

## ★ Temario Para Examen:

### 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:
  - Homófono, Parónimo, Antónimo, Sinónimo
7. Formas de Elocución:
  - Párrafo Expositivo, Descriptivo, Narrativo, de Diálogo
  - 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 NÚMERICAS (MATEMÁTICAS)

1. Conjunto de los números reales.
2. Operaciones con números reales: 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 Especial
- IV. Habilidad de Razonamiento
- V. Conocimiento Básico de las Especialidades

El alumno para poder aplicar al examen debe cumplir con 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.

**La Salle**  
Instituto Politécnico

LASALLISTAS  
SIN FRONTERAS  
Admisión  
2019

## Oferta Educativa

*Carreras Técnica con Examen de Admisión*



Electrónica Industrial  
Electricidad Industrial  
Mecánica Industrial  
Mecánica Automotriz



**Bachillerato Científico**

*(Sin Examen de Admisión)*



## ACERCA DEL EXAMEN

**Fecha:** 13 de Octubre 2018.

**Hora:** 7:00 a.m.

**Costo:** C\$ 150.00

**Lugar:** Politécnico La Salle

**Requisito:** Notas 3er. o 5to. año del 1er corte semestral.



## ★ PASOS A SEGUIR:

1. Cancelar el arancel de C\$ 150.00.
2. Llenar formulario.
3. Ubicarse en aula correspondiente.
4. Entregar Formulario y copia de notas.
5. Realizar el examen.

## 🔧 Mecánica Automotriz

El Egresado en esta especialidad estará en capacidad de diagnosticar, reparar, soldar, dar mantenimiento, comprobar y elaborar presupuestos de reparaciones automotrices en los diversos sistemas del vehículo.



Mecánica Automotriz

## 📖 Electrónica Industrial

El egresado en esta especialidad estará en capacidad de elaborar, localizar, comprobar, diseñar, reparar circuitos electrónicos, dar mantenimiento y reparación a equipo electrónico, así como manejar equipo de instrumentación y hacer instalaciones de circuitos residenciales e industriales.



Electrónica Industrial

# La Salle

Instituto Politécnico

## ⚙️ Mecánica Industrial

El egresado en esta especialidad poseerá los conocimientos y habilidades necesarias para mecanizar los materiales en las máquinas, aplicando la medición, la lectura e interpretación de planos industriales así como la elaboración del diseño de piezas mecánicas; efectuará trabajos en maquinado, tratamientos térmicos y soldadura. Todo enfocado en el trabajo de fresado y torneado.



Mecánica Industrial

## ⚡ Electricidad Industrial

El egresado en esta especialidad estará en capacidad de interpretar, planificar y diseñar esquemas eléctricos. Diseñará e instalará arranque de motores eléctricos, calculará y rebobinará transformadores de baja potencia, conectará motores monofásicos y trifásicos, reparará el circuito eléctrico de máquinas que funcionan a base de control electromagnético, sabrá usar instrumentos de medición de magnitudes eléctricas y podrá determinar y reparar averías en circuitos residenciales e industriales.



Electricidad Industrial