k-infra

Infrastructure Knowledge & Best Practice

Curso Foundation

APMG Certified PPP Professional® (CP³P©)

CP³P CERTIFIED PPP PROFESSIONAL

TRAINING ORGANIZATION ACCREDITED BY APMG International

El logotipo CP3P© es una marca registrada de The APM Group Limited. Todos los derechos reservados.

El APMG Certified PPP Professional es una marca registrada de The APMG Group Limited. Todos los derechos reservados.

APMG Certified PPP Professional® (CP³P©) **Foundation**

K-Infra y el programa CP³P©

K-infra es una organización creada en 2016 dedicada 100% al ámbito de las APPs. Una boutique especializada en la formación, capacitación y consultoría de PPP con la calidad y la excelencia en el centro de su estrategia. El CEO de K-infra, **Andrés Rebollo,** cuenta con más de 20 años de experiencia, 60 PPP estructuradas y asesoradas en todos los sectores relevantes, y es autor líder de la Guía del Certificado de Experto PPP (programa CP³P©). La Guía de la APP puede descargarse gratuitamente **aquí.**

K-infra es una Organización de Formación Acreditada (ATO) por APMG International, lider en la impartición de formación para el Programa de Certificación PPP (CP³P©).

Ya hemos proporcionado Formación CP³P© en todo el mundo, incluyendo a **+4,000 delegados** profesionales/trabajadores de los principales multilaterales como el Banco Mundial, IFC, BID, BERD, BAD, BAFD y BCIE; gobiernos de paises como Colombia, Brasil, El Salvador, Perú, Bolivia, Paraguay y Honduras (en LAC) y empresas privadas (desarrolladores de PPP, financieros y asesores) como el Banco Santander, Ferrovial/Cintra, Acciona Agua, Sacyr/Valoriza, Deloitte, Ernst & Young, etc.

El Programa de Certificación APMG PPP es una innovación del Grupo del Banco Mundial, promovido por Banco Mundial, BID, BERD, BIsD y BAD y otros Bancos Multilaterales de Desarrollo y está parcialmente financiado por el Public-Private Infrastructure Advisory Facility (PPIAF) y gestionado por APMG.

AN INNOVATION OF

ADB · European Bank for Reconstruction and Development · IDB · IsDB البنك الإسلامي للتنمية Islamic Development Bank · WORLD BANK GROUP

FUNDED BY PPIAF Enabling Infrastructure Investment

El objetivo del Programa es fomentar una base común de conocimiento PPP a nivel global, y la meta principal es la demostración de que se tiene dominio suficiente de la Guía del Programa de Certificación PPP (la Guía PPP), lo cual permite obtener la acreditación CP³P© (Certified PPP Profesional). Para ello se deberán aprobar los tres exámenes o niveles que cubren los ocho módulos de la Guía (Foundation, Preparation y Execution).

El nivel Foundation es el primer nivel y primer examen del itinerario del Certificado de Profesional PPP (CP³P©), basado en el Capítulo 1 de la APP Guide ("PPP Introduction and Overview").

Copyright © 2021 K-Infrastructure

Acerca de nuestro Curso (CP³P©) Foundation

El objetivo principal del nivel Foundation es demostrar el conocimiento de las APP tal y como se describe en la Guía de APP, el cuerpo de conocimientos en el que se basa el Programa de APP Certificado. La acreditación CP³P© - Foundation es un requisito previo para los exámenes de los dos niveles siguientes del certificado. Los materiales del nivel Foundation están disponibles en Inglés, Español, Francés, Ruso, Portugués y Chino.

Objetivos y Aprendizaje

El curso le proporcionará conocimientos esenciales sobre las APP como método de desarrollo y gestión de infraestructuras, sus principales características y las etapas del proceso de APP descritas en la Guía. El objetivo final es ayudarle a preparar el examen CP³P© - Foundation con las mayores posibilidades de éxito.

Público objetivo

- Representantes del sector público (funcionarios de la hacienda y/o planeación) empleados de las unidades de APP y otros organismos centrales, empleados de los poderes adjudicadores y de los ministerios);
- Profesionales del sector privado (financiadores de infraestructuras, inversores, promotores, constructores, operadores)
- Consultores, asesores y otros profesionales cuyas actividades están relacionadas con las APP.
- Otras personas interesadas en obtener el Certificado CP³P©, incluyendo académicos y estudiantes de postgrado. Agencias multilaterales e IFIs.

Nuestro enfoque

El programa sigue la estructura de los contenidos del primer capítulo de la Guía CP³P©. K-infra imparte el curso CP³P© Foundation de manera:

✓ **Virtual:** incluye 22 horas de clase efectiva mediante conferencias en linea repartidas en 5 días. La examinación se realiza en línea y con videovigilancia luego de terminar el curso.

