



PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES “ECP1929_2: Ejecutar pavimentos de urbanización”

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 "ECP1929_2: Ejecutar pavimentos de urbanización".

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 colectiva para la ejecución de pavimentos de urbanización.	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 pavimentos de urbanización.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.2: Escoger los equipos de trabajo (herramientas, útiles, medios auxiliares) para cada actividad concreta, revisando su estado de conservación.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.3: Escoger los EPIs para cada actividad concreta, revisando su estado de conservación.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.4: Escoger entre las disponibles el tipo de máquina y sus accesorios, tanto para efectuar cortes como taladros, acorde a las propiedades de las piezas a conformar, detectando visualmente el desgaste de discos, brocas y rodeles.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.5: Escoger entre las disponibles las máquinas para compactación -del hormigón, de firmes terrizos y de adoquinados, los vibradores de hormigón, reglas vibrantes para pavimentos de suelo de hormigón, detectando visualmente el desgaste de aspas de pulir u otros accesorios, sustituyéndolos cuando sea necesario.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.6: Aplicar operaciones de montaje y mantenimiento de los medios de protección colectiva propios de los tajos de pavimentos de urbanización, bajo la dirección y supervisión de un superior o responsable.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP1: Preparar los equipos de trabajo, EPIs y medios de protección colectiva para la ejecución de pavimentos de urbanización.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	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.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

APP2: Preparar los materiales para la ejecución de pavimentos de urbanización, escogiéndolos, dándoles forma y desechando los residuos.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.1: Obtener información específica de los materiales y productos a preparar y colocar, tales como componentes, dosificación o procedimientos de elaboración, forma y dimensiones de conformado –corte y taladro-, procedimientos y medidas de prevención, u otra.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.2: Transportar y acopiar las baldosas, losas y piezas especiales de revestimiento, así como los pedestales y rastreles de pavimentos flotantes y restantes productos, de acuerdo a las instrucciones de los fabricantes, revisando su estado de conservación.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.3: Humedecer las baldosas y losas con antelación a su puesta en obra, para que no absorban el agua de los morteros de agarre, en función del tipo de pieza y de su grado de humedad, teniendo en cuenta las condiciones ambientales durante la ejecución y el secado de la mezcla de agarre.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.4: Comprobar la calidad, integridad y uniformidad de las baldosas, interpretando los códigos de su etiquetado y contrastando que se corresponde con lo solicitado y con la funcionalidad requerida según su ubicación –y en particular su resistencia al deslizamiento-, y en caso contrario, consultando la necesidad de su devolución.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP2: Preparar los materiales para la ejecución de pavimentos de urbanización, escogiéndolos, dándoles forma y desechando los residuos.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.6: Cortar baldosas de piedra artificial con guillotina ajustando la cuchilla de corte según el espesor de la pieza, cortando por la cara vista, obteniendo piezas con las dimensiones requeridas, con arista viva, sin escamaduras ni desportillados.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.7: Cortar baldosas de piedra natural o artificial con amoladora o cortadora eléctrica de mesa, cortando por la cara vista y obteniendo piezas cortadas con las dimensiones requeridas con arista viva, sin escamaduras ni desportillados.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.8: Taladrar baldosas de piedra artificial o natural con coronas de diamante acopladas a amoladora o taladro eléctrico para completar los huecos de instalaciones y procediendo por la cara vista de la baldosa, obteniendo piezas sin escamaduras ni desportillados.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.9: Cortar con cizallas manuales o amoladora la malla electrosoldada que actúa como armadura en las capas de pavimentos de hormigón.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.10: Escoger el material de agarre y relleno 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, confirmando que su dosificación es adecuada –por resistencia, retracción, tiempos de fraguado u otros-, y añadiendo la fibra de vidrio en los casos que sea necesario, según la dosificación recomendada para controlar la fisuración superficial.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.11: 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.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.12: Evacuar los residuos de los productos utilizados, y los generados durante la limpieza de los equipos, depositándolos en los contenedores indicados para cada tipo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP3: Comprobar la preparación de los soportes para la ejecución de los pavimentos de urbanización.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS3.1: Comprobar que las condiciones del soporte –estabilidad, limpieza, saneado, cohesión, regularización u otras- permiten iniciar la puesta en obra, detectando la necesidad de corregirlas y proponiendo los tratamientos correspondientes.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.2: Comprobar que las arquetas u otros elementos de servicio están ubicadas correctamente–no giradas respecto a los bordes, no sobresaliendo en superficie u otros defectos-, detectando la necesidad de corregirlos y proponiendo como solucionarlos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.3: Comprobar la planeidad, horizontalidad y nivel, pendiente máxima o mínima de las capas soporte, así como la cota de accesos –portales, garajes u otros-, verificando que se puede instalar el espesor total de las capas del pavimento sin superar la cota final establecida, proponiendo medidas para corregir los problemas detectados.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.4: Comprobar la longitud y anchura de los espacios rectangulares, detectando bordes con desviaciones de paralelismo o perpendicularidad entre sí, considerándolo en la elección del aparejo –favoreciendo aparejos diagonales-.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.5: Comprobar la ubicación y niveles de equipamiento y mobiliario fijo a revestir -muretes, escalones, alcorques u otras-, detectando la necesidad de modificarlas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.6: 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.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.7: Comprobar que las capas de aislamiento y membranas impermeabilizantes que en su caso constituyan el soporte –cubiertas de espacios subterráneos u otros casos-, han sido instaladas recubriendo completamente el soporte y con continuidad, y que disponen de capa de protección para evitar dañarlas durante los trabajos de pavimentación.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.8: Comprobar la humedad del soporte, y en caso de que su grado de humedad permita la técnica prevista de solado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP3: Comprobar la preparación de los soportes para la ejecución de los pavimentos de urbanización.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS3.9: Obtener confirmación de que las condiciones meteorológicas, existentes y previstas durante el secado posterior, permiten la puesta en obra de las distintas capas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

