Guía CENEVAL EGEL Ingeniería Mecánica Eléctrica 2026 DESARROLLADA

SECCIÓN DISCIPLINAR ESPECÍFICA DE LA PROFESIÓN.

Área 1.- Sistemas Mecánicos y de Termofluidos.

1.1.- Diseño mecánico.
1.2.- Termodinámica y transferencia de calor.
1.3.- Dinámica de fluidos.
1.4.- Máquinas térmicas.

Área 2.- Sistemas Eléctricos.

2.1.- Plantas y subestaciones eléctricas.
2.2.- Sistemas eléctricos de potencia.
2.3.- Instalaciones eléctricas, calidad y ahorro de energía.
2.4.- Máquinas eléctricas.

Área 3.- Procesos Productivos.

3.1.- Procesos de manufactura.
3.2.- Propiedades de los materiales.
3.3.- Sistemas de calidad, costos y desarrollo sustentable.
3.4.- Mantenimiento industrial.
3.5.- Manufactura flexible.

Área 4.- Automatización y Control.

4.1.- Controlador lógico programable y robótica.
4.2.- Circuitos neumáticos e hidráulicos.
4.3.- Dispositivos de control.

www.guiaexamen.com

SECCIÓN TRANSVERSAL DE LENGUAJE Y COMUNICACIÓN.

Área 1.- Comprensión Lectora: (identificación de información, interpretación, evaluación de la forma y el contenido).

1.1.- Ámbito de estudio.
1.1.1.- La reseña académica.
1.1.2.- El artículo de investigación.
1.2.- Ámbito literario.
1.2.1.- El cuento.
1.2.2.- El ensayo.
1.3.- Ámbito de participación social.
1.3.1.- La convocatoria.
1.3.2.- La nota informativa.

Área 2.- Redacción Indirecta.

2.1.- Comunicativa.
2.1.1- Ámbito de estudio.
2.1.1.1.- El artículo de divulgación científica.
2.1.1.2.- El protocolo de proyecto de investigación.
2.1.1.3.- La reseña.
2.1.2.- Ámbito de participación social.

2.1.2.1.- Editorial de periódico.
2.1.2.2.- La convocatoria.
2.1.2.3.- La carta de exposición de motivos.

2.2.- Gramatical y semántica.

2.2.1.- Ámbito de estudio y de participación social.
2.2.1.1.- Concordancia nominal: pronombres, sustantivos, artículos, adjetivos.
2.2.1.2.- Concordancia verbal: sujeto-verbo.
2.2.1.3.- Cohesión gramatical: relaciones de correferencia y elípticas.
2.2.1.4.- Cohesión léxico-semántica: sinonimia y anonimia contextual.
2.2.1.5.- Cohesión textual: marcadores textuales.

2.3.- Ortográfica.

2.3.1.- Ámbito de estudio y de participación social.
2.3.1.1.- Grafofonética: representaciones gráficas de fonemas consonánticos, vocálicos y de secuencias.
2.3.1.2.- Puntuación: uso de los diversos signos de puntuación tanto de forma aislada como en combinación con otros signos.
2.3.1.3.- Acentuación: reglas de acentuación y sus excepciones.

www.guiaexamen.com

www.guiaexamen.com