Avances al 10/04/2021

**Proyecto Instituto**

Grupo: Cabral Lucas, Caresia Emiliano, Echevarría Luciana, Lorenzati Florencia.

Avances:

El archivo Modelo.PNG es una imagen donde se muestra el modelo de la base de datos del instituto. En el mismo se pueden ver las nuevas tablas requeridas para las etiquetas (tabla Etiquetas) y para títulos, cursos, pasantías, las cuales se agrupan en la tabla Conocimientos.

Las carpetas bbdd y clases, contienen una primera idea de las clases creadas tanto, para la base de datos como para las entidades del programa.

El archivo programa.py es una aproximación de lo que debería ser la lógica del programa manejado por consola, (aún no hay entorno visual hecho). En el mismo se ve una introducción donde el menú solicita información para el acceso, pide usuario y contraseña (actualmente solo se creó el siguiente el siguiente usuario:

Usuario: tolosajuan

Contraseña: tolosa12

El programa es una clase del tipo Programa, el cual tiene como atributos el menú del programa a mostrar y los datos de la sesión (diccionario donde se almacenan nombre y legajo del usuario logeado). Una idea para llevar adelante es:

Agregar una nueva clave al diccionario sesión, donde poder mantener un valor para el permiso de acceso y así restringir opciones.

Dentro de la carpeta chatbot, se tiene el chatbot avanzado el cual, en una primera instancia, logramos modificarlo para acceder a la base de datos y obtener un dato.

El mismo será sujeto a varias modificaciones, entre ellas:

Creación de varios pares para poder llevar adelante conversaciones para docentes, alumnos o invitados.

Creación de funciones para hacer las distintas consultas en la base y obtener los datos requeridos.

Para concluir, estamos trabajando aún en el modelado de los casos de uso.

Atte: Equipo de Diseño y Desarrollo “Mesa 4”.

PD: La semana entrante debemos organizar una reunión referida al pago de la primera entrega del programa.