APP4: Replantar los elementos de los pavimentos –bordes, aparejo, limas, juntas u otros- para obtener la superficie geométrica y efectos decorativos previstos.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS4.1: Obtener información específica para el replanteo de los pavimentos, realizando la medición del soporte y en caso necesario elaborando un croquis del mismo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.2: Proponer los criterios de replanteo (direcciones de colocación, aparejos, ubicación de cortes u otros) consultando al superior 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).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.3: Elaborar croquis de replanteo para la formación de pendientes en obras que no dispongan de proyecto, usando una escala adecuada y representando la ubicación de los puntos singulares, ubicando las limas sobre las juntas de movimiento y los sumideros en los puntos de recogida, calculando las cotas a las que se situarán las limas y sumideros de acuerdo con las pendientes mínimas establecidas para los planos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.4: Ejecutar el corrido de niveles según las indicaciones de proyecto o superior directo para establecer las alturas y porcentaje para la creación de pendientes.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.5: Elaborar croquis de replanteo para la distribución de las piezas, usando una escala adecuada y considerando las irregularidades del soporte y la ubicación de las juntas estructurales o de la solera, definiendo los arranques, cortes, taladros y distribución de piezas, y la ubicación de las juntas intermedias.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP4: Replantear los elementos de los pavimentos –bordes, aparejo, limas, juntas u otros- para obtener la superficie geométrica y efectos decorativos previstos.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS4.6: Replantear pavimentos usando equipos manuales e instrumentos de replanteo, de acuerdo a los espacios disponibles y a los criterios de replanteo establecidos –o en su caso a los planos disponibles y croquis de replanteo elaborado-, tirando cordeles, marcando líneas o realizando hileras de referencia, delimitando las ubicaciones de las piezas especiales –táctiles u otras-, y disponiendo los materiales para juntas in situ en capas de hormigón.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.7: Establecer la ubicación de juntas propias, cuando no haya proyecto que las defina sin superar las medidas máximas de metros cuadrados por cuartel.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

