

ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN LEAN MANUFACTURING

CURSO

2021-2022

PREINSCRIPCIÓN

19/02/21 hasta el 08/09/21

MATRÍCULA

19/02/21 hasta el 08/09/21

IMPORTE MATRÍCULA

980 €

El pagament dels curs es farà efectiu en la matriculació.

EXPEDICIÓN DE TÍTULOS ACADÉMICOS

S?aplicarà la taxa vigent en el moment de l?expedició del títol

LÍMITE DE ALUMNOS

14

TIPO

Especialista universitari

CATEGORÍA/S

Empresa, Recursos Humanos

CRÉDITOS

20 ECTS

MODALIDAD FORMATIVA

No presencial

COORDINACIÓN

Xesco Vilches Garcia

616930339

xesco.vilches@onlean.com

ORGANIZACIÓN

Centre de Formació Contínua UdL

C/Jaume II, 71

Campus de Cappont

25001 - Lleida

Tlf: 973703383

PRESENTACIÓN

Partim d'una situació inicial basada en la no control, amb pèrdues de temps, errors, malentesos, malbaratament del potencial de l'equip... per posar fi a una situació de gran èxit. Què ha canviat? L'aplicació de la metodologia Lean Management tant en processos com en persones.

Lean Management és la metodologia utilitzada en els nostres projectes de millora contínua per generar canvis, tant en empreses de producció com de serveis, grans multinacionals o petites empreses.

Amb dinàmiques, l'estudiant entén una nova manera d'afrontar oportunitats i problemes, aprèn eines Lean i viu un cicle complet de millora.

Al final del curs, l'estudiant haurà desenvolupat un treball amb la recopilació de dades, anàlisi i diagnòstic de les causes de l'incompliment; creació d'un pla d'acció, amb fites de control i ajust amb objectius mesurables d'aplicació a una realitat industrial de la seva elecció. Aquest és el mòdul 6 que es lliurarà com a treball pràctic final en un informe d'un màxim de 40 pàgines, amb una estructura definida pel tutor

PROGRAMA

1. SOLUCIONS i EINES LEAN en INDUSTRIA 4.0

- Origen de Lean Manufacturing: El sistema de producció de Toyota
- Principis de gestió LEAN
- Conceptes de valor i malbaratament
- Els 7 +1 malbarataments
- Cultura de millora contínua
- Eines Lean amb solucions de la industria 4.0 : VSM, 5S, TPM, OEE, SMED, ... etc
- **DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE**
Divendres de 13:00 a 19:00 en tres trams de 2 hores amb descansos

2. ESTRATEGIA OPERACIONAL i QUADRE DE COMANDAMENT

- El concepte d' Estrategia. Business Model Canvas
- El quadre de comandament equilibrat
- Implementació i seguiment de l'Estratègia
- **DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE**
Divendres de 13:00 a 19:00 en tres trams de 2 hores amb descansos

3. GESTIO DE PROCESOS

- La gestió de processos com a model organitzatiu
- Tipus de procés. Seguiment i Control
- **DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE**
Divendres de 13:00 a 19:00 en tres trams de 2 hores amb descansos

4. COACHING I LIDERATGE PER A LA MILLORA CONTÍNUA

- Què és el Coaching? Fonaments
- El coaching com a procés de millora personal i professional. Beneficis
- Definir objectius i valors que ens donin valor. Paradigmes
- Les fases de la conversa per a la millora contínua
- Metodologia del procés Lean Coaching. Coaching d'equips
- **DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE**
Divendres de 13:00 a 19:00 en tres trams de 2 hores amb descansos

5. GESTIÓ DE PERSONES EN UN ENTORN LEAN

- Gestió del canvi. Entorn VUCA. Resolució de conflictes. Els principis del treball en equip
- Lideratge i motivació. Estils de lideratge
- El líder Lean i el lideratge del futur.
- L'efecte de la comunicació a les organitzacions
- Sortir de la zona de confort
- **DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE**
Divendres de 13:00 a 19:00 en tres trams de 2 hores amb descansos

6. TREBALLS PRÀCTICS FINALS

- Desenvolupant tutoritzat del treball pràctic
- Elaboració de la memòria del Plan d'Accions
- **DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE**
Sessions de tutoria de 1 hora cada mes

PROFESORADO

Aldavert, Xavier

Alonso Martinez, Jose Manuel

Badia, Javi

Vilches, Xesco

OTRAS INFORMACIONES

REQUISITOS DE ADMISIÓN

No és necessària titulació universitària

PERIODO EN QUE SE IMPARTE

Fecha inicio 14/09/21 - Fecha finalización 10/02/22

LUGAR DE IMPARTICIÓN

Formació Online

DÍAS Y HORAS EN QUE SE IMPARTE

Classes setmanals de 6 hores els divendres de 13:00 a 19:00

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

[imatges](#)

Enlace Web

<https://onlean.com/cursos/curso-online-experto-universitario-en-lean-manufacturing>