

Proyecto final Betas 1.0

Como parte del curso de capacitación Bestas 1.0 será necesario desarrollar un proyecto basado en los siguientes requerimientos:

Se desea realizar un editor de texto en línea compartido haciendo el uso del framework Django. El sistema contará con un único tipo de usuario que será aquel que pueda realizar las funciones descritas a continuación.

El editor podrá identificar los lenguajes de Python, Javascript, así como sus palabras reservadas, indentación, etc. De cada uno. Se podrán crear archivos en los cuales se puede invitar a personas para colaborar en tiempo real. Los archivos se pueden guardar y volver a abrir en cualquier momento, cambiar su nombre, eliminar, etc. y descargarlos.

También contará con un compilador en línea para poder ejecutar el código escrito anteriormente.

La parte de colaboración se debe hacer con sockets y todo lo demás se debe ocupar API-REST

En la parte Front-end podrán ocupar el framework foundation 6 o flexbox-grid los iconos utilizados en el sistema deben ser elaborados por ti mismo. Usar una paleta adecuada de colores, se deben utilizar animaciones para procesamiento de cualquier acción.

En este proyecto se evaluará:

- La estructura del proyecto
- El diseño de la interfaz
- Que se cumplan los requerimientos descritos anteriormente.
- La base de datos.

Criterio	Excelente	Muy bien	Bien	Regular	Mal
Provee de retroalimentación al usuario					
La estructura del proyecto es la adecuada					
La interfaz de usuario es atractiva					
La base de datos satisface las necesidades del sistema					
La funcionalidad del sistema está completa					
El código empleado está bien estructurado					
Se realizaron las validaciones necesarias en la interfaz					
Se realizaron las validaciones necesarias en la base de datos					

Fecha de entrega: 06 Diciembre 2019