APP5: Ejecutar las capas de formación de pendientes para pavimentos.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS5.1: Establecer las alturas de perímetro y las pendientes hacia la zona de vertido o evacuación de aguas, sin superar en ningún caso el porcentaje máximo establecido.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.2: Materializar las limatesas mediante maestras -de ladrillo, mortero u otros-, situándolas sobre las juntas de movimiento y sobre las referencias marcadas, y conformar las maestras con la misma mezcla de relleno, apoyándose en tientos de espesor igual al del recrecido y alcanzando dicho espesor, así como la alineación, nivel y escuadrado requeridos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.3: Conformar los faldones vertiendo el árido o la mezcla de relleno manualmente o mediante mangas de bombeo o cubilotes, con el espesor establecido y sin exceder el nivel máximo marcado, regleando sobre las maestras hasta alcanzar la planeidad, pendiente y espesor requeridos, y aplicando un acabado fratasado sobre la mezcla en fresco.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.4: Conformar los canalones y caces mediante rebaje en limahoyas, respetando las condiciones geométricas establecidas de pendiente y anchura mínimas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.5: Instalar canaletas sobre las capas de formación de pendientes, recibéndolas con mortero apropiado o por su propio peso, y con las protecciones necesarias para limitar la entrada de sólidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP6: Ejecutar capas soporte y pavimentos de hormigón, áridos y terrizos, para obtener calles de tráfico ligero, plazas, pistas deportivas y otros elementos de urbanización de exigencias resistentes limitadas.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS6.1: Obtener información específica de la puesta en obra de capas y pavimentos de hormigón y terrizos, relativa a procedimientos de vertido, extendido y compactación, medidas de prevención u otra.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS6.2: Ejecutar los encofrados laterales de pavimentos no encintados, con los materiales y geometría especificados, y fijándolos con firmeza.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS6.3: Colocar la malla electrosoldada para hormigones armados que constituye la armadura de reparto, con los separadores especificados, y siguiendo el replanteo establecido.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS6.4: Verter el hormigón mediante mangas de bombeo, cubilotes y canaletas, con el espesor establecido y sin exceder el nivel máximo marcado, ni dañar o mover los encofrados o armaduras.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS6.5: Extender por medios manuales el hormigón vertido, raseando mediante guías u otros procedimientos, hasta alcanzar el nivel que le han indicado con la nivelación, planeidad y uniformidad de textura establecidas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS6.6: Compactar por medios manuales el hormigón, el de consistencias secas mediante apisonado y el de consistencias blandas mediante picado-hasta que refluye la pasta, sin dañar ni mover los bordes de confinamiento y elementos colocados para su embebido en el hormigón.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS6.7: Compactar mediante vibrado el hormigón de consistencias plásticas hasta que refluye la pasta, sin dañar ni mover los bordes de confinamiento y elementos colocados para su embebido en el hormigón.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS6.8: Obtener acabados fratasados con medios manuales alcanzado la homogeneidad y textura requeridas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS6.9: Obtener acabados en canto rodado disponiendo los bolos u otros materiales vistos con la orientación o dibujo indicados y sobresaliendo sobre el hormigón con la altura especificada.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP6: Ejecutar capas soporte y pavimentos de hormigón, áridos y terrizos, para obtener calles de tráfico ligero, plazas, pistas deportivas y otros elementos de urbanización de exigencias resistentes limitadas.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS6.10: Curar el hormigón mediante riego, y en caso necesario cubrirlo por distintos medios tanto para curado como para protegerlo de los agentes ambientales, según situación y previsiones meteorológicas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS6.11: Ejecutar juntas serradas con cortadora radial siguiendo el replanteo marcado y con la profundidad especificada.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS6.12: Ejecutar pavimentos terrizos disponiendo las capas previstas, aplicando los materiales con el espesor, riegos y en su caso aditivos indicados, realizando posteriormente su compactación mediante rodillos u otros.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

