

Clon de Twitter

QUÉ DEBE ENTREGAR

El alumno deberá entregar un repositorio en github con el nombre de su proyecto, así como la url del proyecto desplegado en azure.

Enunciado

El trabajo consistirá en hacer una aplicación clon de Twitter, al estilo del alumno. El trabajo deberá cumplir las siguientes condiciones:

- 1) Una página **index** con un **formulario de login**. Es importante que el **usuario no tenga acceso a nada** al no estar logueado, así como un **enlace a la página de registro** en caso de no estar registrado.
- 2) La página de **registro** con un formulario **para registrarse**. Una vez **registrado**, redirigirá a la **página index**.
- 3) La **página principal** de la aplicación, a la que se **accederá sólo cuando estés logueado**. En ella aparecerá la **información de tu usuario** así como un **formulario** para escribir un **nuevo tweet** y los tweets de las personas que sigues. Deberá aparecer una opción para mostrar los tweets de todo el mundo lo sigas o no. El nombre de cada usuario en el tweet debe ser un enlace que te lleve a la página perfil del usuario. También debe aparecer un enlace para cerrar sesión.
- 4) La página perfil del usuario, que mostrará su información, un enlace para empezar a seguir o dejar de seguir y la lista de todos sus tweets. En caso de ser la del usuario logueado, podrás editar su descripción.
- 5) Lá página para ver los usuarios que sigue un usuario.
- 6) La página para ver los usuarios que siguen a un usuario.

El modelado de la base de datos se adjuntará en la tarea. Será básica y podrá ser ampliable por el alumno en caso de querer añadir funcionalidades extras que por supuesto serán muy bien valoradas (Por ejemplo, funcionalidad de enviar mensajes privados). El modelado es el

siguiente (Imagen del modelo duplicada para que se puedan ver las relaciones):

