

# ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

ESCUELA DE FORMACIÓN DE TECNÓLOGOS



# **DISEÑO DE INTERFACES (TDSD322)**

ASIGNATURA: Diseño de Interfaces

PROFESOR: Ing. Ivonne Maldonado MSc.

PERÍODO ACADÉMICO: 2023-B

# **DEBER 4**

# TÍTULO:

# **PROTOTIPADO**



Estudiante: Ariana Catani

### PROPOSITO DE LA PRÁCTICA

• Conocer mejor acerca del propósito de realizar un modelo mental y conocimiento adicional acerca de pop app.

#### **OBJETIVO GENERAL**

• Realizar comentarios sobre los links proporcionados por el docente ya que esto nos ayuda para una correcta realización de un modelo mental para un sitio web.

## **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Comprender cuál es propósito de realizar un modelo mental y cómo esto puede ayudar en el diseño o realización del sitio web.
- Conocer nuevas herramientas ya que muchas son fáciles de usar y sin necesidad de tener conocimiento en un área en específico.

#### INSTRUCCIONES

Ver los siguientes videos.

- https://www.youtube.com/watch?v=FvYpEr6us5Y
- https://www.youtube.com/watch?v=nAgXISssAws

Comenta que es lo que aprendiste o te pareció más interesante de cada video.

#### **DESARROLLO**

### Comentario acerca de pop app

Esta aplicación es fácil de entender, ya que te permite realizar un mini juego o una historia corta sin necesidad de que la persona que lo está realizando tenga conocimientos en codificación. Esto se lo puede hacer con fines educativos o para entretenimiento, la persona que lo está realizando tendrá que pasar horas realizando el juego o quizás minutos. Esto motiva y logra que las personas se interesen más por el ámbito de la tecnología o para crear un videojuego.

#### Comentario acerca de un modelo mental

El modelo mental nos sirve para saber o pensar cómo podría funcionar nuestro sitio web. Esto es importante ya que los usuarios son los que deben saber cómo utilizarla ya que al creador no le sirve de mucho ya que se lo está haciendo para los clientes o usuarios. Así que este modelo se lo debe realizar de una manera adecuada ya que con esto en el futuro no tendremos tantos problemas con la experiencia que el usuario tenga con el sitio web.

### **PRESENTACIÓN**

Al finalizar tu deber deberás subir:

• Un archivo en formato PDF con el nombre (Deber4\_DI\_2023B\_NApellido)

#### **RECURSOS NECESARIOS**

- Herramientas ofimáticas
- Internet

### **CONCLUSIONES**

- Al conocer cómo se realiza un modelo mental esto ayuda al creador a crear una página web correctamente funcional ya que sin esto el usuario no sabría cómo usarla adecuadamente.
- Ciertas aplicaciones se crean con el fin de facilitar la creación de algo y en este caso pop app no es la excepción porque es fácil crear un juego con una historia corta.

#### RECOMENDACIONES

 Practicar los conceptos vistos para realizar adecuadamente una página web si llega el caso que necesite crear una.

#### **BIBLIOGRAFIA**

- [1] Monica Fabiola Castaneda. POP App Tutorial. (13 de octubre de 2017). Accedido el 11 de diciembre de 2022. [Video en línea]. Disponible: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=FvYpEr6us5Y">https://www.youtube.com/watch?v=FvYpEr6us5Y</a>
- [2] NNgroup. What Is a Mental Model? (14 de septiembre de 2018). Accedido el 11 de diciembre de 2022. [Video en línea]. Disponible: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=nAgXISssAws">https://www.youtube.com/watch?v=nAgXISssAws</a>