

#### Universidad Galileo

### Técnico en Desarrollo de Software

### Práctica de Desarrollo de Software I

Proyecto: Trivia Guatemala Fecha: 16/08/2022 No. Grupo: 2

Asistencia			
Nombre	Carnet		
Pablo Sanchez	21001135		
Yasmin Lemus	21000925		
Delia López	21000796		
Marco Perez	21002527		
Juan Pablo Ruiz Guerra	N/A		

## Acuerdos

- Habrá por defecto un usuario administrador. Este administrador podrá agregar a otros.
- El ranking de usuarios tendrá a todos los amigos agregados. El de administrador tendrá el top 10 mejores y peores.
- Web service a utilizar:
  - http://ec2-44-203-35-246.compute-1.amazonaws.com/preguntas.php. Este tomará los siguientes parámetros:
    - o **nivel:** Número entero del 1 al 10
    - o grupo: El número de grupo que somos (2)
- Los detalles técnicos del web service son responsabilidad de otro equipo
- El avatar tiene que ser tridimensional y animado
- Luego de 24 horas de inactividad el avatar tiene que mostrar algún tipo de descontento.
- El nombre del proyecto se llamará "Trivia Guatemala".
- En la aplicación no existirán usuarios anónimos.
- La aplicación enviará un correo electrónico luego de 7 días de racha, y luego de 7 días de inactividad.
- El usuario puede desactivar las notificaciones de correo.

- Opcionalmente le gustaría que la implementación se pueda migrar fácilmente a una versión móvil.
- Validaciones de los campos:
  - o Contraseña:
    - Longitud entre 6 y 12 caracteres
    - Tiene que tener mínimo un número
    - Mínimo un carácter especial ("¿?!#\$)
    - Mínimo una letra
    - No puede contener espacios
    - Tiene que almacenarse de forma encriptada, opcionalmente se puede agregar un salt.
    - Tiene que estar oculto al escribirlo
  - o Nombre y Apellidos:
    - Longitud 2-30
    - Sin números
    - Se admiten tildes
    - No se aceptan caracteres especiales
  - Correo electrónico:
    - Tiene que contener una @
    - Longitud 5-30
    - Tiene que contener uno o varios puntos
    - Puede llevar caracteres especiales
    - Después del último punto tienen que haber mínimo 2 caracteres
  - o Fecha de nacimiento
    - Tiene que ser desde 01-01-1922 hasta la fecha actual
- Opcionalmente tiene que llevar un captcha
- Las cuentas no se pueden eliminar
- El correo tiene que enviarse siempre, sin importar si rebota

# Compromisos

Descripción	Responsable	
Realizar corrección de las actividades	Ing. Juan Pablo Ruiz Guerra	
Entrega de la minuta	Delia López	
Enviar antes del día jueves 3 opciones de paletas de colores	Delia López	

# Anexos

Como paletas de colores proponemos:

Primario -	Secundario	- Contraste	- Contraste
FFF9CA Lemon Chiffon	87BCDE	724CF9  Majorelle Blue	<b>020202</b> Black
03DACA Turquoise	<b>52528C</b> Purple Navy	<b>372554</b> Russian Violet	<b>231123</b> Dark Purple
A0D9C5 Middle Blue Green	F6BD60  Maximum Yellow Red	40531B Dark Moss Green	0A2463 Royal Blue Dark