

## Habilidades a Evaluar:

**Habilidades verbales:** evalúan capacidades lingüísticas como la comprensión o la fluidez verbal. Se componen de ejercicios de ortografía, sinónimos, antónimos, analogías verbales y vocabulario.

**Habilidades Numéricas:** valoran la aptitud para realizar operaciones y procesos matemáticos. Consisten en operaciones elementales y problemas de razonamiento numérico que determinan la agilidad mental matemática.

**Habilidad de precisión Espacial:** miden la rapidez y la precisión en percibir las sensaciones, el razonamiento espacial y abstracto. Algunos de los ejercicios más frecuentes se refieren a diferencia de formas, volúmenes, distancias o a la representación de figuras y objetos en varias dimensiones.

**Habilidades Mecánicas:** ponen a prueba la capacidad de análisis y lógica. Constan de ejercicios de series de números, letras y figuras, en los que es necesario buscar la lógica y aplicarla.

**Conocimientos Básicos de las Especialidades:** Se refiere al conocimiento previo que se tiene de las especialidades en Mecánica Automotriz, Mecánica Industrial, Electricidad Industrial y Electrónica Industrial.

### TEMAS A EVALUAR 2016

#### I- Habilidades Verbales

##### 1. Comprensión Lectora:

- Preceptiva Literaria (anáfora, sinalefa, hiato, epíteto, símil, hipérbaton, sinéresis, Ley del acento final, hipérbato.)

##### 2. Gramática:

- Preposiciones
- Enunciado Oracional: simple y compuesto.

##### 3. Formación de la palabra

- Derivada y Compuesto

##### 4. Verbo (tiempos simples del modo indicativo)

##### 5. Formas no personal del verbo

##### 6. Vocabulario:

- Homófona, parónimo, antónimo, sinónimo

##### 7. Formas de Elocución:

- Párrafo Expositivo - Párrafo Descriptivo
- Párrafo Narrativo - Párrafo de Dialogo
- Características del Párrafo: Unidad, Sustancia, coherencia.

##### 8. Ortografía Literal, Acentual

- Uso de v y b
- Uso de Mayúscula
- Reglas Generales de Acentuación
- Reglas Especiales (hiato, diptongo, palabras compuestas y acento diacrítico)

#### II- Habilidades Numéricas

- 1) Conjunto de los números reales.
- 2) Operaciones Básicas (suma, resta, multiplicación, división)
- 3) Valor numérico de expresiones algebraicas
- 4) Potenciación (exponentes enteros)
- 5) Factorización de expresiones algebraicas
- 6) Medidas de tendencia central para datos no agrupados (Estadística: media, mediana, moda)
- 7) Simplificación de fracciones algebraicas con denominador monomio.
- 8) Conversión de unidades del Sistema Métrico Decimal

**III- Habilidad de precisión Espacial:** (Según hoja de ejercicios)

**IV- Habilidades de razonamiento:** (Según hoja de ejercicio)

**V- Conocimientos Básicos de las Especialidades:** (Según conocimiento previo individual)

**Valor del Examen: C\$ 100.00**  
**(Cien Córdobas)**

**El alumno para aplicar al examen debe cumplir los siguientes requisitos:**

- ✓ Estar cursando el III año ciclo básico en turno regular (matutino o vespertino)
- ✓ Estar cursando el V año de Bachillerato en turno regular (matutino o vespertino)
- ✓ O bien ser Bachiller