

Empieza tu CV desde la universidad y prepárate para destacar



Profesor del Tec comparte 5 beneficios de certificarse en Lean Six Sigma para crear currículum y crecer como profesionalista

06/10/2025

Camila Leyva Flores

Pexels

¿Te has preguntado cómo puedes llevar tus **habilidades técnicas** al **siguiente nivel**? ¿**Quieres crear tu currículum, pero aún no has terminado tus estudios profesionales ni tienes experiencia laboral**?

Si la respuesta es **afirmativa**, el profesor **Fernando Rea Haro**, director de la Escuela de Ingeniería y Ciencias del [Tec campus Obregón](#) y profesionalista certificado en [Lean Six Sigma](#), comparte **5 beneficios** de realizar esta certificación.

Comenta que **Lean Six Sigma** es una certificación avalada **internacionalmente** que reconoce en los profesionistas las habilidades de **Lean**, enfocada a eliminar lo innecesario, y **Six Sigma**, enfocada en la reducción de variaciones y defectos.

Esta certificación, además de que es avalada **internacionalmente**, beneficia tu **currículo** incluso **antes de egresar** de tus estudios profesionales o tener **experiencia laboral**.



Estudiantes de ingeniería de Campus Ciudad Obregón tomando la certificación | Foto: Camila Leyva Flores

5 beneficios de tener la certificación Lean Six Sigma

El líder de la **Escuela de Ingeniería** en el **Tec Obregón** te explica los **beneficios** de obtener esta certificación durante tu **formación profesional** para fortalecer tu **currículum vitae** desde ya, y alumnos que ya cursan la certificación comparten también su experiencia.

1. Generar experiencia sin entrar al ámbito laboral

"Es **importante** que las y los estudiantes conozcan lo que les espera en el **mundo real**", dice el profesor, "por eso la certificación ofrece **talleres y casos reales** que los preparan y **retan**".

Según el [Lean Six Sigma Institute](#), contar con el **certificado** demuestra conocimientos en **herramientas técnicas y analíticas** para mejorar eficiencia y calidad, lo cual **mejora la empleabilidad** y las oportunidades de **crecimiento**.

El alumno **Roman Alcalá**, del campus Obregón y quién cursa este certificado comparte que "se tiene una noción más **realista** de lo que conlleva el **ámbito laboral**, incluyendo el **trato con el cliente** y la **administración** de procesos".

"Al finalizar la certificación se tiene una mejor visión del mundo laboral, nos prepara para lo que sigue".- Laura Hernández

2. Aprender cómo mejora la productividad

Según artículos del [Gobierno de México](#), **más productividad** se traduce en **mayor crecimiento** y, para crecer, hay que **producir más** con los **recursos** que se tienen.

En el **ámbito empresarial**, mejorar la productividad de tu empresa es un **punto clave** para el **éxito**, dice el profesor Fernando Rea, de ahí la importancia de **certificarte** en esta especialidad.

Laura Hernández, estudiante de mecatrónica en [Campus Ciudad Obregón](#), comparte lo realizado durante la **primer práctica** de la certificación.

"Durante la primera sesión se realizaron actividades para **poner en práctica** los temas aprendidos sobre cómo **obtener un producto** de manera más **eficiente**".



Profesionistas revisando manuales para mejora de productividad | Foto: Pexels

3. Desarrollar la resolución de problemas

Según [Harvard Business School](https://www.harvard.edu/business-school/), las habilidades de **resolución de problemas** son esenciales en un **líder** y en cualquier área.

En el **campo de ingeniería**, resolver problemas **define el propósito** de la disciplina, dice el maestro del Tec; es **crear, innovar** y **mejorar** para darle soluciones a un cliente.

*"Gracias a la certificación se logran identificar las **necesidades del cliente** para crear un producto", expone Rea Haro, "otorga **herramientas** y **técnicas** que te ayudan a **analizar** y **resolver** problemas".*

En palabras de la alumna **Laura Hernández**, permite que las y los ingenieros aborden **desafíos complejos**, que **optimicen** el uso de recursos y que tengan un **impacto positivo**.

*“Al finalizar la certificación se tiene una **mejor visión del mundo laboral**, nos prepara para lo que sigue”, dice la estudiante.*



Estudiantes de ingeniería de Campus Ciudad Obregón tomando la certificación | Foto: Camila Leyva Flores

4. Aumentar la calidad de las entregas

[Lean Six Sigma](#) cuenta con un **modelo de beneficios** especializados en la manufactura, enfocando un punto especial a la **mejora de la calidad**.

Basándose en **reducir defectos, estandarizar procesos** e incentivar la toma de decisiones por medio del **análisis de datos**, reconoce la mejora y aumento de la calidad como un **proceso clave** en cualquier empresa.

*"Todo lo que hacemos busca ofrecerle lo mejor al cliente, y el **aumento de la calidad** no es la excepción.*

Implementar un **enfoque en la calidad del producto** permite una **gestión proactiva** de riesgos, mejora la competitividad y optimiza procesos", señala el profesor Fernando Rea.



Estudiantes de ingeniería de Campus Ciudad Obregón tomando la certificación | Foto: Camila Leyva Flores

5. Promover la inteligencia colaborativa:

El director de la Escuela de Ingeniería expone que "*la **colaboración** y la **división de tareas** aumenta gradualmente la **eficiencia** y **agilidad**, optimizando la **planificación** y la **ejecución** de proyectos*".

Según [Harvard Business Review](#), la **inteligencia colaborativa** consta de 3 **componentes principales**: los espacios físicos y digitales, el **diseño, tecnología e intencionalidad** y los **conocimientos** de los involucrados.

El estudiante **Roman Alcalá**, comparte que la certificación "*te enseña a como trabajar de manera **colaborativa** para **resolver problemas** y **mejorar procesos** al mismo tiempo*".

Una **colaboración** o trabajo en equipo **ineficiente** le cuesta 541 mil millones de dólares al año a **nivel mundial** en **pérdida** a las empresas, según el informe [Estado de Reuniones](#) de [Doodle](#).

Trabajar en equipo es **fundamental** para cualquier área; para **evitar pérdidas**, **mejorar procesos** y generar **resultados positivos**, dice Fernando Rea.

"Te da las **bases necesarias** para **algo más grande**, sin duda vale la pena trabajarlo", concluyó **Leticia Alaniz**, estudiante de ingeniería.

QUIZÁ QUIERAS LEER:

