



## **SCRUM MASTER**

Los participantes aprenderán a detalle los principios y las prácticas de Scrum. El curso incluye ejercicios por medio de los cuales se aplican las prácticas de Scrum, logrando experimentarlas de forma real y logrando con esto la mejor comprensión de sus valores. El curso proporciona la información y herramientas necesarias para asegurarse de que Scrum sea bien entendido por el equipo. Durante el curso se cubrirán los conceptos básicos de Scrum, el marco de trabajo, la mecánica y los roles de Scrum. Adicionalmente durante el curso los participantes aplicarán por medio de ejercicios especialmente diseñados, las prácticas que van aprendiendo.

### TEMARIO:

Fundamentos de Scrum. Roles en Scrum. Actividades y Artefactos. Taller de historias de usuario. Estimación. Planeación de la Entrega. Planeación del Sprint. Ejecución del Sprint. Revisión del Sprint, Retrospectiva.

### A QUIEN VA DIRIGIDO

Personas directivo, líderes de proyectos, analistas líderes que llevarán el rol de Scrum Master (Coach de equipos Scrum) en sus organizaciones.

### DURACION

Duración (2) días

### VALOR EN EL MERCADO:

\$ 1'350.000 ( 100% Condonable )

## **PRODUCT OWNER**

Los participantes aprenderán a llevar el rol de Dueño de Producto, quién es responsable por definir las características deseadas en el producto, dando prioridad a las de mejor balance en costo / beneficio. Los asistentes aprenderán a usar de forma exitosa la pila del producto (Product Backlog) como herramienta fundamental en los proyectos que aplican Scrum. El Dueño del producto entenderá cómo el producto se va formando durante las interacciones y como se reestructura para incorporar nuevas ideas respondiendo a los cambios requeridos por el negocio. Durante el curso se conocerán formas para trabajar como enlace entre el equipo del proyecto y el cliente o los usuarios del producto, así como planear los compromisos con el cliente. En este curso se aplican ejercicios que permiten de forma práctica adquirir los conocimientos de las prácticas que aplica el dueño del producto en proyectos Scrum.

### TEMARIO:

Fundamentos de Scrum. Roles y Responsabilidades. Estimación, La pila del Productos, Historias de Usuarios, Los Sprints, Seguimiento del avance, Priorización de la pila del producto. Grooming. Planeación de la entrega. Escalamiento de las prácticas.

### DURACION

Dos (2) días

### VALOR EN EL MERCADO:

\$ 1'350.000 ( 100% Condonable )



## **NEGOCIACION EN LA INDUSTRIA DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION**

### METAS Y OBJETIVOS

Desarrollar y mejorar las habilidades de negociación y estrategias en la industria de tecnologías de información a través de simulaciones y retroalimentación. Prepararse sistemáticamente para la negociación en cualquier situación o entorno que involucren clientes, proveedores, aliados y asociados en la industria de la tecnología y la elaboración de contratos.

### TEMARIO

Habilidades para crear ofertas de valor estructuradas que involucren múltiples y complejos escenarios. Resolver los conflictos con carga emocional potencialmente destructivos. Flexibilidad y adaptación en entornos dinámico de negociación. Ajustar la estrategia de negociación a las exigencias de un entorno global. Prácticas de negociación individuales, como parte de un equipo o como un agente.

### A QUIEN VA DIRIGIDO

Personas directivas responsables por la definición de las características de los productos a desarrollar, responsables por generar productos con un adecuado balance de costo / beneficio o interesados adquirir el conocimiento completo del alcance de las prácticas de Scrum.

### DURACION

Tres (3) días

### VALOR EN EL MERCADO:

\$ 5'000.000 ( 100% Condonable )



## **PRACTICAS DE CALIDAD TSP/PSP**

Busca incentivar la certificación de los profesionales del sector TI en este tipo de prácticas que guían a las empresas de la industria TI hacia la Mejora Continua y la Competitividad. Brindando especificaciones sobre el tipo de requisitos que deben implementar para poder generar productos de alto nivel.

