

# UNIVERSIDAD JUÁREZ AUTÓNOMA DE TABASCO DIVISIÓN ACADÉMICA DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVA LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN



#### **INTEGRANTES**

202B39023 AMERICA MAYLEN OCHOA RUIZ 212B39371 JOSE EDUARDO DÍAZ GUZMÁN 212B39359 LEONARDO SAID LOPEZ MORALES 212B39363 KARINA LOPEZ ALMEIDA

CORREO ELECTRÓNICO

americaochoa08@outlook.com

joseeduardodiazguzman8@gmail.com

leonardosaidlopez@gmail.com

karylopezalmeida@gmail.com

**ACTIVIDAD** 

LINEA DEL TIEMPO

ADMINISTRACIÓN DE LA CALIDAD 7MO GLA

MARTES-JUEVES 3:00 A 5:00

20 DE AGOSTO DEL 2024

### LINEA DEL TIEMPO

## CALIDAD

#### **REVOLUCIÓN INDUSTRIAL**

 Impacto: Introducción de la producción en masa y la necesidad de estandarización y control de calidad.



#### **SIGLO XVIII - XIX**

1856-1915



#### **FREDERICK W. TAYLOR**

 Contribución: Desarrollo de la administración científica, introduciendo principios para mejorar la eficiencia y, por ende, la calidad.

#### WALTER A. SHEWHART

 Contribución: Creación del concepto de control estadístico de procesos (SPC) y el gráfico de control.



**1920S** 

**1950S** 



#### W. EDWARDS DEMING

 Contribución: Promoción del control de calidad basado en métodos estadísticos y formulación del ciclo PDCA (Plan-Do-Check-Act).

#### **JOSEPH M. JURAN**

 Contribución: Introducción de la trilogía de Juran (planificación, control y mejora de calidad) y enfoque en la gestión de calidad total.



1951

**1960S** 



### ARMAND V. FEIGENBAUM

Contribución: Desarrollo del concepto de "Calidad Total" (Total Quality) y el enfoque de la "Calidad Total" (TQC).

#### **ISO 9000**

Primera versión de la primera versión de la norma ISO 9000, estableciendo estándares internacionales para sistemas de gestión de calidad.



1987

1988



### 5 ENFOQUES BÁSICOS

David A. Garvin agrupa las definiciones de calidad en cinco enfoques básicos: enfoque trascendente, enfoque basado en el producto, enfoque basado en el cliente, enfoque basado en la producción y el enfoque basado en el valor

# LINEA DEL TIEMPO

### CALIDAD

#### **LEAN MANUFACTURING**

 Contexto: Adopción de Lean Manufacturing basado en el Sistema de Producción de Toyota, enfocándose en la eliminación de desperdicios y la mejora continua.



**1990S** 

1991



#### **EFQM**

se promulga el modelo de excelencia EFQM en Europa, que se convierte en un referente en la evaluación de la calidad

 Lean Six Sigma combina principios de Lean Manufacturing y Six Sigma para mejorar la eficiencia y reducir la variabilidad en los procesos.



2008

2010



INTEGRACIÓN Y GLOBALIZACIÓN

Se publica la versión ISO 9001:2015, que refuerza el enfoque en el contexto organizacional, el liderazgo y la mejora continua.



2020

2023



 La calidad se integra cada vez más con los conceptos de sostenibilidad y responsabilidad social corporativa (RSC), abordando no solo la calidad del producto, sino también el impacto ambiental y social.