

Temario CertiProf.

Certificación Internacional

Kanban Essentials Professional Certification – KEPC™

Esta certificación proporciona conocimientos sobre los principios y prácticas de Kanban, lo que permite optimizar la eficiencia del flujo de trabajo y la gestión de tareas, implementando tableros Kanban, limitando el trabajo en curso y mejorando los plazos de entrega.



Información del programa.

Objetivos del programa.

- Comprenderás los fundamentos Lean y su relación con metodologías ágiles aplicadas a la mejora continua de procesos.
- Identificar los elementos del sistema Kanban, incluyendo sus principios y herramientas visuales para la gestión del flujo de trabajo.
- Analizarás métricas e indicadores esenciales como el diagrama de flujo acumulativo, los límites de trabajo en progreso y los cuellos de botella, para optimizar el rendimiento del equipo.

Perfil del participante.

- Profesionales ágiles, gestores de proyectos y equipos que buscan un enfoque estructurado y flexible para la gestión del flujo de trabajo.
- Cualquier persona que esté interesada en convertirse en un profesional de Kanban.

Para mayor información contactar:

☎ +503 7840-2073 ✉ info@inmersiongroup.com



El Manifiesto Ágil.

- Inicio de Sección.
- Manifiesto Para el Desarrollo Ágil – Valores (2001).

Introducción a JIT y Sistemas Tipo “Pull”.

- ¿Qué significa Kanban?
- Toyota Production System.
- Just In Time.
- Just In Time – Sistema Pull.
- ¿Qué es un Tablero Kanban?

Introducción al Método Kanban.

- ¿Qué es el Método Kanban?
- ¿Qué es Kanban?
- Tablero Kanban.
- ¿Por qué Kanban?
- ¿Qué Problemas Resuelve el Método Kanban?

Valores, Agendas y Principios.

- Agendas de la Organización.
- Valores.
- Prácticas.
- Principios de Gestión del Cambio.

Dinámica: Valores, Agendas y Principios.

- Ejercicio – Valores.

Sistemas Pull y Push.

- Teoría de Flujo.
- Sistema Pull / Sistema Push.
- Un Sistema de Flujo: Pull.
- Un Sistema de Flujo: Push.



- Un Sistema de Flujo: Pull.
- Sistemas de Flujos: Pull y Push.
- Push y Pull.
- Un Sistema de Flujo: Pull.
- Un Sistema de Flujo.

La Ley de Little.

- Ley de Little.
- Ley de Little – La clave que rige el flujo.
- Ley de Little y el Diagrama de Flujo Acumulado.

Prácticas.

- Estas Prácticas Suponen.
- Prácticas.
- 1 – Visualizar.
- Tablero Kanban.
- Visualizar la Propuesta de Lean.

Diseñar tu Primer Tablero Kanban.

- 1 – Visualizar.
- Diseña tu Tablero Kanban.

Diseña tu Tablero.

- Diseña tu Tablero Kanban.
- Ejercicio 2 – Crea tu Tablero Electrónico.
- 2 – Limitar el Trabajo en Progreso.
- Prácticas de Kanban: Limitar el Trabajo en Progreso.

Prácticas.

- Estas Prácticas Suponen.
- Prácticas.
- 1 – Visualizar.



- Tablero Kanban.
- Visualizar la Propuesta de Lean.

Dinámica: Multitasking.

- Prácticas de Kanban: Limitar el trabajo en progreso.
- Ejercicio: Multitasking.
- 3 - Gestionar el Flujo.
- 3 - Gestionar el Flujo: Eficiencia del Flujo.
- Capacidad Asignada por Clase de Servicio con Límite por Color.

Dinámica: Eficiencia de los Recursos vs Flujo.

- La Eficiencia de los Recursos vs Flujo.

Clases de Servicio.

- 3 - Gestionar el Flujo: Clases de Servicios.
- Capacidad Asignada por Clase de Servicio con Límite por Color.

Diseña tus Tarjetas Kanban.

- Tarjeta Kanban.
- Diseña tus Tarjetas Kanban.
- Tarea – Usa tus Tarjetas en tu Tablero.
- 4 - Hacer Explícitas las Políticas.

Cadencias.

- 5 - Implementar Circuitos de Retroalimentación.
- 6 - Mejorar Colaborativamente, Evolucionar Experimentalmente.

Roles de Kanban.

- Roles en Kanban.
- Roles en Kanban – Service Delivery Manager.

Predictibilidad y Métricas.

- Predictibilidad y Métricas.



- Diagrama de Flujo Acumulado.
- Predictibilidad y Métricas.
- Diagrama de Flujo Acumulado.
- Predictibilidad y Métricas.
- Análisis de Montecarlo.

Empezar a Usar Kanban en las Organizaciones.

- Introducir Kanban en las Organizaciones.
- Tips para la Adopción.

La Cultura de la Colaboración en Kanban.

- Colaboración en Kanban.
- Kanban Board – Flujo.

Dinámica: Kanban Cakes.

- Guía Simulación.

Cómo Escalar Kanban.

- Escalando Kanban.
- Escalando Kanban – Crecimiento a lo Ancho.

Scrum y Kanban.

- La Guía Kanban para Equipos Scrum.
- Kanban y Scrum se complementan enormemente.
- Kanban y Scrum no son mutuamente excluyentes.
- Kanban y Scrum se complementan enormemente.

Kanban con la Teoría de Scrum.

Definición de “Workflow”.

Eventos Basados en el Flujo.

Literatura.

- Fuente de Material.

Conoce más sobre nosotros.



Somos tu aliado para transformar el aprendizaje en éxito profesional.

Somos **Immersion International Business School**. Ofrecemos soluciones integrales y trabajamos para potenciar el talento humano y fortalecer a las empresas, ayudándolas a transformar desafíos en oportunidades.

Elige tu modalidad



Programas abiertos.

Accesibles a diferentes empresas con objetivos de aprendizaje en común.



Programas cerrados.

Se adaptan y enfocan a los objetivos y necesidades de cada empresa.

Tenemos presencia en



Nuestros servicios



Capacitaciones

Diseñadas para impulsarte.



Certificaciones

Avaladas internacionalmente.



Consultorías

Personalizadas para tu caso.

Somos

#CertiProfPartner

En la actualidad, somos Training v Autorizado de CertiProf, un líder dedicado formar profesionales, potenciando sus habilidades en el ámbito laboral.

Hemos sido aprobados para brindar un servicio de calidad y ayudarte a alcanzar tus objetivos profesionales.



Para mayor información contactar:

+503 7840-2073 info@inmersiongroup.com

