

True-K-Lo

Diseñada por: Ángel Mora Ábalos

Programación Web

-

Ingeniería informática

Opción escogida: Pagina web dedicada al trueque

Manual del técnico

Ángel Mora Ábalos
3º Ingeniería Informática

Índice

1. Entorno y alcance de la web ----->	3
2. Normas y procedimientos para su implementación ----->	3
3. Descripción de modelos ----->	3,4
4. Descripción de vistas ----->	5

1. Entorno y alcance de la web

True-K-Lo es una versión prematura de lo que puede llegar a ser (por falta de tiempo y desarrollo). Aún quedan muchas mejoras que podrían realizársele en versiones posteriores, tales como la adición de imágenes de perfil de usuario (para lo que se usará en versiones posteriores la clase UserProfile declarada en el models.py) o la funcionalidad de mensajes privados entre usuario.

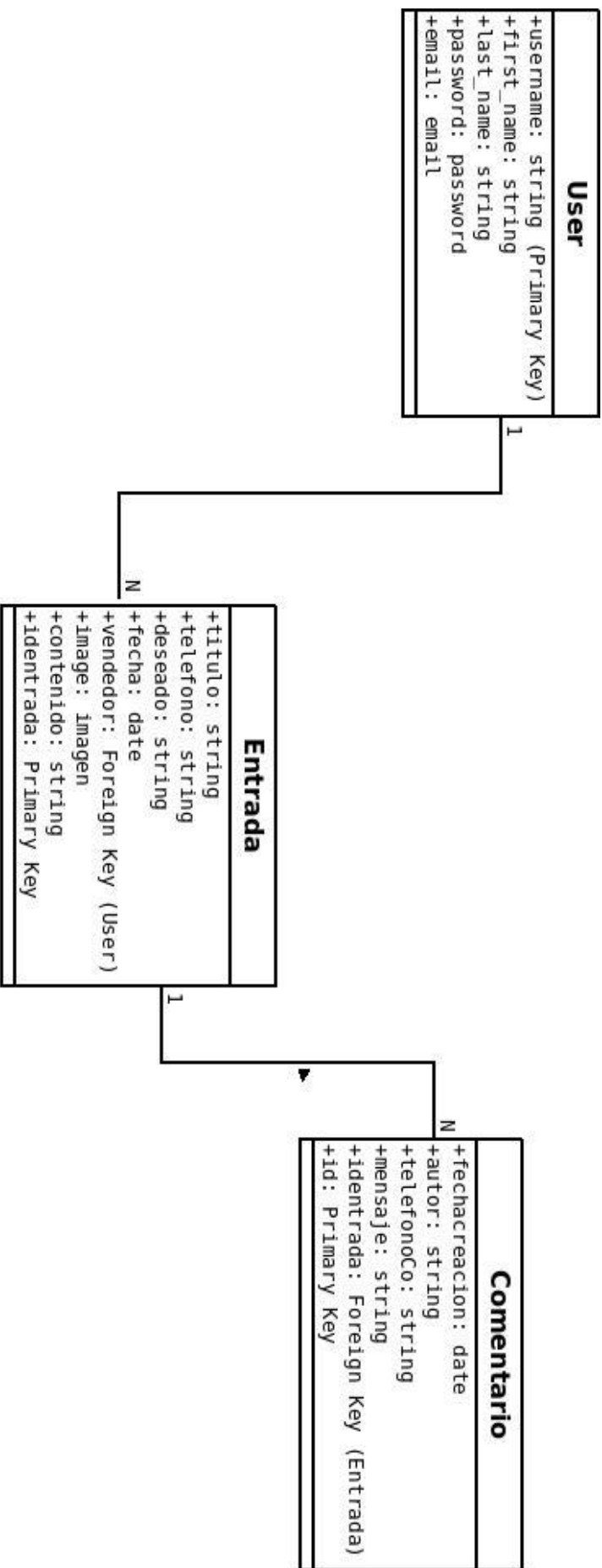
El diseño ha sido realizado con HTML y un CSS sencillo.

2. Normas y procedimientos para su implementación

El usuario del administrador es angel y su password 1. Este usuario sólo podrá manejar funciones de administrador desde localhost/admin/, ya que como usuario funcional de la web solo tendrá las funciones que tienen el resto de usuarios, es decir, solamente publicar nuevos objetos para el trueque de estos.

3. Descripción de modelos

Aunque solo se han utilizado tres clases para desarrollar esta página, con vistas a mejorarla se ha implementado una cuarta clase, UserProfile, la cual podría contener tanto la ciudad como la imagen de los usuarios.



4. Descripción de vistas

Con uso del modelo relacional anterior se gestionan las vistas que se van a describir aquí de manera esquemática.

- **Gestión de usuario**
 - **signnup:** Recibe el request del formulario como parámetro. Se encarga de la creación de nuevos usuarios y la redirección posterior de la página al “main” de la página.
 - **home:** Recibe el request realizado al usuario en la página de login. Se encarga de mostrar la página personal de cada usuario, donde pueden ver sus datos y publicar nuevos artículos.
- **Gestión de entradas (Artículos)**
 - **ponentrada:** Recibe el request del formulario realizado para publicar una nueva entrada. Se encarga de publicar un nuevo artículo.
 - **mkmonth_list:** No recibe nada. Se encarga de mostrar los artículos clasificados por el mes en el que se publicaron.
 - **month:** Vista auxiliar. Se encarga de filtrar el mes de publicación del artículo para mkmonth_list.
 - **entrada:** Recibe un request y una clave primaria. Muestra la entrada en la que hemos clickado desde “localhost” con todos sus comentarios.⁷
 - **main:** Se encarga de mostrar todas las entradas o artículos ordenados por fecha descendente, así como de paginar los artículos.
- **Gestión de comentarios**
 - **poncomentario:** Recibe el request del formulario del comentario y una clave primaria, que será la id de la entrada a la que va relacionada el comentario. Publica un comentario en un artículo.