

Lean Expert

Programa de Desarrollo Lean



Lean Expert. Programa de Desarrollo Lean

Introducción


Este programa va dirigido a todos aquellos profesionales que deseen alcanzar el máximo dominio de la Metodología Lean mediante una formación con la garantía de calidad de AENOR, obteniendo habilidades y competencias avanzadas como experto Lean y siendo capaces de implantar, diseñar y gestionar Modelos de Gestión Lean en su organización.

El programa formativo, sigue las directrices de la norma internacional ISO 18404 para el establecimiento de las competencias del personal y de sus organizaciones en relación con la aplicación del Lean. Con esta norma se pretenden unificar a nivel mundial los criterios y competencias tanto de profesionales como de las organizaciones.

Esta formación se desarrolla de modo que el alumno aprende los conocimientos necesarios para garantizar un Modelo de Gestión Lean sólido y sostenible en el tiempo, aprendiendo y dominando las diferentes técnicas y herramientas que le permitirán mejorar los resultados de las organizaciones, así como la adquisición de competencias por parte del alumno, que lo diferenciarán entre los profesionales de su mismo sector.

El objetivo final del programa formativo es convertirse en un EXPERTO LEAN.

El Programa de Desarrollo LEAN EXPERT se compone de una formación práctica y teórica estructurada en 2 módulos, e impartidos en 7 sesiones formativas presenciales con acceso al campus online, donde contará con material didáctico para completar el programa.





Un total de 100 horas lectivas:

54 horas presenciales

46 horas On-line

Proyecto Final de Programa



Temario

El Programa de Desarrollo Lean Expert se compone de 2 módulos:

Módulo 1: Lean Thinking

- 1.1. Introducción Lean.
- 1.2. Modelo Gestión Lean.
- 1.3. Hoshin Kanri. Estrategia Lean.
- 1.4. Gestión del cambio. Plan de competencias Lean e Implicación de Personal.

Módulo 2: Lean Tools

- 2.1. Herramientas estandarización Lean: 5S.
- 2.2. Sistema eficiente de calidad (QSE). Estándares de calidad.
- 2.3. Herramientas Lean: PPS (Practical Problem Solving) mediante A3 Report.
- 2.4. Herramientas de mejora productividad procesos manuales: Hoshin (Estándar work).
- 2.5. OEE: Indicador clave en procesos automáticos.
- 2.6. Herramienta de estandarización Lean: SMED.
- 2.7. Herramientas de mejora de la logística: Pull System y Kanban.
- 2.8. Herramientas diagnóstico Lean: VSM en Manufacturing.
- 2.9. Herramienta de estandarización Lean: Microparadas, Speed up.
- 2.10. Herramientas de estandarización Lean: TPM.

Proyecto Final de Programa

Incluye la elaboración y presentación de una serie de casos prácticos, establecidos bajo los contenidos marcados por la Norma ISO 18404 para alcanzar el nivel de Experto Lean.

Evaluación

Para superar con éxito el Programa de Desarrollo Lean Expert y obtener el certificado que acredite al alumno como Experto Lean, será necesario superar cada uno de los cuestionarios de final de unidad con una media superior a 7, así como el examen correspondiente de fin de programa, este último con una puntuación superior a 7.

Por último, todo Experto Lean, deberá contar con la valoración de APTO en el Proyecto final de programa.

Certificación LEAN EXPERT

| Certificación oficial Lean Expert expedida por Progressa Lean.

Se emitirá el certificado individual LEAN EXPERT (según Norma ISO 18404) tras la superación del programa formativo.

AENOR certifica a Progressa Lean como entidad que imparte acciones formativas en el área de conocimiento LEAN según la norma ISO 18404.

| Certificado de Inscripción en el Registro de AENOR para profesionales formados en Lean

Tras superar el curso con la calificación de APTO y estar en posesión del certificado LEAN EXPERT puedes obtener el Certificado de Inscripción en el Registro de AENOR para profesionales formados en Lean conforme a la norma ISO 18404 (en el Registro AENOR se identificará la persona, el nivel, y curso recibido).

AENOR generará el certificado de registro y se enviará, en formato digital, a la entidad formadora para hacérselo llegar al alumno.

Coste del programa

El coste del Programa Desarrollo Lean Expert es de 1.495 € + IVA incluida Certificación oficial expedida por Progressa Lean.

La obtención del Certificado de Inscripción en el Registro de AENOR para profesionales formados en Lean tiene un coste adicional de 175€ + IVA.

El coste de esta formación es 70% bonificable mediante los créditos de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (Antigua Tripartita).

Requisitos de acceso al Programa de Desarrollo Lean Expert

Según la Norma ISO 18404, para acceder al Programa de Desarrollo Lean Expert, el alumno debe cumplir al menos uno de los siguientes requisitos académicos y/o profesionales:

- Estar en posesión de un título de Educación Superior Universitaria + 2 años de experiencia profesional. *
- Estar en posesión de un título de Formación Profesional de grado superior + 2 años de experiencia profesional. *
- Estar en posesión de un título de Educación Superior Universitaria y poseer la titulación Lean Practitioner.
- Contar con una experiencia profesional superior a 5 años en proyectos de gestión basados en la Metodología Lean y poseer la titulación Lean Practitioner.

* Esta experiencia profesional, puede ser validada si la formación académica realizada garantiza un conocimiento previo de entornos industriales, mejora continua y metodología Lean. De lo contrario, se realizará una entrevista de evaluación personal con el candidato para verificar que tiene los conocimientos y competencias del nivel Lean Practitioner.

Duración y horario del Programa Formativo 2022

Viernes: 14 y 21 de octubre de 2022
4, 11, 18 y 25 de noviembre de 2022
2 de diciembre de 2022

Lugar de celebración

Edificio EUROPA. Avda. Aragón 30, 46021 – Valencia -



INSCRIPCIÓN