

## Tarea: Actividades notebooks de Bert

Estudiante: Oscar Gutierrez

Profesor: Dr. Alfredo Esquivel Jaramillo

### 1 Introducción

Se clasificarán las reviews de películas con datos obtenidos de IMBD utilizando 2 modelos diferentes, una regresión logística y el modelo Bert, para la comparación se utilizaron diferentes parámetros los cuales se muestran en la sección de resultados.

### 2 Resultados

Table 1: Comparación de Accuracy de Modelos con distintos parámetros

Set	Nsamp	maxtokens	maxtokenlen	Reg Logística Accuracy (%)	Bert Accuracy (%)
(a)	1000	50	20	<b>0.706</b>	<b>0.699</b>
(b)	1000	100	100	<b>0.738</b>	<b>0.717</b>
(c)	1000	200	200	<b>0.803</b>	<b>0.818</b>
(d)	1000	230	200	<b>0.807</b>	<b>0.805</b>