SE MANAGEMENT

Descripción del Curso

El curso de SE Management va dirigido a un tipo de público que juegue un papel directivo en ingeniería tal como Research and Development manager, Systems Engineering manager, Design and Development manager o cualquier otro papel relacionado con la implementación de estrategias organizativas de ingeniería y/o que impliquen una alta interacción con Systems Engineering leaders.

La asistencia al curso es estrictamente limitada a un número inferior a 6:1 participantes. Los ponentes mejoran de esta manera la eficacia de la formación. Dado que la Ingeniería de sistemas debe ser adaptada a las necesidades especificas de cada participante, aumentar la disponibilidad del ponente para cada participante es una medida clave de calidad de este curso de formación.

Así mismo, la cena con los ponentes del curso está incluida en las cuotas del curso.

Resultados

- Entender el valor de la Ingeniería de sistemas.
- Cómo establecer una organización SE led.
- Implementar procesos de forma efectiva para dar soporte a la organización de SE.
- Implementar las funciones y responsabilidades de SE y la estrategia de desarrollo

profesional.
• Integrar SE como disciplina principal en la organización y saber cómo interactúa SE desde una perspectiva inter-disciplinaria.

Quién Debería Asistir

• Directores de equipos & departamentos
• Directores Engineering
• Engineering Process Owners
• Quality Managers

Precios del Curso:

Inscripción anticipada: 1,350 CHF, precio normal: 1,500 CHF

Duración

2 días

Curso impartido por

Mike Johnson

Mike ha trabajado liderando roles desafiantes de desarrollo de productos predominantemente en las Industrias de Defensa y Espacio desde que completó su Maestría en Fotónica y Dispositivos Optoelectrónicos en la Universidad de St Andrews, Reino Unido.

Ha trabajado predominantemente en los roles de Ingeniero de Sistemas, liderando desarrollos técnicos que involucran equipos interdisciplinarios que a menudo consisten en Ingeniería Mecánica, Eléctrica, Tecnología, Software e Ingeniería Óptica. Trabajó en RUAG Space, Zürich durante cinco años. Durante

este período se trasladó a la administración, liderando el grupo de Ingeniería de Sistemas en la unidad de producto Optoelectrónica e Instrumentos. Además, impartió cursos de capacitación en ingeniería de sistemas a los empleados de toda la compañía, capacitando a cerca de 100 ingenieros, desde principiantes hasta avanzados.

Después de haberse trasladado a Roche Diagnostics International para dirigir el equipo de Ingeniería de Sistemas en Rotkreuz, Suiza, está ahora aplicando apasionadamente su experiencia y conocimiento de Ingeniería de Sistemas a la industria de la Salud.

Le apasiona el desarrollo de productos y especialmente la aplicación de Ingeniería de Sistemas. Es uno de los fundadores de la Sociedad Suiza de Ingeniería de Sistemas (SSSE) y asiste regularmente a conferencias / seminarios IET e INCOSE en Suiza. Es el organizador de SWISSED, la conferencia suiza anual sobre Ingeniería de Sistemas. Además, es el cofundador de SE-Training GmbH, empresa especializada en la entrega de cursos de formación en Ingeniería de Sistemas de alta calidad en Suiza.

Chartered Engineer (IET 97325920) y Chartered Systems Engineering Professional (CSEP).