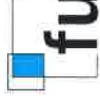




GlobalLean®
Procesos y Personas para Competir



fundetel
ETSIT-UPM

POLITÉCNICA

FUNDETEL
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
Certificación Lean Yellow Belt Online

Certifica que:

ALEJANDRO AYALA FERNÁNDEZ

ha realizado satisfactoriamente la Certificación Lean Yellow Belt Online
36 horas de duración, Madrid 05 de octubre de 2016

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

Grupo de
Ingeniería Educativa

ETSI TELECOMUNICACIÓN
AVDA. COMPLUTENSE 30, 28040 MADRID



Nº: 20150518

PROGRAMA LEAN YELLOW BELT ONLINE

MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN AL LEAN

- Orígenes del Lean
- La Casa Toyota o el TPS
- Una Filosofía a Largo Plazo
- Un Proceso Correcto Producirá los Resultados Correctos.
- Añada Valor a la Organización con el Desarrollo de los Equipos y de los Partners.
- La Resolución Continua de Problemas Genera Aprendizaje Organizativo.

MÓDULO 2. HERRAMIENTAS LEAN

- Principales Herramientas LEAN para Entornos Logísticos
 - Los Pilares del LEAN
 - Herramientas de Productividad
 - Herramientas de Calidad
- Herramientas de Análisis y Resolución de Problemas

MÓDULO 3. CÓMO IMPLANTAR LEAN EN UN ENTORNO LOGÍSTICO

- Matriz de Selección de Cadenas de Valor.
- Alineamiento con los objetivos estratégicos.
- Mapa actual de la Cadena de Valor seleccionada VSM.
- Indicadores (KPI's) globales desde la perspectiva de los clientes (Quality, Cost & Deliver).
- Medir indicadores operativos.
- Identificar problemas y desperdicios (mudas): Análisis 5 Por qué, Ishikawa 4M y Pareto de problemas.
- Selección y priorización de Eventos de Mejora a través del análisis Coste – Impacto de los eventos de mejora.
- Desarrollo del Plan de Acción de eventos Kaizen