✓ **Presencial*:** incluye 22 horas de clase efectiva face-to-face repartidas en 4 días. La examinación será en el cuarto día, tras una sesión de repaso mediante la revisión de un examen simulado.

En ambos casos, las clases vienen precedidas por un periodo de pre-curso dedicado a lectura de materiales y realización de ejercicios. K-infra ofrece cursos en modalidad **abierta** (para individuos y grupos reducidos) y cursos **in-house** (para grupos en exclusiva) para cada uno de los dos perfiles principales de cliente: sector público y sector privado.

Precio

Puede consultar los precios de nuestros cursos abiertos **aquí.** Solicite cotización para un curso in-house contactando a **lromero@k-infrastructure.com.**

*Consultar disponibilidad, gastos de desplazamiento del profesor a cargo del cliente.

Copyright © 2021 K-Infrastructure

Materiales y recursos

- ✓ Materiales propios diseñados por los autores principales de la Guía.
- ✓ Nuestros formadores son verdaderos/expertos en APP con conocimientos y experiencia reales en todos los continentes. Además, han recibido formación sobre nuestra metodología y recursos.
- ✓ Versión digital interactiva del PPT con Articulate.
- ✓ Nuestro propio LMS basado en Moodle.
- ✓ Aula virtual disponible en Webex, Zoom y Teams.
- ✓ Ejemplos y casos reales que ilustran los temas principales para reforzar los mensajes clave del programa de estudios.
- ✓ Videos complementarios.
- ✓ Grabación de las sesiones para visualización posterior.
- ✓ Una batería de preguntas por cada sección (nuestros Tests prácticos), algunos de los cuales se realizarán en clase con una competición en directo usando la plataforma online "Quizizz".
- ✓ 4 exámenes ejemplo disponibles en nuestra plataforma LMS.
- ✓ Nuestro informe del curso con feedback sobre los formadores y el curso, asi como informe de asistencia/actividad en la LMS (para clientes de cursos In-House).

Smart Campus K-infra

Digitalización interactiva (LMS)

Copyright © 2021 K-Infrastructure

Contenidos/Programa

Los contenidos del nivel Foundation están representados por los contenidos de cada una de las secciones del **capítulo 1 de la Guía CP³P©** (ya que es el material en el que se basa el examen), de cuya versión original y traducción al español, es autor nuestro Director Académico Andrés Rebollo. Está estructurado en 10 secciones como sigue:

- ***Introducción y alcance de las APP***

Las características típicas de un Contrato de Asociación Público Privada.

- ***Participación privada en infraestructuras: qué es y qué no es una APP***

Repaso de distintos tipos de contrato y contextos de participación privada y puesta en contexto de los que responden al concepto de PPP.

- ***Tipología y nomenclatura***

Distintos términos en distintas geografías. Tipos de PPP según distintos criterios.

- ***Dónde se usan/sectores***

Definición de infraestructura y sus principales clases. Repaso a listado de sectores habituales.

- ***Motivaciones y peligros de uso de las APP***

Eficiencia vs alternativa de financiación. Factores de eficiencia. Los desafíos de países/mercados emergentes. Gobernanza en proyectos APP.

- ***Estructura típica***

Estructura de un Proyecto PPP. Concepto de estructura aguas arriba y aguas abajo. SPE y mecanismo de pagos.

- ***Cómo se financia un proyecto APP***

Fuentes de financiación, estructura financiera y formas de apoyo público a proyectos PPP.

- ***Causas del fracaso de un proyecto***

Tipos y causas de fracaso.

- ***Introducción a los "Marcos APP"***

Como se conforma un marco PPP. Sus principales componentes. Qué busca el sector privado.

- ***Visión general del ciclo de un proyecto APP: cómo preparar, estructurar y gestionar un contrato APP***

Las fases y tareas del ciclo de un proyecto PPP. Identificación, evaluación, estructuración, licitación y gestión de contratos PPP.

Copyright © 2021 K-Infrastructure

Secuencia de Formación

La formación consta de dos instancias+examinación:

Pre-curso:

El campus virtual estará abierto con 2 semanas de antelación, donde el candidato deberá leer el Capítulo 1 de la Guía y revisar la presentación PPT digitalizada interactiva del capítulo. Al inicio de este periodo se realizará una sesión de bienvenida para explicar más detalles y el uso de nuestra plataforma LMS (smartcampus K-infra). El formador estará disponible para dudas a través de la LMS.
Tiempo estimado total de dedicación: 10-14 horas.

