**Usuario(user\_id)**

**user\_id**: la llave de la tabla User.

**user\_name**: nombre con el que inicia sesión

**password (HASH)**: clave de acceso

**picture\_url**: string to storage

**proyectos\_creados\_ids:**  ids a los proyectos que se ha unido.

**proyectos\_activos\_ids:**  ids a los proyectos que se ha unido.

**fav\_proyectos\_ids:**  ids a los proyectos que se marcó como favoritos.

**institucion \_ids:**  si el usuario pertenece a alguna institución

**is\_active (true)**: el usuario puede ser encontrado y realizar operaciones

**is\_deleted(false):** el usuario fue eliminado.

**updated\_at (now)**: fecha del último cambio. Puede ser de utilidad.

**created\_at (now)**: fecha de cuando se creó el usuario.

\*las preferencias se guardarán en cookies

**Auth (user\_id, service, token)**

**user\_id**: clave externa de la tabla User.

**service**: provider como facebook, google.

**username**: nombre de usuario en el servicio.

**token**: token de acceso al recurso (¿tiempo de vida?)

**secret**: token secreto con el que firmar las peticiones

**updated\_at**: fecha del último cambio. Puede ser de utilidad.

**Institucion(institucion\_id)**

**institucion\_id**: clave de la institución.

**tipo\_id**: id que representa un tipo de institucion (publica, privada, universidad).

**proyectos\_creados\_ids:**  ids a los proyectos que se ha unido.

**token**: token de acceso al recurso (periodo)

**user\_ids:**  usuarios que pertenecen a esta institución

**admin\_user\_ids:** usuario que administra la institución

**updated\_at**: fecha del último cambio. Puede ser de utilidad.

**Tipo\_Institucion(tipo\_id)**

**tipo\_id**: id que representa un tipo de institucion (publica, privada, universidad).

**tipo:**  ids a los proyectos que se ha unido.

**Proyectos(proyecto\_id)**

**proyecto\_id**: clave del proyecto.

version

**name**: nombre del proyecto

**tags\_ids**: ids de los tags asociados al proyecto

**description**: descripción del proyecto: ¿HTML- WYSIWYG?

**users\_ids**: Usuarios activos en el proyecto.

**users\_favs\_ids**: Usuarios interesados en el proyecto

**users\_pending\_ids**: Usuarios pendientes de aprobacion

**status**: puede estar activo, cerrado, abierto, en definición

**location**: área de cobertura, por definir la variable.

**joiners\_profile:** descripcion del perfil de los posibles participantes.

**capacity**: cupo maximo del proyecto

**participation\_support**: descripcion del apoyo si cuenta con el

**tipos\_proyecto\_id**s: que tipo de proyecto es, academico, empresarial, hobby, sociedad, cooperativa etc.

**owner\_description:**

que te destaca para este proyecto.

**photos\_proyect\_ids**: urls a las fotos del proyecto

**allow\_comments:** boolean to allow comments.

**comments\_ids**: ids de comentarios para el proyecto

**¿Versioning\_attributes?**

COMMENTS

HISTORIAL CHAT

PHOTOS

TIPOS PROYECTOS

TAGS