

DIPLOMADO



120 horas académicas

# GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN

**MODALIDAD HÍBRIDA**

(clases grabadas + sesiones de consulta en vivo)

CERTIFICADOS POR:



CAMARA DE COMERCIO  
E INDUSTRIA DE  
AREQUIPA



# ¿POR QUÉ ELEGIR PRO AVANCE?

**22**  
**AÑOS**

De trayectoria capacitando y potenciando el talento de profesionales y empresas.

**+189** MIL

Profesionales capacitados y certificados que lideran en las áreas más demandadas del mercado laboral.



## BENEFICIOS DE SOCIO PRO AVANCE

- » Curso de extensión **GRATUITO** por cumpleaños.
- » Acceso a la plataforma de **DREAMBUILDER: HERRAMIENTAS BASICAS DE GESTION EMPRESARIAL**
- » **Acceso preferencial** a cursos de actualización y material complementario conforme al cronograma.



Por séptimo año consecutivo contamos con la certificación de calidad SGS, bajo los estándares de la norma de calidad internacional ISO 9001:2015



Contamos con la certificación del GRI (Global Reporting Initiative) como **empresa socialmente responsable**.





Ganadores del Premio de INNOVA 2023 otorgado por la Asociación Peruana de Empresarios (APEM)

# Reconocimientos que nos respaldan e inspiran



Recertificación ISO 9001 otorgada en el año 2020 por la Sociedad Nacional de Industrias (SNI)

## Nuestro reconocimiento más reciente

*The Wake Up Award Premio "Despertar" 2024 otorgado por la Asociación Peruana de Empresarios (ASPEM)*



Recertificación ISO 9001 otorgada en el año 2024 por la Sociedad Nacional de Industrias (SNI)



# NUESTRAS ALIANZAS Y CONVENIOS INSTITUCIONALES



Cerro Verde



CAMARA DE COMERCIO  
E INDUSTRIA DE  
AREQUIPA



CÁMARA DE  
COMERCIO DE  
ISLAY



CAMARA  
DE COMERCIO  
INDUSTRIA Y  
PRODUCCIÓN  
DE TACNA



CÁMARA DE COMERCIO  
DEL CUSCO  
1903



COLEGIO DE INGENIEROS  
DEL PERÚ



Instituto Técnico Empresarial



Consultoría y Proyectos



AENOR



Asesoría e Integración Tecnológica



Cooperativa del Estudiante BARTSELANA



HUMANIZARSE  
Acción Sostenible

*Comprometidos con tu futuro profesional*



# GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN

10 MÓDULOS | 120 horas académicas

---

## DIRIGIDO A:

- » Ejecutivos y funcionarios de operaciones, logística y producción.
- » Profesionales y técnicos de áreas de producción y operaciones en empresas productoras de bienes o servicios.
- » Directores de planta y personal relacionado con procesos productivos, programación y logística.



## APRENDERÁS A:

- » Desarrollar procesos para incrementar la competitividad empresarial.
    - » Gestionar el control de producción, considerando los costos de los procesos.
    - » Conocer principios, técnicas y metodologías para analizar, diseñar y mejorar procesos productivos.
  - » Alinear el proceso de mantenimiento con los objetivos estratégicos de la organización.
    - » Aplicar Lean Manufacturing para mejorar la eficiencia.
-

# TEMARIO asincrónico (clases grabadas)

## **01.**

### **MODELOS DE GESTIÓN Y TIPOS DE PRODUCCIÓN**

- Modelos de gestión de los procesos industriales.
- Características de los modelos de gestión.
- Diferencias entre los diferentes modelos de gestión.
- Idoneidad de los modelos según la competitividad del mercado.

## **02.**

### **GESTIÓN Y OPERACIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES**

- La economía y compra de materiales, el almacenamiento interno en planta y la distribución interna de materiales.
- El aseguramiento de la calidad en la industria, Normas ISO, TQM (Administración de la Calidad Total).
- El mantenimiento industrial.
- La gestión humana como complemento de la gestión de planta.
- Los sistemas informáticos.
- Cálculo y control de costos e inversiones.

