

Penelope Blanco

Ingenieria, ciencia y educacion

Ingeniera quimica y mecanica industrial, profesora de matematicas y tecnica superior de laboratorio. Conecto analisis tecnico, rigor experimental y vocacion docente para comprender procesos y compartir conocimiento.

- INGENIERIA
- CIENCIA
- LABORATORIO
- DOCENCIA
- PROCESOS

UNA MIRADA INTEGRADORA

Comprender un proceso, experimentar y enseñar comparten algo esencial: observar, preguntar y aprender de la evidencia.

UNA MIRADA INTEGRADORA

PERSPECTIVAS Y CAPACIDADES

Ingeniería industrial

Observar sistemas, identificar variables, analizar causas y valorar alternativas.

Mecánica · Procesos · Organización

Ciencia y laboratorio

Método experimental, atención al detalle y lectura rigurosa de resultados.

Química · Análisis · Evidencia

Educación y comunicación

Enseñar matemáticas desde la comprensión, con escucha y acompañamiento.

Didáctica · Matemáticas · Divulgación

EXPERIENCIA Y FORMACIÓN

DOCENCIA

Master de Formación del Profesorado

Práctica docente, planificación y acompañamiento del alumnado.

INGENIERIA

Ingeniería Mecánica Industrial

Análisis de retos aplicados a sistemas y procesos industriales.

INGENIERIA

Ingeniería Química Industrial

Procesos que conectan ciencia, matemáticas y aplicaciones.

LABORATORIO

Técnica Superior de Laboratorio

Procedimientos, análisis y trabajo experimental con rigor.

HERRAMIENTAS Y MÉTODO

OBSERVAR

Comprender el contexto y formular preguntas útiles

Escuchar perspectivas diferentes.

ANALIZAR

Método, razonamiento y evidencia

Atención al detalle y pensamiento crítico.

MEJORAR

Organización industrial y Six Sigma

Calidad y mejora continua.

COMUNICAR

Enseñar ideas complejas con claridad

Ciencia conectada con la vida cotidiana.

OBJETIVO PROFESIONAL

Aportar una perspectiva versátil donde se encuentren ingeniería, ciencia, mejora de procesos y enseñanza; convertir lo complejo en conocimiento útil.