

TÉCNICO LABORAL EN

# PROCESAMIENTO

DE DATOS





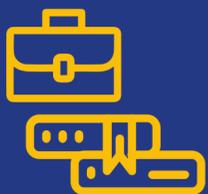
Educamos integralmente para el cierre de brechas sociales, a través del empleo y la productividad

CONOCE

LA CET

Colsubsidio Educación Tecnológica

Ofrecemos programas innovadores pertinentes a las necesidades de las empresas, alineados con las estrategias de desarrollo socioeconómico del país.



Práctica laboral en empresas afiliadas a Colsubsidio mientras aprendes



Alternativas de pago para la financiación de tu matrícula



Acceso a las instalaciones de Colsubsidio



# INFORMACIÓN DEL PROGRAMA

 Valor matrícula 2024:  
**\$ 1.529.900\***

(Recibe un descuento especial por ser afiliado a Colsubsidio)

\*No incluye valor de inscripción

 **Duración:**  
3 semestres

 **Horario:**  
Nocturno

 **Valor inscripción:**  
\$ 55.900

 **Bogotá**  
Cra. 11 n.º 65-30

Plan de estudios 60% práctico  
Certificaciones específicas  
e insignias digitales Oracle y Cisco

\*Este programa no otorga título profesional.

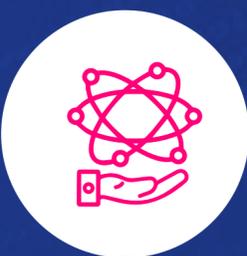
# PERFIL PROFESIONAL

Destaca por tu capacidad para reconocer y utilizar de manera eficiente los componentes funcionales del entorno de programación. Estarás preparado para describir la compatibilidad tecnológica, configurar el entorno de desarrollo según criterios técnicos específicos, y ejecutar códigos de programación de software con precisión, cumpliendo con los más altos estándares técnicos establecidos.

**Te puedes desempeñar como:**



Codificador de aplicaciones informáticas



Documentador de soluciones de TI



Técnico administrador de centro de datos



Técnico de configuraciones de data center



Técnico en mantenimiento de red informática



Técnico en sistemas informáticos



Técnico en tecnologías de la información



Técnico especialista en infraestructura tecnológica



Técnico programador de sistemas de información



Técnico sistemas

# PLAN DE ESTUDIO



**NOCTURNO:**  
Lunes a viernes: 6:00 p.m. a 10:00 p.m.

## Primer semestre

### Ciclo I

- Diseño de bases de datos relacionales
- Proyecto de Vida
- Habilidades Comunicativas

### Ciclo II

- Sistemas gestores de bases de datos relacionales
- inglés I

## Segundo semestre

### Ciclo III

- Diseño de bases de datos no relacionales
- Sistemas gestores de bases de datos no relacionales
- Inglés II

### Ciclo IV

- Diseño de bases de datos no relacionales
- Emprendimiento y productividad
- Habilidades Digitales

## Tercer semestre

- Práctica laboral

**TOTAL DE CRÉDITOS: 18**

# COMUNÍCATE CON NOSOTROS



WhatsApp 

 @cetcolsubsidio

 Bogotá-cra. 11 n.º 65-30

 [www.cetcolsubsidio.edu.co](http://www.cetcolsubsidio.edu.co)