|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Sigla Asignatura | GHY0101 | Nombre de la Asignatura | GitHub (Microsoft Learn) | Tiempo | 25 minutos. |
| Nombre del Recurso Didáctico | **1.3.3 Actividad, conociendo la biblioteca GitHub.** | | | | |
| Experiencia de Aprendizaje N° 1 | **"Conociendo el versionamiento y desarrollo colaborativo en GitHub"** | | | | |

1. **DESCRIPCIÓN GENERAL ACTIVIDAD**

Esta actividad se debe realizar en grupos de a 3. Los/las estudiantes ingresarán al centro documental de GitHub, buscarán 3 términos y definiciones con el fin de reconocer y adaptarse al centro documental, el cual será su acompañante antes cualquier duda técnica que se presente.

Al finalizar la actividad, el estudiante debe ingresar la información en el diario de avance de Blackboard.

Con el fin de que no se repita las búsquedas, el docente entregará la definición a buscar en base al siguiente listado:

* GitHub Pages
* GitHub Desktop
* Git
* Merge
* Repositorios
* Actions
* Copilot
* Colaboración de cuentas
* Opciones de privacidad y cuentas de usuario
* Tableros de proyecto
* Autenticación

1. **ACTIVIDAD.**

Los y las estudiantes en grupos de 3 investigarán en la biblioteca de GitHub, y expondrán los conceptos seleccionados, indicando los ejemplos que la biblioteca GitHub entrega para su uso.

Link de acceso a biblioteca: <https://docs.github.com/es>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N° | Término y link de acceso | ¿Qué definición nos entrega GitHub? | ¿Qué podríamos realizar con este concepto en nuestros proyectos de desarrollo? |
| 1 | https://docs.github.com/es/copilot/get-started/what-is-github-copilot | GitHub Copilot es un asistente de programación basado en inteligencia artificial que te ayuda a escribir código más rápido y con menos esfuerzo, lo que te permite dedicar más energía a la resolución de problemas y la colaboración. | En el desarrollo de software, autocompletando código, generando funciones y clases, optimizando, factorizando, entre otras funciones. |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |