

Práctica Trabajo Colaborativo

- Partimos de la clonación del repositorio: git clone <http://desarrollo.educarex.es/git/cursogit> CursoGit
- Vamos a realizar todo el trabajo dentro ./CursoGit/Practica
- Vamos a crear cuatro equipos de 4 o 5 personas.
- Se van a generar 4 módulos:
 - a. MÓDULO 1: Controladores
 - b. MÓDULO 2: Vistas
 - c. MÓDULO 3: Pruebas Integración
 - d. MÓDULO 4: Pruebas Funcionales
- Está claro que esto no es un desarrollo de verdad, pero vamos a intentar que sea lo más cercano a la realidad, para lo cual cada miembro del equipo creará uno o más ficheros, pero al menos uno, con un contenido inventado que puede ser unas líneas de programación o el resumen de la final de la Champions, eso a elegir, y se guardarán los cambios.

EQUIPO 1:

- Se encargará de generar el módulo 1. Para ello inicialmente y para empezar a trabajar, un miembro del equipo 1 generará una rama llamada: “**Controladores**”, la publicará en el repositorio remoto y el resto del equipo bajará esos cambios y empezará a trabajar, en la rama creada, en el desarrollo de los **Controladores**.
- En esa rama dentro del Directorio “**Modulos/Controladores**” se deben crear 5 ficheros correspondientes a 5 controladores.
- Se repartirán la generación de esos ficheros entre las personas del equipo.
- Cuando una persona genere un fichero deberá añadir una línea dentro de un fichero llamado **controladores.list** de esta manera: “**Controlador X Finalizado**”.
- Cuando 5 controladores estén terminados, alguien del equipo deberá añadir al fichero **/Practica/index.txt** una línea de esta forma: “**Módulo Controladores Finalizado**”.
- Para terminar se debe fusionar/mezclar la rama Controladores en master, de tal manera que master contenga todos los datos nuevos de la rama y publicar los cambios.

EQUIPO 2:

- Se encargará de generar el módulo 2. Para ello inicialmente y para empezar a trabajar, un miembro del equipo 2 generará una rama llamada: “**Vistas**”, la publicará en el repositorio remoto y el resto del equipo bajará esos cambios y empezará a trabajar, en la rama creada, en el desarrollo de las **Vistas**.
- En esa rama dentro del Directorio “**Modulos/Vistas**” se deben crear 5 ficheros correspondientes a 5 vistas.
- Se repartirán la generación de esos ficheros entre las personas del equipo.
- Cuando una persona genere un fichero deberá añadir una línea dentro de un fichero llamado **vistas.list** de esta manera: “**Vista X Finalizada**”.
- Cuando las 5 vistas estén terminadas, alguien del equipo deberá añadir al fichero **/Practica/index.txt** una línea de esta forma: “**Módulo Vistas Finalizado**”.

- Para terminar se debe fusionar/mezclar la rama Vistas en master, de tal manera que master contenga todos los datos nuevos de la rama y publicar los cambios.

EQUIPO 3:

- Se encargará de generar el módulo 3. Para ello inicialmente y para empezar a trabajar, un miembro del equipo 3 generará una rama llamada: “**Integracion**”, la publicará en el repositorio remoto y el resto del equipo bajará esos cambios y empezará a trabajar, en la rama creada, en el desarrollo de las **Pruebas de Integración**.
- En esa rama dentro del Directorio “**Modulos/Integracion**” se deben crear 5 ficheros correspondientes a 5 pruebas de integración.
- Se repartirán la generación de esos ficheros entre las personas del equipo.
- Cuando una persona genere un fichero deberá añadir una línea dentro de un fichero llamado **integracion.list** de esta manera: “**Prueba de integración X Finalizada**”.
- Cuando las 5 pruebas estén terminadas, alguien del equipo deberá añadir al fichero **/Practica/index.txt** una línea de esta forma: “**Módulo Pruebas de Integración Finalizado**”.
- Para terminar se debe fusionar/mezclar la rama Integracion en master, de tal manera que master contenga todos los datos nuevos de la rama y publicar los cambios.

EQUIPO 4:

- Se encargará de generar el módulo 3. Para ello inicialmente y para empezar a trabajar, un miembro del equipo 3 generará una rama llamada: “**Funcionales**”, la publicará en el repositorio remoto y el resto del equipo bajará esos cambios y empezará a trabajar, en la rama creada, en el desarrollo de las **Pruebas Funcionales**.
- En esa rama dentro del Directorio “**Modulos/Funcionales**” se deben crear 5 ficheros correspondientes a 5 pruebas funcionales.
- Se repartirán la generación de esos ficheros entre las personas del equipo.
- Cuando una persona genere un fichero deberá añadir una línea dentro de un fichero llamado **funcionales.list** de esta manera: “**Prueba funcional X Finalizada**”.
- Cuando las 5 pruebas estén terminadas, alguien del equipo deberá añadir al fichero **/Practica/index.txt** una línea de esta forma: “**Módulo Pruebas Funcionales Finalizado**”.
- Para terminar se debe fusionar/mezclar la rama Funcionales en master, de tal manera que master contenga todos los datos nuevos de la rama y publicar los cambios.