



CUALIFICA2

Escuela Superior de Cualificaciones Profesionales S.A.U



CURSOS ONLINE GRATUITOS 2020

Formación 100% Subvencionada



Sector: EMPRESAS DE CONSULTORÍA Y ESTUDIOS DE MERCADOS Y OPINIÓN PÚBLICA

Curso Online Gratis Desarrollo Aplicaciones Android

MÁS INFORMACIÓN EN: www.cualifica2.es
(+34) 958 050 208



Curso Online Gratis Desarrollo Aplicaciones Android

Curso Online Gratis Desarrollo Aplicaciones Android



DURACIÓN:
60 horas



MODALIDAD:
Online



PRECIO:
Gratis



TITULACIÓN:
Oficial

SECTOR:

EMPRESAS DE CONSULTORÍA Y ESTUDIOS DE MERCADOS Y OPINIÓN
PÚBLICA



Especialízate como profesional en tu sector



100% gratuita

Formación 100% gratuita prioritariamente para empleados y autónomos



Avalada por el SEPE

Titulación avalada por el Ministerio de Trabajo y por el Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE).



No consume créditos formativos

No tienes la necesidad de informar a tu empresa ya que no consume créditos formativos.



180 horas de formación

Puedes realizar hasta 180 horas de formación con un máximo de 3 cursos o un curso cuyas horas superen las 180 establecidas en convocatoria.

DESCRIPCIÓN

Si tienes un smartphone no será la primera vez que hayas instalado una app con la intención de resolver rápidamente un problema: ubicación de un lugar determinado, contar calorías, comprar o vender objetos de segunda mano... y así una larga lista de acciones al alcance de un solo clic. Realizando este Curso Online gratis Desarrollo Aplicaciones Android, tú también podrás crear estas útiles aplicaciones. Un salto de calidad en tu carrera como programador.

Curso Online Gratis Desarrollo Aplicaciones Android

OBJETIVOS

- Profundizar en las herramientas disponibles de Android Studio.
- Diseñar aplicaciones orientadas a las necesidades de los usuarios y tendencias sociales.
- Diseñar interfaces intuitivas y atractivas.
- Conocer las bases de la programación XML.

PARA QUE TE PREPARA

Si tu actividad se desarrolla en el área de la informática o la programación ofrecer soluciones prácticas y eficientes a través de ap perfil profesional un gran valor diferencial frente a competidores. En un mercado donde la adaptación a la transformación digital fracaso de las empresas, el Curso Online gratis Desarrollo Aplicaciones Android puede suponer la lanzadera profesional que nec tu misma empresa o superar nuevos retos.

SALIDAS LABORALES

Hoy en día, el sistema operativo Android es el más utilizado por usuarios de todo el mundo. Cualquier empresa con cierta proyec contando con una aplicación sencilla, útil e intuitiva, llegará mejor a su público objetivo y multiplicará sus oportunidades de vent Desarrollo Aplicaciones Android, podrás ser tú el profesional que proponga y ejecute las estrategias más creativas e innovadoras necesidades y retos digitales que se plantean a las corporaciones del futuro.

TITULACIÓN

Titulación de IFCM018PO PROGRAMACIÓN DE APLICACIONES ANDROID (SECTOR: EMPRESAS DE CONSULTORÍA Y ESTUDIOS DE MERCADOS Y OPINIÓN PÚBLICA) con 60 horas expedida por la Administración Pública



TEMARIO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN. HISTORIA, SU ARQUITECTURA Y SUS CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ENTORNO DE TRABAJO. CICLO DE VIDA DE LAS APLICACIONES. COMPONENTES PRINCIPALES.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACTIVIDADES: SERVICIOS, INTENCIONES, PROVEEDORES DE CONTENIDOS.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTROLES COMUNES.

1. Añadir un text View Edit Text Botones y listas
2. Widgets básicos de Android
3. Contenedores en Android: tipos de layouts
4. Ciclo de vida una Activity controles de selección en Android: los Adaptadores
5. Utilización de menús
6. Tipos de eventos: eventos de página, de botones, de teclado Escuchar eventos de click
7. Uso de los sensores del dispositivo, el acelerómetro, el bluetooth, el sistema Multitouch de la pantalla
8. Localización GPS con Android: geolocalización Usando preferencias en Android
9. Bases de datos y ficheros XML
10. Funcionalidades
11. Parchear ficheros

UNIDAD DIDÁCTICA 5. SERVICIOS:

1. Mapas en Android
2. Interfaz Gráfica

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CREAR UNA APLICACIÓN.

1. Archivo de manifiesto
2. Configurar el Plugin ADT y el SDK Android Crear una AVD
3. Interfaz de usuario en Android
4. Integrar un menú básico Editar Crear formularios
5. Estados de una aplicación Uso del ArrayAdapter
6. Uso del CursorAdapter
7. Editor de bases de datos SQLite
8. Crear un servicio Arrancar y parar el servicio Conectar y desconectar el servicio
9. Aprender a instalar el IDE Eclipse
10. Api de Google Maps
11. Preparación de la aplicación: nombrar Restos de trazas de código y debug
12. Firma
13. Publicación
14. Actualizaciones

REQUISITOS DE ACCESO

Curso Online Gratis Desarrollo Aplicaciones Android

Para la realización del Curso SEPE IFCM018PO PROGRAMACIÓN DE APLICACIONES ANDROID (SECTOR: EMPRESA ESTUDIOS DE MERCADOS Y OPINIÓN PÚBLICA) el requisito principal es ser Trabajador del Sector Empresas de consultoría opinión pública.

METODOLOGÍA

Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutoría e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios. La metodología a seguir es ir avanzando a lo largo del itinerario de una serie de temas y ejercicios. Para su evaluación, el alumno/a deberá completar todos los ejercicios propuestos en el curso. La t alumno/a por correo una vez se haya comprobado que ha completado el itinerario de aprendizaje satisfactoriamente.

FICHA MATRICULACIÓN

Para poder formalizar la solicitud de inscripción en este curso debe completar sus datos de registro. Para ello rellene y envíenos e participación en pdf que le presentamos continuación:

[Solicitud de Participación](#)