## **03.**

### **SISTEMA DE MEJORA DE LA PRODUCCIÓN**

- SMED en un entorno de fabricación ágil.
- Círculos de Calidad.
- Seis Sigma. Una nueva filosofía de calidad.
- Implantación de Six Sigma.
- Planificación de necesidades de materiales MRP.
- Planificación Justo a Tiempo (JIT)

## **04.**

### **COSTOS DE PRODUCCIÓN**

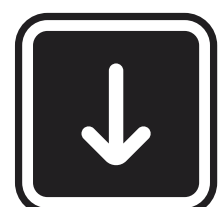
- Modelo de costeo directo o variable.
- Modelo de costeo por absorción.
- Modelo de costeo estándar.
- Modelo de costeo por órdenes de trabajo.
- Modelo de costeo por procesos.
- Modelo de costeo ABC.

## **05.**

### **SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**

- Normativa en Seguridad y Salud en el Trabajo y sus últimas modificatorias.
- Planeamiento Estratégico en Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Identificación de peligros, evaluación de riesgos y determinación de controles.
- Investigación de incidentes y accidentes.

CONTINUA...



## 06.

### SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

- Conceptos y fundamentos del mejoramiento continuo.
- Enfoque a la satisfacción del cliente.
- Enfoque sistémico de las organizaciones.
- Sistemas de gestión de calidad.
- Enfoque por procesos.
- Principios, conceptos y fundamentos de calidad.
- Requisitos de la ISO 9001 -2015.

## 07.

### MEJORA CONTINUA Y REINGENIERÍA EN LAS OPERACIONES

- Ciclo de Deming en las operaciones.
- Reingeniería en las operaciones.

## 08.

### EL DESIGN THINKING EN EL DESARROLLO DE UN PRODUCTO Y SERVICIO

- Conocer la innovación en las operaciones.
- Una visión general del Design Thinking aplicado a las empresas.
- Gestión de nuevos productos y servicios.
- Relación con el modelo de negocio (Modelo Canvas).

## 09.

### GESTIÓN AMBIENTAL Y RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LA INDUSTRIA

- Fenómenos industriales de los procesos industriales.
- Desarrollo sostenible.
- Generación de residuos industriales.
- Impacto ambiental.

## 10.

### LEAN MANUFACTURING

- Los principios del pensamiento esbelto.
- Los 7 desperdicios (Mudas).
- El método de las 5s.
- Kaizen.
- Herramienta AMEF - Análisis del modo y efecto de la falla potencial.
- Herramienta TPM - Mantenimiento Productivo Total.
- Sistemas Poka - Yoke.
- Kanban - Justo a Tiempo.

## ■ sesiones de consulta en vivo

FEBRERO

JUEVES 13 Y 27

19:00 a 20:30 pm

MARZO

JUEVES 13 Y 27

19:00 a 20:30 pm

ABRIL

JUEVES 03

19:00 a 20:30 pm

ABRIL

JUEVES 10 Y VIERNES 11

19:00 a 21:15 pm

# DOCENTE ESPECIALISTA



## MG. JOSSUE CRUZ ROJAS

*ESPECIALISTA EN MEJORA DE PROCESOS Y  
DIRECCIÓN DE OPERACIONES*

### EXPERIENCIA LABORAL

- Jefe Corporativo de Mejora Continua - **INCIMMET S.A.**
- Gerente Adjunto de Mejora y Transformación de Procesos - **Banco de Crédito del Perú - BCP**
- Coordinador de Manufactura - **Avery Dennison S.A.**
- Integrated Lean Six Sigma Leader - **Kraft Foods Peru S.A.**
- Jefe de Proyectos - **COSAPIDATA S.A.**

### PERFIL PROFESIONAL

- Maestría en Dirección de Operaciones Productivas - **CENTRUM PUCP**
- Especialización Avanzada en Dirección de Operaciones y Proyectos - **IE Business School**
- Six Sigma Green Belt Engineer
- Six Sigma Black Belt Engineer
- Ingeniería Industrial - **Universidad Nacional Mayor de San Marcos**





