**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA**

**Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería**

Programas de Ingeniero en Computación e Ingeniero en Software y Tecnologías Emergentes

# INFORMACIÓN DE LA MATERIA

Nombre de la materia y clave: Lenguaje de Programación Python (36305).

Grupo y periodo: 532 (2022-2)

Profesor: Manuel Castañón Puga.

# INFORMACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Nombre de la actividad: Práctica de laboratorio 2.6.1 Listas y métodos

Lugar y fecha: A 2 de diciembre de 2022 en el Edificio 6E, Salón 204.

Carácter de la actividad: Individual

Participante(es): Emmanuel Alberto Gómez Cárdenas

# REPORTE DE ACTIVIDADES

1. Utilice el repositorio en GitHub con el portafolio de prácticas de laboratorio que creó en la Meta 1.2.
2. Clone el repositorio en su computadora y agregue una carpeta de código para la Actividad de taller 1.3.2. Puede hacerlo utilizando una IDE (Visual Studio Code, PyCharm, etc.).
3. Escriba un programa donde cree una lista con los siguientes personajes del Señor de los anillos:
   1. Nombre: Aragorn
   2. Clase: Guerrero
   3. Raza: Dúnadan del Norte
   4. Nombre: Gandalf
   5. Clase: Mago
   6. Raza: Istar
   7. Nombre: Legolas
   8. Clase: Arquero
   9. Raza: Elfo Sindar

Text

Description automatically generated

1. Respalde (*commit*) y suba (*push*) su código en el repositorio de GitHub para hacer la entrega de la práctica.

URL del repositorio:

<https://github.com/LPP-FCQI-UABC/lpp-2022-2-532-portafolio-AlbGmx>

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

# RESUMEN/REFLEXIÓN/CONCLUSIÓN

|  |  |
| --- | --- |
| Doy fe de que toda la información dada es completa y correcta. | Nombre y firma del alumno.  Gómez, Emmanuel A. |

La utilización de listas se una gran manera de trabajar con muchos valores relacionados.

Y nos dan la opción de mantener datos que van juntos unidos

Las listas nos dan la oportunidad de ejecutar multiples instrucciones y metodos en bastantes valores a la vez.