TEMARIO: De este modo, las empresas obtienen procesos de desarrollo claramente definidos, esto es: Procedimientos estrictamente diseñados, tareas medibles, puntos de control identificados, tiempos de desarrollo determinados, documentación; facilitando así la detección de fallas y la oportunidad de mejora. Asimismo, le permitirá al profesional de TI hacer parte del top de los desarrolladores a nivel mundial, proporcionando alto valor agregado al desempeño laboral y profesional.

DURACION:

Dos cursos, cada uno de 40 horas y un taller de 8 horas, total 88 horas.

QUIENES PUEDEN PARTICIPAR:

Profesionales del Sector TI, de la Industria de Software, Servidores Públicos y de Empresas Privadas del área de TI, docentes de educación superior de programas de pregrado en áreas relacionadas con TI, estudiantes de carreras universitarias TI como mínimo sexto semestre.

Administración de sistemas informáticos, Sistemas, Desarrollo de software, Computación, Programación, Análisis y diseño de sistemas de información, gestión de bases de datos, arquitectura de software, informática aplicada y desarrollo web y móvil.

VALOR EN EL MERCADO:

\$ 12.000.000 ( 100% Condonable )



## **PROJECT MANAGEMENT PROFESSIONAL (PMP) – ENFASIS: TI.+ LEADERSHIP AND MANAGEMENT SKILLS) (LMS) (37.5 PDUS)**

Describe un enfoque basado en procesos para la creación de infraestructuras de TI, eficaces en las organizaciones. Proporciona un debate a fondo sobre la realización de un estudio de viabilidad para la creación de infraestructura de TI, el tamaño de los componentes de TI, y la garantía de la calidad Explica numerosos conceptos de gestión, toma de decisiones, la gestión de personal, la solución de problemas, gestión efectiva y gestión de las expectativas de las partes interesadas Cubre la planificación, programación, ejecución, control y cierre del proyecto Da ideas sobre mejores prácticas de la industria y los errores comunes en la creación de una infraestructura de TI.

Adicionalmente la especialización le enseñara a que el estudiante analice su propio estilo de negociación y el de otros, y aprenda como convertir un conflicto en una ventaja. La negociación es una habilidad invaluable para cualquier gerente de proyectos. No solo se negocian acuerdos con proveedores y contratistas, sino con socios, clientes y miembros del equipo durante todo el ciclo de vida del proyecto. Este curso cubre las dinámicas, procesos y técnicas de las negociaciones internas y externas. Conozca los diferentes estilos de negociación

### DURACION

Seis (6) días (48 Horas) + 4 Horas preparatorias al Examen

### A QUIEN VA DIRIGIDO

Profesionales TI, Gerentes de Proyectos de TI, Gerente de TI, miembros del equipo de proyectos de TI y Telecomunicaciones, Gerentes de Proyectos Asociados, Gerentes de Oficina de Proyectos, Coordinadores de Proyectos, Analistas de Proyecto, Líderes de proyecto, Gerentes de Proyecto Sénior, Líderes de Equipos, Gerentes de Producto, Gerentes de Programas, Consultores y todo profesional de TI que busque ampliar sus conocimientos en la Gestión de Proyectos de TI.

### REQUISITOS

No hay prerrequisitos obligatorios, aunque experiencia en IT o áreas similares es recomendable. Requisitos para presentar el examen: PMP)®: Para profesionales 4.500 horas de experiencia en participación en proyectos + 40 horas educación en un centro REP. CAPM®: Para profesionales sin experiencia con 24 horas de educación en un centro REP.

### VALOR EN EL MERCADO:

\$ 3'500.000 ( 100% Condonable )



## CALENDARIO

ACTIVIDAD	FECHA
Apertura convocatoria	1 de Diciembre de 2014
Cierre de convocatoria	27 de febrero de 2015
Evaluación	Del 2 de marzo al 1 de abril de 2015
Reunión Junta Administradora para adjudicar créditos	6 de abril de 2015
Publicación resultados	9 de abril de 2015
Legalización de créditos	9 al 30 de abril de 2015
Proceso de capacitación y certificación	A partir del 18 de mayo de 2015