# CARACTERÍSTICAS del diplomado



Flexibilidad de Horarios



Evaluaciones Periódicas



Sesiones de Consulta en vivo



Estructura Modular y Clara



Plataforma virtual de Microsoft Teams



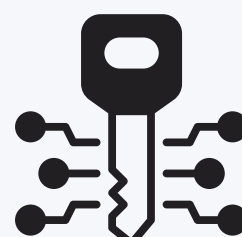
Múltiple Certificación



Acceso a Material y Recursos Académicos



Actualización constante



Acceso Remoto





# BENEFICIOS del diplomado



Estudia a tu ritmo y en cualquier lugar



Asesoría y Soporte Académico permanente



Acceso a una Red Profesional



Desarrollo de Habilidades Especializadas



Acceso a Foros de Consultas



Aprendizaje Continuo

# MÚLTIPLE CERTIFICACIÓN



**DIPLOMA** a nombre de Pro Avance y la Cámara de Comercio e Industria de Arequipa, por 120 horas académicas.



**+4** CERTIFICADOS  
POR SEMINARIOS



**+3** CERTIFICADOS  
DE CURSOS DE  
ACTUALIZACIÓN

\*Todos las certificaciones son digitales y serán enviadas vía correo electrónico.



# MEDIOS DE PAGO

cuentas oficiales  
PRO AVANCE SAC

*Deposita en la cuenta del banco de tu preferencia y envía una foto o captura de pantalla a tu asesora luego de realizar el pago.*



**BANCO CONTINENTAL - CEOGNE PRO AVANCE**

Nro de Cta. 0011-0220-0100113496  
CCI. 011-220-000100113496-12



**BANCO DE CRÉDITO PRO AVANCE**

Cta. recaudadora en soles  
215-1883272-0-65  
CCI. 002-215-001883272065-22

**Agente BCP Pago de Servicios**

Código: 07622 - Referencia: Nombre y Apellido.

**Banca Móvil BCP - Pago a Servicios**  
Pro Avance SAC



**REALIZA TU PAGO CON  
EL APLICATIVO YAPE:**

**951 183 378**



**TARJETA DE CRÉDITO**

# CAPACITACIÓN PARA **EMPRESAS**

En Pro Avance, entendemos que el desarrollo continuo del talento humano es esencial para el éxito organizacional. Ofrecemos programas de capacitación diseñados a la medida de las necesidades específicas de su empresa, con el objetivo de potenciar las habilidades de sus colaboradores y mejorar la productividad.

## MODALIDADES



### **In-House**

Capacitaciones impartidas en las instalaciones de su empresa, adaptándonos a su entorno y horarios.



### **Online Sincrónicas**

Sesiones virtuales en tiempo real, facilitando la participación desde cualquier ubicación.



## Beneficios de nuestras capacitaciones corporativas



### Programas Personalizados:

Diseñamos capacitaciones alineadas con los objetivos estratégicos de su organización, asegurando relevancia y aplicabilidad.



### Certificación de Calida:

Contamos con la certificación internacional ISO 9001:2015, que respalda nuestro compromiso con la excelencia en la formación profesional.



### Incremento de Productividad:

Nuestras capacitaciones contribuyen a optimizar procesos internos, resultando en una mejora tangible de la productividad y calidad del trabajo.



### Expertos en la Materia:

Nuestro equipo está compuesto por consultores con amplia experiencia laboral y académica, garantizando una formación de alta calidad.



### Mejora de Competencias:

Fortalecemos las habilidades de su equipo, promoviendo una mayor eficiencia y eficacia en sus funciones.

## Proceso de implementación



### Ejecución de la Capacitación:

Impartimos las sesiones formativas según la modalidad acordada.



### Evaluación y Seguimiento:

Medimos el impacto de la capacitación y proporcionamos informes de progreso.



### Diagnóstico de Necesidades:

Analizamos las áreas de mejora y las competencias a desarrollar en su equipo.



