



#### FACULTAD DE INGENIERÍA UNAM DIVISIÓN DE INGENIERÍA ELÉCTRICA DEPARTAMENTO DE COMPUTACIÓN

Segundo examen parcial: "Cómputo móvil". Semestre: 2019-2 Fecha: 29 de abril 2019 Profesor: Ing. Marduk Pérez de Lara Domínguez

|                  | CALIFICACIÓN FINAL: |
|------------------|---------------------|
| NOMBRE ALUMNO 1: |                     |
| FIRMA:           | NO DE CUENTA:       |
| NOMBRE ALUMNO 2: |                     |
| FIRMA:           | NO DE CUENTA:       |

#### **INSTRUCCIONES:**

Para la app, leer atentamente el problema, es un documento digital que se encuentra en el repositorio de la clase en la carpeta "presentaciones". Desarrolle la app solicitada. En el área de evaluación de la app de este examen, marque los requerimientos que lograron cumplir en la columna autoevaluación.

Para la app entregar todo el proyecto completo comprimido en .zip con el nombre "segundo\_parcial.zip". El código se entregará por correo electrónico a: marduk.fi@educatic.unam.mx.

El título del correo colocar "Cómputo Móvil Segundo Parcial", en el texto del correo escribir sus nombres, adjuntar el código de su proyecto y también 5 capturas de pantalla de su app funcionando. El envío del correo deberá ser en horario de clase, no se acepta código después de la hora de terminación del examen.

Para la parte escrita del examen, leer atentamente cada pregunta, contestar en las hojas proporcionadas, colocando claramente el número de pregunta al que pertenece la respuesta. Por favor al inicio de cada hoja, escribir sus datos (nombre, firma, no de cuenta) y asignar un número consecutivo a la misma. Si necesita hojas extra, pedirlas al profesor.

#### **EXAMEN**

## **PREGUNTAS**

- 1. De la app a desarrollar ¿Qué tipo de modelo de negocio soportado por la App Store recomienda y por qué? Contestar brevemente. (Valor: 10 pt)
- 2. ¿Cuánto cobraría por el desarrollo de esta app? Desglose los rubros o actividades que cobraría brevemente. Lo importante no es el costo, es saber si los conceptos por lo que cobrarían consideran todo lo que necesitan (Valor: 15 pt)





### FACULTAD DE INGENIERÍA UNAM DIVISIÓN DE INGENIERÍA ELÉCTRICA DEPARTAMENTO DE COMPUTACIÓN

Segundo examen parcial: "Cómputo móvil". Semestre: 2019-2 Fecha: 29 de abril 2019 Profesor: Ing. Marduk Pérez de Lara Domínguez

## \_\_\_\_\_

# **EVALUACIÓN APP**

| FUNCIONAMIENTO   | AUTOEVALUACIÓN<br>(MARQUE CON X SI<br>CUMPLE) | EVUALACIÓN<br>DEL<br>PROFESOR<br>(DEJAR EN<br>BLANCO PARA<br>EL PROFESOR) |
|--|---|---|
| Cumple tabs controllers como se solicitan en los requerimientos (5 pts)              |   |   |
| Cumple segues como se solicitan en los requerimientos (5 pts)                        |   |   |
| Cumple navigation view controllers como se solicitan en los requerimientos (5 pts)   |   |   |
| Cumple con la funcionalidad de trivia (15 pts)                                       |   |   |
| Cumple con la funcionalidad de calculo de compra de platillo (20 pts)                |   |   |
| Cumple con tener icono, launch screen y navegación general (5 pts)                   |   |   |
| Cumple con los requerimientos de tipo de dispositivo y SO (10 pts)                   |   |   |
| Cumple con el desarrollo de las pantallas solicitadas en los requerimientos (10 pts) |   |   |

# **RESPUESTAS**