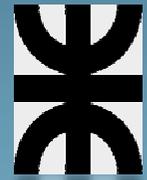
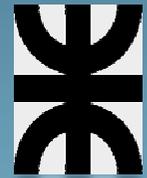




UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL CÓRDOBA
INGENIERÍA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN

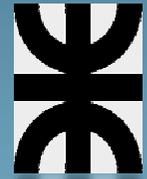
Tecnologías de desarrollo de aplicaciones móviles







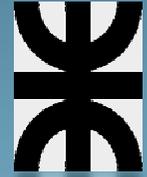
Objetivos



- Conocer las tecnologías disponibles.
- Comprender las limitaciones y desafíos.
- Desarrollar aplicaciones móviles a través de un proceso de software.
- Utilización de las tecnologías móviles para brindar soluciones.
- Identificar oportunidades.
- Impacto social.



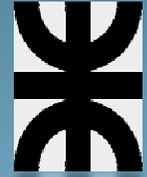
Aportes al Desarrollo Profesional



- Planificar, efectuar y evaluar los estudios de factibilidad.
- Planificar, dirigir, ejecutar y controlar el relevamiento, análisis, diseño, desarrollo, implementación y prueba.
- Evaluar y seleccionar los Sistemas de Programación disponibles.



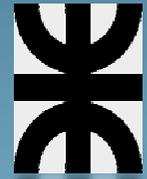
Unidades Temáticas



- Unidad Nro 1: Introducción a las tecnologías móviles
- Unidad Nro 2: Tecnologías de desarrollo de aplicaciones móviles
- Unidad Nro 3: Desarrollo de aplicaciones móviles
- Unidad Nro 4: Implementación de aplicaciones móviles
- Unidad Nro 5: Impacto social de las tecnologías móviles - Mobile 2.0



Metodología de Enseñanza - Aprendizaje



Actividades Prácticas

- Actividades prácticas por unidades
- Un Trabajo Práctico integrador -> Desarrollo de una aplicación Android

Evaluaciones

- 1 Parcial

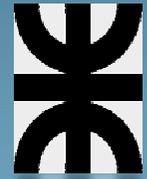


Condiciones Para Regularidad: Parcial aprobado y Trabajo Práctico Integrador aprobado (acorde a las condiciones para regularidad establecidas)

Condiciones Para Promoción: Parcial aprobado y Trabajo Práctico aprobados con una nota promedio de 7, nota no menor a 6



Metodología de Enseñanza - Aprendizaje



Examen Final

- Examen teórico si no se obtuvo la promoción teórica.
- Presentación y defensa del trabajo práctico integrador completo.