



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

## FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS

# PROGRAMACIÓN BÁSICA PRODUCTO INTEGRADOR DE APRENDIZAJE Reporte Makeup

# Diagrama del proyecto

**Docente:** Richard Eduardo Rodríguez Ortiz

**Estudiantes:** 

Vertiz Castro Kenya Jenling 1964884

Salinas Pedraza Samantha Elizabeth 1901121

Rodríguez Álvarez Lesly Alejandra 19034082

**Grupo:** 008

#### **Reporte Makeup**

API: https://makeup-api.herokuapp.com/

El diagrama para la aplicación del reporte consistirá en hacer un menú principal donde tengamos las funciones principales y necesarias en donde al seleccionar obtengamos un menú secundario.

#### Menú principal

Mensaje: ¡Bienvenido a Makeup!, por favor ingresa tu nombre:

(El usuario ingresara su nombre)

Mensaje: ¡Bienvenido a Makeup, (usuario)!

#### Menú

- 1. Productos
  - I. Blush
    - i. categoría/etiquetas
      - a. se desglosan las categorías o etiquetas
    - ii. Mejor calificación
    - iii. Por precio
      - a. Mas caros
      - b. Mas baratos
      - c. Ver grafico
    - iv. Marcas
      - a. Ver Información
      - b. Ver grafico
    - v. Tonos
      - a. Ver información
      - b. Ver grafico
  - II. Eyeshadow
    - i. categoría/etiquetas
      - a. se desglosan las categorías o etiquetas
    - ii. Mejor calificación
    - iii. Por precio
      - a. Mas caros

- b. Mas baratos
- c. Ver grafico
- vi. Marcas
  - a. Ver Información
  - b. Ver grafico
- iv. Tonos
  - a. Ver información
  - b. Ver grafico

### III. Lipstick

- i. categoría/etiquetas
  - a. se desglosan las categorías o etiquetas
- ii. Mejor calificación
- iii. Por precio
  - a. Mas caros
  - b. Mas baratos
  - c. Ver grafico
- iv. Marcas
  - a. Ver Información
  - b. Ver grafico
- v. Tonos
  - a. Ver información
  - b. Ver grafico

#### IV. Mascara

- i. categoría/etiquetas
  - a. se desglosan las categorías o etiquetas
- ii. Mejor calificación
- iii. Por precio
  - a. Mas caros
  - b. Mas baratos
  - c. Ver grafico
- iv. Marcas

- a. Ver Información
- b. Ver grafico
- v. Tonos
  - a. Ver información
  - b. Ver grafico
- 2. Breve encuesta (Excel)
  - i. ¿Cuál es tu nombre? kenya
  - ii. ¿Esta página fue de tu agrado? (a) Si (b) Algo (c) Normal (d) No a
  - iii. ¿Algún comentario que gustes agregar? no
  - iv. ¿Qué calificación le brindarías a nuestra página? (1-5 estrellas) 5
  - v. Ingresa tu correo electrónico para recibir notificaciones de ofertas: kenya@gmail.com
  - vi. ¡Encuesta completada y registrada con éxito!
- 3. Estudio de Mercado
  - i. Lanzará al usuario hacia un forms con el estudio de mercado
- 4. Creadoras de Código
  - ii. Nombre: Samantha Elizabeth Salinas Pedraza
  - iii. Matricula: 1901121.
  - iv. Nombre: Kenya Jenling Vertiz Castro
  - v. Matricula: 1964884
  - vi. Nombre: Lesly Alejandra Rodríguez Álvarez
  - vii. Matricula: 19034082
- 5. Reporte de Productos (Excel)
  - Lanzara un reporte en Excel
- 6. Salir
  - Salida exitosa

(El usuario tendrá acceso a una breve encuesta al finalizar su recorrido)

- a. Ingrese la calificación para PRODUCTOS (entre 0 y 100): 100
- b. Calificación de PRODUCTOS asignada: 100
- c. Ingrese la calificación para ENCUESTAS (entre 0 y 100): 100

- d. Calificación de ENCUESTAS asignada: 100
- e. Ingrese la calificación para ESTUDIO DE MERCADO (entre 0 y 100):
   100
- f. Calificación de ESTUDIO DE MERCADO asignada: 100
- g. Ingrese la calificación para GRÁFICOS (entre 0 y 100): 100
- h. Calificación de GRÁFICOS asignada: 100
- i. Ingrese la calificación para REPORTE DE PRODUCTOS (entre 0 y 100):
   100
- j. Calificación de REPORTE DE PRODUCTOS asignada: 100
- k. Calificaciones ordenadas de menor a mayor:
- I. PRODUCTOS: 100
- m. ENCUESTAS: 100
- n. ESTUDIO DE MERCADO: 100
- o. GRÁFICOS: 100
- p. REPORTE DE PRODUCTOS: 100

Este es el diagrama del proyecto de la app Makeup.