

# ¿Que es el Control de Versión?

Es una combinación de prácticas y tecnología para seguir y controlar los cambios que se realizan sobre un archivo o un conjunto de archivos en el tiempo



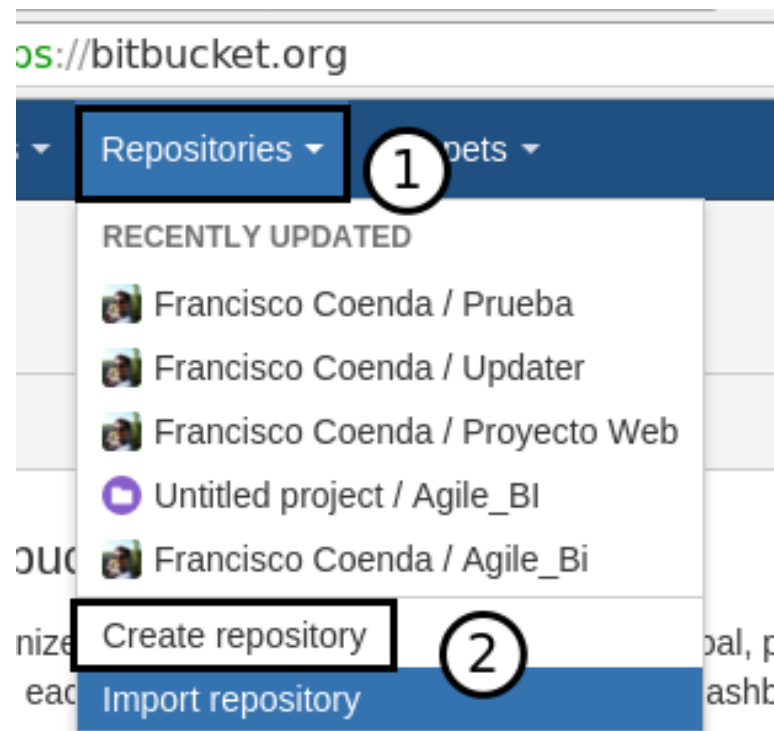
# Control de Versión en la Nube

- Crear una cuenta en Bitbucket.

<https://bitbucket.org/>



- Crear el repositorio



# Creando el Repositorio en la Nube

## Create a new repository

[Import repository](#)

Owner

 francisco\_coenda

Repository name\*

Testing

Access level



This is a private repository

Repository type



Git



Mercurial

> [Advanced settings](#)

Create repository

Cancel

# Añadir el Repositorio Remoto

- Abrir una consola e ir al directorio raíz del proyecto.

```
$git init
```

```
$git remote add origin  
git@bitbucket.org:francisco_coenda/t  
esting.git
```

# Configurar Git

- Agregar el Usuario a nivel global

```
$git config --global user.name "Su  
nombre"
```

- e-mail

```
$git config --global user.email a@a.com
```

# Comandos de Git

- Ver estado del repositorio

```
$git status
```

- Realizar commit

```
$git add .
```

```
$git commit -m 'Mensaje del commit'
```

# Sincronizarse con el Repositorio Remoto

- Enviar los cambios al repositorio remoto

```
$git push -u origin master
```

- Extraer los últimos cambios en el repositorio remoto

```
$git pull
```

# Más Información

- <https://git-scm.com/doc>



# FIN

Ing. Coenda Francisco.

Docente Adscripto – Becario Investigador

`franciscocoenda@gmail.com`