



UNIVERSIDAD
PANAMERICANA

PROYECTO ASESORIAS-FINAL

EDUARDO GUTIERREZ,
EMILIANO LUNA
CASABLANCA, SEBASTIAN
ALEJANDRO NAVA, GABRIEL
ALVAREZ

INTEGRANTES DEL EQUIPO



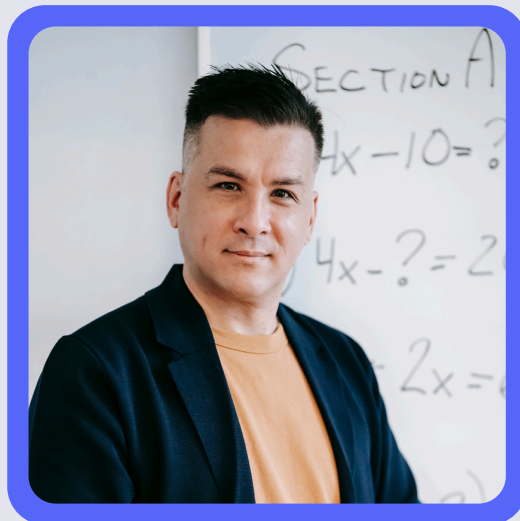
Lalo

PROGRAMADOR



Luna

QUEJUMBROSO



Ale

CHAMBEADOR



Gabo

MAMA

QUE VEREMOS EN ESTA PRESENTACION

- Planteamiento del proyecto
- Como estuvieron anteriores sprints
- Reformateados del codigo necesarios
- Ultimo sprint
- Programa de este ultimo sprint
- Lo que falta por hacer (pista:github)



SPRINT N°1

- Creación de algunas funciones
 - Ver asesorías
 - Menu de alumnos
 - Menu de profesore
 - Agregar asesorías
- Definición del programa (con mentor)

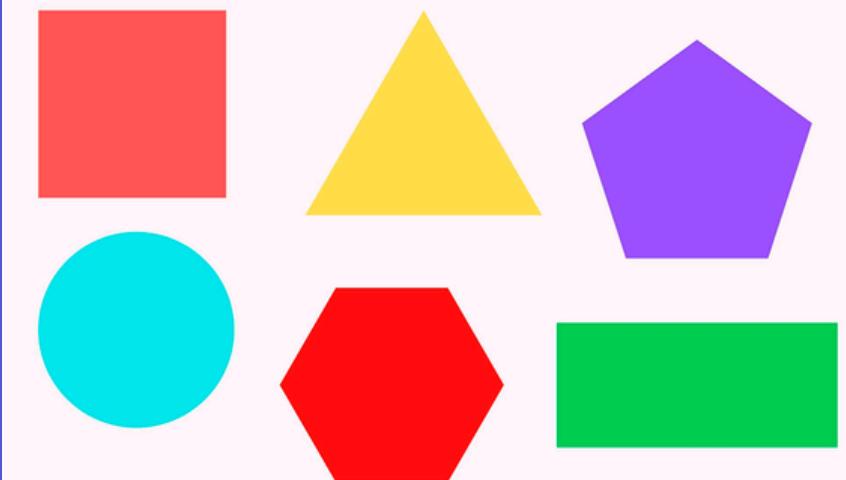


SPRINT N°2

- Utilización de Txts en el programa
- Refactorizar todo el código a objetos (fue terrible)
- Continuación en la creación de funciones
 - Impresión asesorías alumnos
 - Lista de los alumnos del profesor

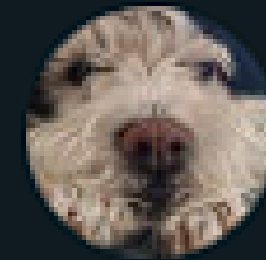
```
public class Persona
{
    public Persona() {}
    {
        this.Nombres = string.Empty;
        this.Apellidos = string.Empty;
        this.Edad = 0;
    }

    #region Properties
    private string Nombres { get; set; }
    private string Apellidos { get; set; }
    private int Edad { get; set; }
    private string NombreCompleto [...]
    #endregion
}
```



ORGANIZACIÓN (ULTIMO SPRINT)

Similar a los anteriores sprints:
Turnándonos código, usando trello.
(para las ventanas ahora si se pudo
trabajar en paralelo)
Damos instrucciones, las seguimos y
aportamos ideas
USAMOS WHATSAPP