Curso:

La formación se lleva mediante sesiones en streaming (curso virtual) o presenciales (curso Face to Face), durante las cuales se explicarán los contenidos de las 10 secciones de la Guía. Durante este período, el candidato realizará por su cuenta diversos tests y varios exámenes de simulación en nuestro campus virtual, que serán revisados y discutidos en clase.

Las horas se distribuyen de la siguiente manera:

Virtual:
22 horas efectivas de clase repartidas en 5 días.

Presencial*:
22 horas efectivas de clase repartidas en 3 días, y una sesión de repaso en el día 4 antes del examen oficial.

Examen:

Los participantes que deseen realizar el examen deberán pagar una tarifa de examen. K-infrastructure, como Organización de Capacitación Acreditada (ATO) , tiene acceso a un precio descontado. La examinación se realizará de manera presencial/streaming con vigilancia. Los candidatos que aprueben el examen recibirán un certificado digital de APMG confirmando su logro.

- 40 minutos para 50 preguntas de opción múltiple.
- Aprobado = 25/50.
- Opción múltiple: 4 opciones y sólo una respuesta válida.

*Consultar disponibilidad, gastos de desplazamiento del profesor a cargo del cliente.

Copyright © 2021 K-Infrastructure

Nuestros Formadores

Andrés Rebollo es el principal responsable del diseño de los cursos PPP de K-Infra, y autor principal/director de la Guia del Certificado. Fundador y CEO de K-infra y asesor senior independiente de PPPs desde 2015. Cuenta con +20 años de experiencia y ha realizado más de 60 proyectos PPP asesorando mundialmente en todos los sectores relevantes. Socio responsable de Infraestructuras & PPP en Deloitte (hasta 2014), y previamente fundador de Adeinfra (adquirida por Deloitte en 2008).

K-Infra cuenta además con **13 formadores acreditados** que, bajo la dirección de Andrés Rebollo, actúan en calidad de trainers en zonas geográficas como Europa, EEUU, Oriente Medio, América del Sur, África y Asia. Todos ellos cuentan con la certificación de APMG para proporcionar servicios de formación e impartir cursos del Certificado CP³P©, además de un nivel muy alto de experiencia, dominio y conocimiento de la materia y el sector de los PPPs. Si desea conocer más sobre ellos haga click aquí

Lo que dicen nuestros alumnos

Una exposición esencial al mundo de las APP. Un curso muy bien diseñado, con un enfoque pragmático que deja al alumno con un espacio interesante para construir su propia opinión. Ejemplos, material del curso y numerosas pruebas en línea son herramientas diversificadas para el aprendizaje muy apreciadas. Seguid así.

Lina Fares | Especialista en adquisiciones (World Bank Group)

La Certificación PPP CP³P© ha sido una experiencia muy productiva, ya que he tenido la posibilidad de conocer los aspectos de la formulación de PPP desde diferentes puntos de vista y escenarios (desde lo público, lo privado, lo financiero, lo multilateral, etc.). Esto me ha permitido plantear mi análisis sobre la conveniencia de utilizar mecanismos financieros y técnicos adecuados para cada tipo de proyecto. Sin duda, esta primera etapa te deja con la necesidad de seguir aprendiendo y perfeccionando tus conoci-mientos en la materia.

María Gabriela Garcia | Ejecutiva de Preinversión y Cooperación Técnica (BCIE)

Este es un programa estándar de oro para los practicantes de APP e inversores del sector privado activos y aspirantes que desean obtener una ventaja para tener éxito en la adquisición de inversio-nes en proyectos de infraestructura de APP. Los capacitadores de K-Infra brindan el contenido del curso a través de herramientas en línea de una manera concisa, estructurada y completa para maximizar el aprendizaje y la posibilidad de aprobar el examen. Las pruebas y los exámenes de práctica de la plataforma de aprendizaje simulaban perfectamente las condiciones del examen.

Ricardo Munroe | Director en APP y Privatización para el Banco de Desarrollo de Jamaica

Copyright © 2021 K-Infrastructure

K-infra es una sociedad dedicada a la formación especializada en materia de Financiación de Infraestructuras & PPPs y al asesoramiento en mejores prácticas de PPP, y es una entidad Acreditada por APMG para la impartición de formación sobre el Certificado PPP.

Para solicitar una cotización para la organización de un curso In-House a medida, por favor comunicarse con Laura Romero, lromero@k-infrastructure.com

Para obtener más información o formalizar su registro en alguno de nuestros cursos abiertos, visite nuestro sitio web

k-infra
Infrastructure Knowledge & Best Practice

Este material es propiedad intelectual de Knowledge Infrastructure. Sólo puede ser utilizado por el cliente al que se hace referencia en la primera página del documento. No se permite la difusión de este material a terceros que no sean el cliente.

Copyright © 2021 K-Infrastructure