Declaración de Trabajo

Unidad académica: CC421	Semestre: 2020-2
Curso: Inteligencia Artificial	Profesor: César Lara

Título del trabajo: An Image is Worth 16x16 Words: Transformers for Image Recognition at Scale

Diseño/planificación del trabajo grupal (definir cronograma de trabajo, etc.)

El trabajo consiste en usar una variante del TRANSFORMER para la clasificación de imágenes. Con este trabajo se pretende dar uno de los primeros pasos a la combinación y/o sustitución de los TRANSFORMERs en modelos de Computer Vision como Resnet, Inception, VGG. Previos trabajos en el campo se vienen dando desde Facebook Research Artificial Intelligence (FRAI) con su arquitectura DERT.

Funciones (compromiso) de cada integrante	Nombre, firma y fecha		
Desplegar el modelo de forma local usando las librerías de Pytorch (opcional Flask para ejecturalo desde un servidor local). Sugerencia a posibles mejoras y/o comparar con trabajos similares. Redacción del informe final.	Cristhian Wiki Sánchez Sauñe 20180517A 13/11/2020 Christian		
Firma del profesor y fecha			