Educación Continuada de la Universidad Piloto de Colombia, en conjunto con el programa de Administración de Empresas

Certifican que :

DAVID SANTIAGO PANA VASQUEZ

Cédula de Ciudadania No. 1016592814

Ha completado con suficiencia la siguiente certificación de aprendizaje:

Matemática Financiera

Propósito de formación

El participante de esta certificación interpreta y aplica modelos matemáticos-financieros para la toma de decisiones en temas del valor del dinero en el ámbito de las organizaciones para reconocer el costo y/o la rentabilidad de la operación aplicada a un contexto local o internacional, así como identifica y reconoce la importancia del valor del dinero, para su adecuada administración en el entorno de las organizaciones, el costo y rendimiento del dinero en el tiempo, para que sirva como fuente de financiación o inversión elabora proyecto de aplicación en la organización, analiza los diferentes modelos matemáticos-financieros, para el uso adecuado de los recursos en las organizaciones y aplica los modelos de medición y evaluación de los recursos de inversión, financiación y el retorno para la organización.

Justificación de la certificación

La certificación en gestión financiera nivel intermedio - Matemáticas Financieras para la toma de decisiones permite a los participantes interpretar y aplicar modelos matemáticos-financieros, a través de fórmulas de cálculo tales como, tasas de interés, tiempo de negociación, valor presente, valor futuro, equivalencias, sistema de amortización de crédito, en las organizaciones, a fin de hacerse participe en los procesos de maximización de beneficios y toma de decisiones en las organizaciones y en su vida personal. La actividad financiera entre hombres y mujeres de negocios y bancos han ido incrementándose significativamente, convirtiéndose en un quehacer diario en la sociedad moderna. En consecuencia, es necesario un conocimiento correcto de las matemáticas financieras para tomar la mejor decisión en asuntos financieros.

Duración Total de la certificación de aprendizaje: **48 horas |** Modalidad: **Presencial |** Se confiere el dia: **03/06/2023**

Habilidades a Desarrollar

En la certificación desarrolla habilidades para identificar conceptos básicos, características y generalidades del valor del dinero en el tiempo, los componentes del costo del dinero y su equivalencia a través del tiempo, las diferentes opciones de financiación que tiene una organización y elabora informes financieros sobre el costo o rendimiento de los recursos a disposición de una organización.

Nota: Los programas de educación continuada, hacen parte de la oferta de educación no formal de Universidad Piloto de Colombia y no conducen a título alguno o certificado de aptitud ocupacional, por lo cual su desarrollo solo conduce a la expedición de una constancia o certificación de asistencia y se efectúan bajo las normas internas institucionales y (Artículo 2.6.6.8 Decreto 1075 de 2015). La Universidad Piloto de Colombia se reserva el derecho de modificar la oferta de programas de educación continuada, sus horarios, fechas, docentes y contenidos, así como la facultad de aplazar o cancelar los programas, de acuerdo con las necesidades institucionales y según el número mínimo de inscritos requerido para dar apertura. Si las condiciones de oferta del programa cambian, el participante tendrá la opción de tomar otro programa de Educación Continuada que se esté ofreciendo, reservar su cupo para tomar el mismo una vez se ofrezca de nuevo. Los gastos en que el participante incurra para tomar las certificaciones, serán asumidos por su propia cuenta, por lo cual deberá verificar las fechas de oferta antes de matricularse y constatar su apertura antes de la fecha de inicio. La Universidad Piloto de Colombia en ningún caso responderá por los gastos en que incurran los participantes para tomar las certificaciones ofrecidas.