

**Instrumento**

**EXAMEN**

**Alumno:**

**Fecha:**

**Carrera:** Ingeniería en Desarrollo y Gestión de Software  
en Competencias Profesionales

**Grupo:** IDGS 91

**Asignatura:** Desarrollo Web Integral

**Unidad temática:** 2. Control de Versiones

**Profesor:** MGTI. César Geovanni Machuca Pereida

Contesta correctamente a cada una de las preguntas. (Valor del examen: 100%)

1 - Es un comando para descargarte el código fuente existente desde un repositorio remoto (como Github, por ejemplo). (Valor: 10%)

- a) Git clone
- b) Git Branch
- c) Git checkout
- d) Git status
- e) Git add

2 - Usando ramas, varios desarrolladores pueden trabajar en paralelo en el mismo proyecto simultáneamente. (Valor: 10%)

- a) Git clone
- b) Git Branch
- c) Git checkout
- d) Git status
- e) Git add

3 - Para trabajar en una rama, primero tienes que cambiarte a ella. Usaremos \_\_\_\_\_ principalmente para cambiarte de una rama a otra. (Valor: 20%)

- a) Git clone
- b) Git Branch
- c) Git checkout
- d) Git status
- e) Git add

4 - Nos da toda la información necesaria sobre la rama actual. (Valor: 10%)

- a) Git clone
- b) Git Branch

- c) Git checkout
- ~~d) Git status~~
- e) Git add

5 - Una vez que se llega a cierto punto en el desarrollo, queremos guardar nuestros cambios (quizás después de una tarea o asunto específico). (Valor: 10%)

- ~~a) Git commit~~
- b) Git push
- c) Git pull
- d) Git revert
- e) Git merge

6 - Después de haber confirmado tus cambios, el siguiente paso que quieres dar es enviar tus cambios al servidor remoto. (Valor: 10%)

- a) Git commit
- ~~b) Git push~~
- c) Git pull
- d) Git revert
- e) Git merge

7 - Se utiliza para recibir actualizaciones del repositorio remoto. Este comando es una combinación del git fetch y del git merge. (Valor: 10%)

- a) Git commit
- b) Git push
- ~~c) Git pull~~
- d) Git revert
- e) Git merge

8 - A veces, necesitaremos deshacer los cambios que hemos hecho. Hay varias maneras para deshacer nuestros cambios en local y/o en remoto (dependiendo de lo que necesitemos), pero necesitaremos utilizar cuidadosamente estos comandos para evitar borrados no deseados. (Valor: 20%)

- a) Git commit
- b) Git push
- c) Git pull
- ~~d) Git revert~~
- e) Git merge