APP7: Ejecutar embaldosados y enlosados mediante la técnica de “al tendido” sobre capa de nivelación de mortero o lecho de arena.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS7.1: Obtener información específica para ejecutar los embaldosados y enlosados, relativa a replanteo, materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS7.2: Extender la capa de desolidarización prevista -a base de árido suelto o consolidado en forma de mortero pobre en cemento, u otras-, nivelando y raseando mediante miras o maestras.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS7.3: Colocar miras o tientos que sirvan de referencia para el nivel final previsto del pavimento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS7.4: Disponer un puente de unión en el caso de colocación sobre lecho de mortero pobre en cemento, espolvoreando con cemento con la uniformidad y dotación recomendada.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS7.5: Colocar las piezas del pavimento según la técnica “al tendido”, sobre una capa de nivelación de acuerdo al replanteo y nivel establecidos, disponiendo las piezas usando en caso necesario separadores y ajustando la separación de las juntas entre piezas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP7: Ejecutar embaldosados y enlosados mediante la técnica de “al tendido” sobre capa de nivelación de mortero o lecho de arena.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS7.6: Resolver las juntas, tanto las estructurales en la pavimentación de cubiertas de espacios subterráneos -disponiendo juntas intermedias sobre las mismas-, como las intermedias y perimetrales –respetando la separación máxima y la abertura de juntas-.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS7.7: Resolver la colocación en torno a huecos, ajustándose a líneas de referencia y evitando proceder rodeándolos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS7.8: Colocar las piezas especiales –táciles, para adornos u otras funciones- de acuerdo al replanteo y nivel establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS7.9: Comprobar conforme avanza la colocación la rectitud, paralelismo y escuadría de las juntas rectas, y la planeidad y nivelación del pavimento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS7.10: Regar los pavimentos ejecutados al finalizar la jornada, limitando la cantidad de agua y la presión para no producir encharcamiento ni deslavado del lecho de mortero bajo las piezas de revestimiento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

APP8: Revestir elementos singulares -rampas, alcorques, escaleras- mediante piezas rígidas –adoquines, baldosas o losas-, y ejecutar remates para completar la colocación de los pavimentos.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS8.1: Obtener información específica para revestir elementos singulares, relativa a replanteo, materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS8.2: Colocar las piezas de las tabicas y huellas según la técnica “a punta de paleta”, de acuerdo al replanteo y nivel establecidos, disponiendo en caso necesario separadores y ajustando la separación de las juntas, colocando las tabicas/contrahuellas sobre la huella del peldaño inferior y, en su caso, del mampelán.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS8.3: Ejecutar alcorques cuadrados, circulares o con otras formas, comprobando que disponen de la instalación de riego y sin dañarla, disponiendo las piezas de borde –bordillos o cercos-, las piezas de franjas de reborde –con la planeidad, inclinación, relieve y aparejos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP8: Revestir elementos singulares -rampas, alcorques, escaleras- mediante piezas rígidas –adoquines, baldosas o losas-, y ejecutar remates para completar la colocación de los pavimentos.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS8.4: Rematar los alcorques ejecutados con la colocación de las rejas o protectores establecidos, o cubriéndolos con una capa de material resinoso, respetando en ambos casos las medidas para permitir el crecimiento del tronco, y enrasando con la superficie de la acera.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS8.5: Colocar las piezas de rígola independientes de los bordillos, pegadas a los mismos o en su caso en las limahoyas, respetando el replanteo realizado y las especificaciones de encuentro con los imbornales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS8.6: Colocar los cercos para tapas de pozos y arquetas, y para rejas de sumideros o de otros elementos que supongan aberturas en el pavimento, asentándolos para que una vez colocadas las tapas estas queden enrasadas con el nivel previsto del pavimento, realizando el descabezado o suplementado necesarios en las arquetas o pozos instalados, y procediendo a continuación al revestimiento del perímetro exterior de los cercos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS8.7: Revestir las tapas de los registros con acabado igual al del pavimento, con las piezas correspondientes, enrasándolas con el borde del cerco o con el nivel final del pavimento en el perímetro exterior del cerco, y manteniendo la continuidad de la decoración.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS8.8: Revestir las arquetas no registrables a cubrir por el pavimento, señalizándolas según las especificaciones -pieza dividida en dos por la diagonal, piezas marcadas u otro modo-.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

