



**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
**SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO**

**CARTA CESION DE DERECHOS**

En la Ciudad de México el día 20 del mes noviembre del año 2019, el que suscribe Jonathan Adrián Mendieta Antúnez alumno (a) del Programa de Maestría en Ciencias en Ingeniería de Cómputo con número de registro B170393, adscrito a Centro de Investigación en Computación, manifiesta que es autor intelectual del presente trabajo de Tesis bajo la dirección de Dr. Carlos Alberto Duchanoy Martínez y Dr. Marco Antonio Moreno Armendáriz y cede los derechos del trabajo intitulado Detección de mentiras con métodos no invasivos utilizando redes neuronales profundas, al Instituto Politécnico Nacional para su difusión, con fines académicos y de investigación.

Los usuarios de la información no deben reproducir el contenido textual, gráficas o datos del trabajo sin el permiso expreso del autor y/o director del trabajo. Este puede ser obtenido escribiendo a la siguiente dirección joymendieta@gmail.com. Si el permiso se otorga, el usuario deberá dar el agradecimiento correspondiente y citar la fuente del mismo.

Jonathan Adrián Mendieta Antúnez

---

Nombre y firma