Clase 2 - “Desarrollador Java inicial” 



Git y Github

* Si aún no lo hizo, cree una cuenta en Github (o Gitlab si prefiere), e instale y configure el cliente de GIT que va a utilizar (colocando su nombre y dirección de correo electrónico), por ejemplo GitHub Desktop.

**R**:https://github.com/RoyalMiloRH

* Cree un repositorio remoto nuevo, sin ningún archivo y **clonelo** localmente.

**R**:https://github.com/RoyalMiloRH/aprendiendo/tree/master

* Localmente, agregue un archivo txt, con un texto cualquiera, haga su primer commit y verifique que NO esté en el repositorio remoto. ¿Por qué no está?

**R**:**No esta ya que no se subio al remoto comandos: git status(verificar que este localmente), git add . (para agregar todo lo creado localmente o modificado) y luego git status nuevamente para verificar si fue subido agregado correctamente.**

* Ahora haga el **push** correspondiente y verifique que si esté

**R**:https://github.com/RoyalMiloRH/aprendiendo/blob/master/tarea.txt

**Lo hice con " actualizacion 1 "**

* Modifique el archivo desde la interfaz web de Github, verifique que dicho cambio NO está aplicado localmente ¿Por qué no está?

**R**: **No esta ya que no he extraido del repositorio remoto al local l o creado o modificado que seria git pull origin master (o NombreDelaRama)**

* Ahora ejecute el comando correspondiente para traer los cambios y verifique que son visibles.

**R:**https://github.com/RoyalMiloRH/aprendiendo/blob/master/tarea.txt

**Lo hice con " actualizacion 2 "**

* Vuelva a modificar el archivo desde la interfaz web de Github, y antes de hacer el **pull**, modifique algo DISTINTO en su copia local y haga un **commit** de dichos cambios.

**R:En el remoto coloque " actualizacion 3 " y en el local " actualizacion 4"**

* Ahora pruebe hacer un **push** de sus cambios. ¿Qué sucedió? ¿ cómo puede proseguir?

**R: No se pudo efectur el cambio ya que me sale que hay una modificacion en el archivo tarea. He hecho commit y en el mensaje coloque " DISTINTO "**

* Arregle el problema

**R: Solucion colocar git add . (se hacen los cambios)**

**Luego git status (se nota en verde que se agrega la tarea modificada)**

**luego git push origin master se aregara todo al remoto y se arregla**

**resultado:**

[**https://github.com/RoyalMiloRH/aprendiendo/blob/master/tarea.txt**](https://github.com/RoyalMiloRH/aprendiendo/blob/master/tarea.txt)

actualizacion 1

actualizacion 2

<<<<<<< HEAD

actualizacion 4

=======

actualizacion 3

>>>>>>> 41e69df6077b2498ffa7ff805d64e3d8973b009b

**Nota: nose porque sale HEAD y esas flechas y numeros.**