urbanización de 200 m² y un terreno para prácticas para acabados rígidos y urbanización de 300 m².
 - c) Un aula polivalente de 30 m², un taller de construcción para acabados rígidos y urbanización de 150 m² y un terreno para prácticas para acabados rígidos y urbanización de 200 m².
 - d) Un aula polivalente de 30 m², un taller de construcción para acabados rígidos y urbanización de 200 m² y un terreno para prácticas para acabados rígidos y urbanización de 200 m².

2. Son competencias generales del certificado de profesionalidad "Operaciones auxiliares de acabados rígidos y urbanización":
 - a) Colaborar en la ejecución de encintados y pavimentos de hormigón impreso y adoquinados, siguiendo las instrucciones técnicas recibidas y las prescripciones establecidas en materia de seguridad y salud.
 - b) Preparar los soportes y realizar tratamientos superficiales para revestimientos con piezas rígidas, siguiendo las instrucciones técnicas recibidas y las prescripciones establecidas en materia de seguridad y salud.
 - c) Las respuestas a) y b) son correctas.
 - d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.



AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA

3. Los morteros de cal aérea se caracterizan por:
 - a) [Ser permeables al vapor de agua.](#)
 - b) Ser impermeables al vapor de agua.
 - c) Necesitar espesores superiores a 5 cm. para que mantengan su integridad.
 - d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

4. ¿Cuál no es un tipo de acabado?:
 - a) Bruñido.
 - b) Enlucido.
 - c) [Cementado.](#)
 - d) Fratasado.

5. ¿Qué son los EPI?:
 - a) Equipos de protección industrial.
 - b) [Equipos de protección individual.](#)
 - c) Equipos de producción interna.
 - d) Equipos de proyección interior.

6. ¿Cuántas baldosas de 20x20 cm. se necesitan para solar 7,60 m²?:
 - a) 160 baldosas.
 - b) 170 baldosas.
 - c) 180 baldosas.
 - d) [190 baldosas.](#)

7. Para las mediciones angulares es ideal disponer de:
 - a) Regla.
 - b) [Goniómetro.](#)
 - c) Calibrador.
 - d) Cinta métrica.

8. En albañilería, ¿qué significa una dosificación de mortero de cemento y cal a 1:1:6?:
 - a) Una parte de agua, una parte de cemento y seis partes de cal.
 - b) Una parte de cal, una de arena y seis de cemento.
 - c) [Una parte de cemento, una parte de cal y seis partes de arena.](#)



AYUNTAMIENTO DE PONFERRADA

- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
9. Se pretende sustituir el alicatado existente sobre una pared de ladrillo hueco doble manteniendo el acabado del pavimento. ¿Dónde se situaría el inicio del replanteo de ese alicatado?:
- a) Da igual desde donde se inicie el replanteo.
 - b) Desde el acabado del pavimento.
 - c) Desde el acabado de techo.
 - d) [Desde la hilada de ladrillo inmediatamente superior al acabado del pavimento.](#)
10. El hormigón tiene una gran resistencia a los esfuerzos de:
- a) Tracción.
 - b) [Compresión.](#)
 - c) Flexión.
 - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

PREGUNTAS DE RESERVA

11. ¿Qué es un mortero bastardo?:
- a) [Son aquellos en los que intervienen dos aglomerantes, como por ejemplo, yeso y cal, cemento y cal, etc.](#)
 - b) Son aquellos formados por arena, cemento, y agua destilada.
 - c) Los formados por zahorra natural, zahorra artificial, cemento y agua.
 - d) Los compuestos por arena de sílice, cemento y agua.
12. Para nivelar superficies de una longitud mayor de 3 metros, la herramienta más adecuada es:
- a) [Nivel de agua.](#)
 - b) Nivel de burbuja.
 - c) Plomada.
 - d) Regla.