Tú
✌️



Ale
Disponibile



Edu
Memento mori



Luna Moon
Disponibile

WIREFRAME

WIREFRAME PT 1 LINK



Bienvenido: username

USUARIO:

01234567P

CONTRASEÑA:

01234567P

Next

Log in

Exit



La contraseña o el
usuario no son correctos

Return

Seleccione qué desea hacer:

Opción 1:

Opción 2:

Opción 3:

Opción X:

Cerrar sesión

ASESORÍAS

Asesoría X: Descripción asesoría

Asesoría X: Descripción asesoría

Asesoría X: Descripción asesoría

Asesoría X: Descripción asesoría

Volver al menú

WIREFRAME 2.0

WIREFRAME PT2 LINK

Agregar
asesorías

ID de asesoría: 23F

Materia: POO

Hora de inicio: 14:30

Hora de fin: 17:00

Día: 29/05/2024

Cupo: 25

Agregar asesoría

Volver al menú

✗ LA ASESORÍA NO TIENE
CUPO

Return

✗ NO SE ENCONTRÓ AL
ASESORÍA

Return

✓ SOLICITUD HECHA
CORRECTAMENTE

Return

SOLICITAR
ASESORÍA

ID de asesoría:

23F

Solicitar asesoría

Volver al menú

ELIMINAR
ASESORÍAS

ID de asesoría:

23F

Eliminar asesoría

Volver al menú



LA ASESORÍA NO TIENE
CUPO

Return



NO SE ENCONTRÓ AL
ASESORÍA

Return



SOLICITUD HECHA
CORRECTAMENTE

Return



NO SE ENCONTRÓ AL
ASESORÍA

Return



ASESORÍA ELIMINADA

Return

ASESORÍAS
PENDIENTES

Asesoría X: Descripción asesoría

Asesoría X: Descripción asesoría

Asesoría X: Descripción asesoría


Asesoría X: Descripción asesoría

Volver al menú

DESARROLLO DEL CODIGO

- Convertimos de objetos (solitos) a objetos de tipo ventana (aprox 10 ventanas en total)
 - Ventana de inicio de sesion
->ventana de usuario(ya sea alumno/profesor)->ventanas para cada accion/opcion

Gestor de Asesorías



ID del usuario: 0261445E

Contraseña: password123

☒ Ver Contraseña

Iniciar sesion

Salir

ROL: ALUMNO

Nombre: Juan Manuel Gonzalez

ID: 0261445E

ID: 6

ID: Ciber

Ver asesorías disponibles

Solicitar ingreso a asesoría

Ver asesorías inscritas

Contactar a profesores

Cerrar sesión

ROL: PROFESOR

Nombre: Federica Mirales Morales

ID: 0255612P

Agregar asesoría

Eliminar asesoría

Ver asesorías pendientes

Administrar alumnos

Contactar a alumnos

Cerrar sesión

BASES DE DATOS/RUTAS

- Tambien se necesitaron 2 imagenes, 1 para el icono de la ventana y otra para la imagen del inicio de sesion

- Se terminaron utilizando 5 txts (aunque el de comentarios no se implemento a tiempo)

```
#ruta de txt con mensajes
RMSG = Path(r"C:\Users\gabos\Downloads\BDMSG.txt")
#ruta de txt con asesorias
RASE = Path(r"C:\Users\gabos\Downloads\BDASE (1).txt")
#ruta de txt con alumnos
RALUM = Path(r"C:\Users\gabos\Downloads\BDALUM.txt")
#ruta de txt con profesores
RPROF = Path(r"C:\Users\gabos\Downloads\BDPROF.txt")
#ruta de txt con asesorias inscritas
RASEINSCRIB = Path(r"")
#ruta de imagen de logo de la up
RIMAGEN = r"C:\Users\gabos\Downloads\Universidad_Panamericana_Logo_Dorado.jpg"
#ruta de imagen de icono
icon_path= r"C:\Users\gabos\Pictures\Roblox\RobloxScreenShot20240502_190525658.png"
```

MEJORAS Y PROBLEMAS

- Encontramos la función de comunicación problemática/difícil de implementar.
- Añadimos exitosamente las ventanas deseadas
 - Mejor organización (por ejemplo github, desde el inicio)



GRACIAS POR SU ATENCION