



# Carmen Estrada

INGENIERA INDUSTRIAL

## Perfil profesional

Ingeniera industrial con más de diez años de experiencia en industrias de alimentos, desarrollando mejoras en la producción, optimizando la productividad, la calidad y el costo. Trabajé directamente con el Jefe de Producción para definir los KPI para cada nueva línea de producción y desarrollar medios de recopilación y análisis de datos. Enfocada en la disminución del desperdicio, la estandarización y optimización de los procesos productivos. MBA y certificada Six Sigma Green Belt.

## Experiencia profesional

### Ingeniera industrial Senior, Grupo Bimbo, Ciudad de México

ENERO 2018 – PRESENTE

Ingeniera industrial Senior en empresa multinacional mexicana, lider a nivel mundial en la industria de la panificación. Durante mi primer año reduje el desperdicio en la línea de producción de pan de rodaja en un 12% y en el 2020 reduje el desperdicio en la línea de bollería en un 9%. Mis actividades diarias incluyen:

- Desarrollar mejoras y mantener la eficiencia de los procesos de fabricación de la empresa.
- Desarrollar, liderar e implementar de procesos de manufactura, enfocándose en la metodología Lean/Six Sigma.
- Realizar análisis de viabilidad de nuevos productos o procesos.
- Recopilar datos e identificar oportunidades para optimizar, mejorar y aumentar la estandarización.
- Colaborar con los grupos de diseño para garantizar la producibilidad del producto y una transición efectiva a la fabricación.
- Evaluar el flujo de trabajo y los procesos de suministro para mejorar la seguridad y la eficiencia.

### Ingeniera Industrial, Sigma Alimentos, Ciudad de México

FEBRERO 2015 – DICIEMBRE 2017

Participé en el desarrollo de dos nuevas líneas de producción, incluyendo el análisis de viabilidad el diseño de los nuevos productos. Mis actividades diarias incluían:

- Participar en iniciativas enfocadas a la mejora de procesos y reducción de costos de líneas existentes.
- Apoyar el desarrollo de nuevos proyectos, tecnologías u oportunidades comerciales.
- Supervisar y controlar la ejecución del Plan de Producción y Mantenimiento.
- Participar en proyectos orientados a eliminar desperdicios y aumentar la productividad utilizando metodologías Six Sigma
- Implementar estrategias para aumentar la eficiencia y eficacia de la producción mediante procesos de lean manufacturing.
- Analizar y determinar equipos, instalaciones y requisitos de soporte para nuevos equipos o procesos.

### Ingeniera Industrial, Gruma, Ciudad de México

OCTUBRE 2012 – ENERO 2015

Mis actividades diarias incluían:

- Participar en proyectos orientados a eliminar desperdicios y aumentar la productividad utilizando metodologías Six Sigma

## Datos personales

Cuauhtémoc  
06020, Ciudad de México  
México  
+525541708800  
[email@email.com](mailto:email@email.com)

PERMISO DE CONDUCIR  
A

## Links

[LinkedIn](#)  
[Pinterest](#)  
[Usar esta plantilla](#)

## Habilidades/Competencias

Six Sigma  
Lean management  
AutoCAD  
Planificación estratégica  
Microsoft Excel  
Liderazgo  
Resolución de problemas  
Trabajo en equipo

## Idiomas

Español

Inglés

- Apoyar el desarrollo de nuevos proyectos, tecnologías u oportunidades comerciales.
- Analizar y determinar equipos, instalaciones y requisitos de soporte para nuevos equipos o procesos.
- Coordinar y realizar seguimiento de las diferentes áreas productivas asegurando el cumplimiento de los plazos de entrega, manteniendo la calidad estipulada.
- Dar soporte y realizar seguimiento sobre las posibles incidencias de gestión de cada área.
- Facilitar cambios e interacciones entre equipos, comunicando objetivos.
- Supervisar y controlar la ejecución del Plan de Producción y Mantenimiento.

## Formación académica

**Master in Business Administration (MBA), Universidad Nacional Autónoma de México, Ciudad de México**

ENERO 2019 – DICIEMBRE 2020

**Ingeniería Industrial, Universidad Nacional Autónoma de México, México**

ENERO 2003 – DICIEMBRE 2007

- Cum Laude

## Formación complementaria

**Sig Sigma Green Belt Certification**

ENERO 2020 – DICIEMBRE 2020