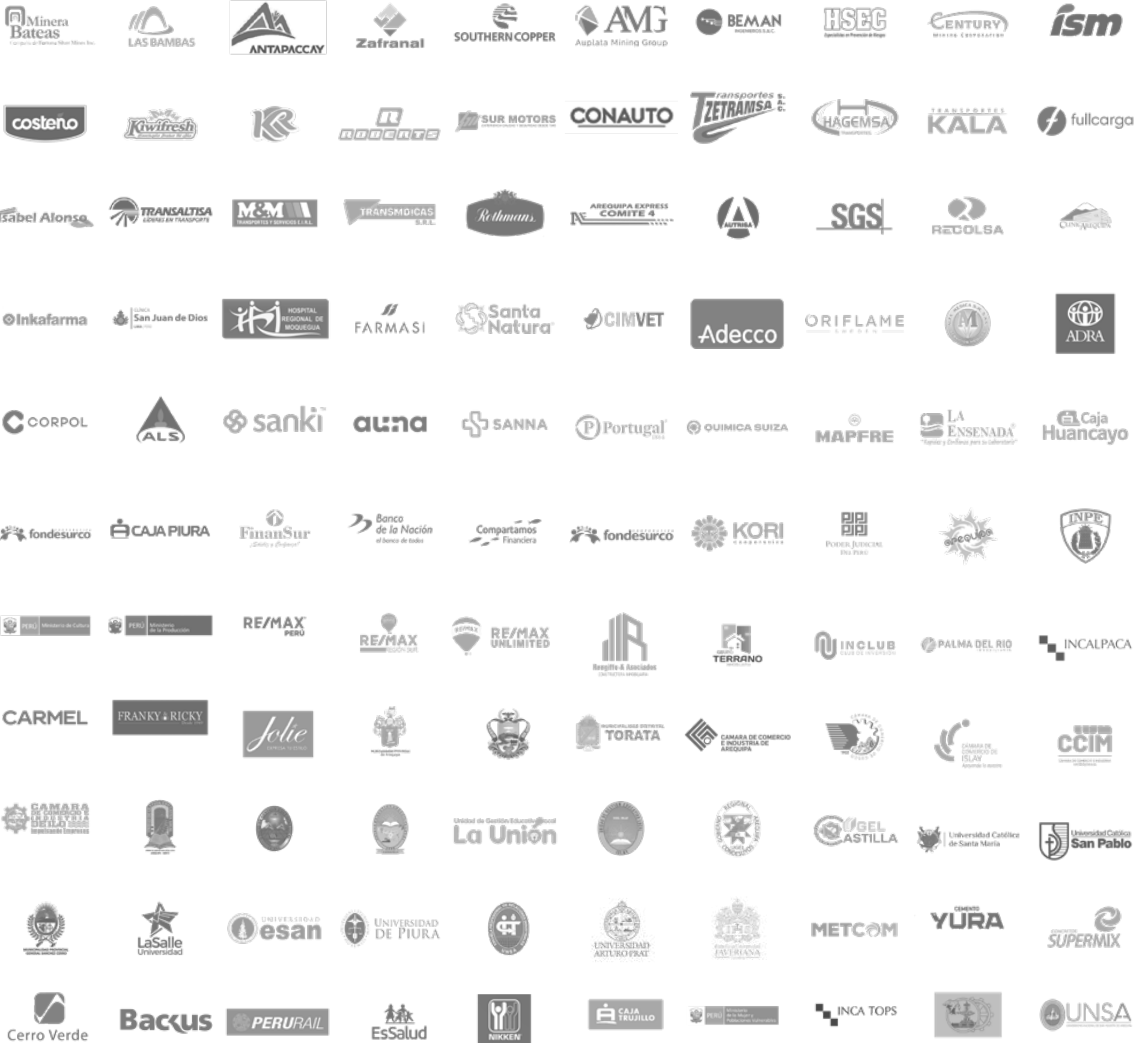
### Diseño del Programa:

Elaboramos un plan de capacitación específico, alineado con los objetivos de su empresa.





# ELLOS CONFÍAN EN NOSOTROS







**INFORMES**  
957 960 211

**CORREO ELECTRÓNICO**  
comercial@proavance.com

**DIRECCIÓN**  
Calle Misti 109, Yanahuara - Arequipa

**CONOCE MÁS EN:**  
[www.proavance.pe](http://www.proavance.pe)



***Impulsamos  
tu talento,  
transformamos  
tu futuro***