



El CURSO DE DESARROLLO DE APPS ha sido pensado y desarrollado con la finalidad de que público en general pueda desempeñarse en áreas de programación, Software, diseño de Interfaces, desarrollo móvil, etc.

1. HABILIDADES ADQUIRIDAS

- Programación móvil
- Lógica de programación.
- Diseño de Interfaces y elementos visuales.

El programa es impartido por CIDEM AGUASCALIENTES, empresa que cuenta con más de 10 años de experiencia en la formación de técnicos en el estado de Aguascalientes (de manera presencial) y a Nivel Nacional (de forma virtual).

2. DIRIGIDO A:

Emprendedores digitales, estudiantes de cualquier grado académico, Administradores de páginas en Facebook, Community Managers, Desarrolladores Web, Técnicos en TICS, etc.

3. REQUISITOS DE INGRESO:

Equipo de cómputo con acceso a internet
Presentar la documentación de identificación básica

4. PROYECTOS QUE SE PUEDEN REALIZAR

Al concluir el curso se tendrán habilidades y conocimientos necesarios para poder desarrollar proyectos de Diseño y Desarrollo de Interfaces, programación móvil, uso de Android Studio, puesta en marcha de algún proyecto de Aplicación móvil, etc.

5. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Concepto	Porcentaje	Método
Asistencia	10%	Pase de Lista
Teoría	10%	Examen Escrito
Practica	80%	Realización y Reporte de Practicas

6. METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA:

Todos los temas se realizan en modalidad virtual.

Al inicio de cada sesión se tomará asistencia de los participantes.

Se contará con asesoría del instructor fuera de los horarios de clase, para resolver dudas sobre actividades y tareas.

Es recomendable que el alumno dedique al menos la misma cantidad del tiempo de duración de cada clase al repaso por cuenta propia, con la finalidad de reforzar el conocimiento adquirido.

7. CONTENIDO Y DURACIÓN DEL PROGRAMA

El plan de estudios del curso de DISEÑO Y DESARROLLO DE APPS ha sido desarrollado tomando en consideración las propuestas y comentarios de directivos de diferentes empresas del Estado de Aguascalientes, al igual que de Ingenieros/Técnicos con experiencia en estas áreas de programación y Desarrollo de Apps, para generar un plan educativo de valor adaptado a las necesidades actuales.

La duración total del programa es de 1 mes, dividido en 4 sesiones de 3 horas. Con duración total de 12 horas.

8. MODALIDAD

Virtual (en tiempo real).

9. PLAN DE ESTUDIOS:

- *Entorno de Desarrollo.
- *Arquitectura.
- *Lenguaje de programación.
- *Construir aplicaciones.
- *Creación de Interfaces.
- *Ejecución de aplicaciones en dispositivos físicos y virtuales.
- *Introducción a Java para Android Studio.
- *¿Qué es un Activity?
- *¿Qué es un Fragment?
- *Controles de entrada.
- *Etc.

10. BENEFICIOS

- Recuperación de la inversión a través de las habilidades, conocimientos y destrezas adquiridas.
- Duración: 1 mes.
- 1 sesión cada Viernes (3 horas cada una).
- Programa completamente actualizado.
- Instructores con experiencia en el campo de enseñanza.
- Costo-beneficio equitativo.
- Posibilidad de mejorar su CV y actualizar sus habilidades.

11. INVERSIÓN:

Costo total

\$3,500 pesos