APP9: Aplicar las operaciones de rejuntado y limpieza en embaldosados y solados.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS9.1: Obtener información específica para realizar las operaciones de rejuntado y limpieza de pavimentación con piezas rígidas, relativa a materiales, procedimientos, medidas de prevención u otra.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS9.2: Limpiar las juntas entre piezas y la superficie de las baldosas antes del endurecimiento de las mezclas de agarre.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP9: Aplicar las operaciones de rejuntado y limpieza en embaldosados y solados.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS9.3: Tratar previamente los paños para el rejuntado eliminando antes del endurecimiento el material sobrante de las juntas, adherido o suelto, en toda la longitud, anchura y profundidad, y protegiendo los elementos que no se traten y las juntas, evitando el filtrado del material de rejuntado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS9.4: Efectuar el rejuntado en junta cerrada utilizando lechada o pastas, comprobando que su consistencia es la adecuada para su puesta en obra, extendiendo el producto sobre sus juntas hasta obtener un embutido completo de las mismas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS9.5: Efectuar el rejuntado en junta abierta utilizando pastas o morteros, comprobando que su consistencia es la adecuada para su puesta en obra, extendiendo el producto sobre sus juntas hasta obtener un embutido completo de las mismas, aplicando el acabado solicitado –enrasado, llagueado u otro-.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS9.6: Aplicar tratamiento de limpieza en distintos materiales, frotando en seco, con agua o con arena u otros, según las condiciones de las piezas y de acuerdo a las recomendaciones del fabricante.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS9.7: Sellar las juntas de movimiento estructurales, perimetrales y en su caso las propias del pavimento, con los productos indicados, asegurando la uniformidad de grosor del sellante y su adherencia a los flancos de las piezas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

APP10: Ejecutar pavimentos elevados registrables de urbanización.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS10.1: Obtener información específica para la colocación de los elementos de los pavimentos elevados registrables de urbanización, relativa a materiales y procedimientos de colocación, medidas de prevención u otra información necesaria.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS10.2: Colocar los pedestales de acuerdo a la secuencia de colocación y al replanteo realizado, o ajustando su posición mediante escantillón, nivelándolos en altura de acuerdo a las referencias marcadas con anterioridad, y ajustando la base de los pedestales a la pendiente del soporte en el caso de bases inclinadas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP10: Ejecutar pavimentos elevados registrables de urbanización.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS10.3: Fijar los pedestales al soporte por el sistema previsto -adherido o con tornillos-, obteniendo una unión estable y resistente, aplicando una imprimación compatible, respetando la dotación de adhesivo y el tiempo de secado especificados, en caso de fijación adherida, en caso de fijación mecánica.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS10.4: Resolver los puntos en los que no se puedan colocar los pedestales de apoyo –porque estén ocupados por instalaciones u otros motivos-, de acuerdo al procedimiento previsto en el sistema, usando pedestales especiales como puentes de apoyo u otros.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS10.5: Arristrar los pedestales disponiendo los travesaños previstos, de acuerdo al sistema de PER establecido.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS10.6: Colocar las baldosas sobre la subestructura de apoyo, directamente apoyadas, comprobando la alineación y paralelismo de las juntas de las piezas su estabilidad y que no formen cejas con las piezas adyacentes, y en su caso fijándolas por el procedimiento previsto por el sistema.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS10.7: Resolver los encuentros con paramentos verticales –y en su caso con otros pavimentos- sin apoyarse sobre los mismos, respetando la separación mínima indicada, y disponiendo los pedestales y travesaños especiales de perímetro para el apoyo de las piezas de la capa decorativa, usando piezas conformadas in situ con las medidas precisas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS10.8: Resolver el revestimiento de rampas, enrasando con los pavimentos inferior y superior, y procediendo a su revestimiento directo con las propias piezas de la capa decorativa o con el mismo material que constituye la capa de acabado de las mismas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS10.9: Terminar la colocación, aplicando los ajustes y correcciones necesarias –alineación de juntas, solución de cejas u otras-, y protegiendo la superficie de los tránsitos de obra hasta su entrega.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>