



FACULTAD DE INGENIERÍA UNAM  
DIVISIÓN DE INGENIERÍA ELÉCTRICA  
DEPARTAMENTO DE COMPUTACIÓN

Segundo examen parcial: "Cómputo móvil". Semestre: 2019-1 Fecha: 29 de octubre 2018

Profesor: Ing. Marduk Pérez de Lara Domínguez

CALIFICACIÓN FINAL

10.4

NOMBRE ALUMNO 1: MARTÍNEZ HERNÁNDEZ FERNANDO

FIRMA:

NO DE CUENTA: 416075209

NOMBRE ALUMNO 2: Aguilar Sánchez Fernando Eliezer

FIRMA:

NO DE CUENTA: 312024620

**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](mailto: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, pedir las 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. (Valor: 10 pt)
3. ¿Qué tipo de navegación predomina en la app? (Valor: 5 pt)



FACULTAD DE INGENIERÍA UNAM  
DIVISIÓN DE INGENIERÍA ELÉCTRICA  
DEPARTAMENTO DE COMPUTACIÓN

Segundo examen parcial: "Cómputo móvil". Semestre: 2019-1 Fecha: 29 de octubre 2018  
Profesor: Ing. Marduk Pérez de Lara Domínguez

## EVALUACIÓN APP

### FUNCIONAMIENTO

AUTOEVALUACIÓN  
(MARQUE CON X SI  
CUMPLE)

EVUALACIÓN  
DEL  
PROFESOR  
(DEJAR EN  
BLANCO PARA  
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)

5pts

5pts

5pts

15pts

20pts

5pts

10pts

10pts

### RESPUESTAS

10pts

1) Modelo basado en intermediación, porque lo que se busca es tener ingresos por la publicidad y suscripciones, o sea, relaciona compradores o usuarios que quieren conocer la comida típica de veracruz y vendedores que son los restaurantes sugeridos

2) Por 10pts de función que es si los subsistemas de la app sirven correctamente cada uno. Gastronomía \$ 10, Trivia \$ 25, Reservar \$ 35, Total \$ 70

i De verdad

3) Navigation view controller, TAB view Controller

Flat Navigator

5pts