

¡Al terminar el curso estarás preparado para presentar **examen de certificación!**

PROGRAMADOR CON PYTHON



- 🕒 **Duración:** 20 horas
- 👤 **Modalidad:** Online
- 📅 **Sesiones:** Mínimo 3 horas diarias
- 👤 **Certificador:** Open Intelligence®

```
Carousel.prototype = function (pos) {  
  var that = this;  
  var activeIndex = this.getItemIndex(  
    this.$item.eq(itemIndex)  
  );  
  Carousel.prototype.go = function (pos) {  
    var that = this;  
    var activeIndex = this.getItemIndex(this.$active = this.$element.find('.item.active'))  
    if (pos > (this.$items.length - 1) || pos < 0) return  
    return this.$element.one('slide.bs.carousel', function () { that.to(pos)  
      this.cycle();  
    });  
  };  
};
```

CertificamosCompetenciasNoMarcas

¿QUÉ APRENDERÁS?

Al finalizar el curso contarás con conocimientos necesarios para el desarrollo de scripts y programas sencillos de manera eficaz y eficiente utilizando Python.

OBJETIVO:

El participante demostrará conocimientos suficientes sobre:

- Contar con pleno conocimiento del lenguaje Python.
- Conocerá la interface del IDE para programar Python
- Habilidades para desarrollar aplicaciones y scripts en Python.

CONTENIDO TEMÁTICO:

- ✓ Introducción al lenguaje de python
- ✓ Palabras reservadas y espacio de nombres
- ✓ Expresiones y declaraciones
- ✓ Números, cadenas, de caracteres, tipos y operadores
- ✓ Entrada y salida estándar
- ✓ Bloques, comentarios y condicionales
- ✓ Ciclos, iteraciones e interrupciones de ejecución
- ✓ Objetos tipo list y tipo tuple
- ✓ Objetos tipo dict.
- ✓ Objetos tipo str.
- ✓ Objetos tipo set y frozenset
- ✓ Gestión de excepciones
- ✓ Funciones
- ✓ Iteradores y generadores
- ✓ Completado de elementos
- ✓ Entrada y salida de archivos
- ✓ Módulos y paquetes
- ✓ Gestión de módulos y paquetes con pip

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

A la persona que quiera certificarse en "Programador Pythonista® Jr.". Este curso se encuentra orientado a técnicos, profesionales, auxiliares en informática y redes, ingenieros en sistemas computaciones, programadores de software, consultores informáticos, desarrolladores web y de software.

INCLUYE:

- Acceso a la plataforma de aprendizaje con alta disponibilidad
- Habilitado por (5) cinco meses
- Ejercicios prácticos
- Evaluaciones intermedias
- Evaluación Final (2) dos oportunidades
- Constancia de acreditación (en caso de aprobar 8.00)
- Una oportunidad incluida para presentar examen de certificación de Open Intelligence® (modalidad presencial o en línea)
- Emisión de certificado digital (en caso de aprobar)

A PRECIOS PREFERENCIALES

Para dependencias de gobierno e instituciones educativas.



VAMOS A TUS INSTALACIONES

Capacitamos y certificamos en la comodidad de tu empresa.

Para mayores informes contáctanos:

✉ Correo: ventas@it-okcenter.com 📞 WhatsApp 55 3514 7547



@itokcentermex