

INFORME DE AVANCE DE PROYECTO

Docente: Dr. Oscar Jimenez Flores

Título del proyecto	Sistema de Asistencia de Investigación Integrado con Zotero y Herramientas de Inteligencia Artificial	Fecha	19/05/2024
---------------------	---	-------	------------

Integrante	Código de estudiante	Correo electrónico	Rol o Función
Ccalli Chata, Joel Robert	2017057528	jc2017057528@virtual.upi.pe	Programador
García Cham, Roberto Antonio	2024080298	rg2024080298@virtual.upi.pe	Programador
Casilla Maquera, Tell Ivan	2017057888	tc2017057888@virtual.upi.pe	Programador

ESTADO DEL PROYECTO ESTA SEMANA

Número de avance	Primer avance
URL Github	https://github.com/joelccalli/Sistema-de-Asistencia-de-Investigaci-n-Integrado-con-Zotero-y-Herramientas-de-IA.git

RESUMEN

Ingrese información aquí sobre el estado general y los aspectos más destacados del avance del proyecto en esta semana.

Hemos trabajado con diferentes proyectos dentro de los que destacan un proyecto donde incorporamos un asistente con inteligencia artificial con Zotero, pero no hubo éxito en la búsqueda de mejoras del complemento.

Se intentó con Kerko que nos arroja una ventana con flask de las bibliografías de tu cuenta Zotero, pero los intentos de implementación no fueron un éxito.

Reconocimiento facial, encontramos un proyecto donde en base a un xml reconoce caras, pero es un proyecto muy rústico, a este le incorporaremos IA para mejorar la detección de los mismos.

TRABAJO REALIZADO

Tarea N°	Descripción de las actividades realizadas	Responsable
1	Desarrollo de Prototipos Funcionales Se trabajaron en diferentes prototipos de mejora en base a un proyecto llamado A.R.I.A. donde se intentó cambiar el motor del asistente para que sea más poderoso, teniendo problemas de ejecución al no reconocer el nuevo modelo.	García Cham, Roberto Antonio
2	Integración del Código Se encontró un proyecto que se te abre una interfaz gráfica con flask y python para ver las bibliografías en una interfaz web para un manejo más intuitivo.	Casilla Maquera, Tell Ivan
3	Validador de Sistema Interfaz más intuitiva, se trabajó para cambiar el cuadro de diálogo que abre el proyecto ARIA para que sea más agradable para el usuario.	Ccalli Chata, Joel Robert