



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

CARTA CESIÓN DE DERECHOS

En la Ciudad de México el día 17 del mes julio del año 2020, el que suscribe Emanuel Becerra Soto alumno del Programa de Maestría en Ciencias de la Computación con número de registro A180968, adscrito al Centro de Investigación en Computación, manifiesta que es autor intelectual del presente trabajo de tesis bajo la dirección del Dr. Ricardo Menchaca Méndez y del Dr. Rolando Menchaca Méndez y cede los derechos del trabajo titulado “*Cellular Automata Control with Deep Reinforcement Learning*”, 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 elbecerrasoto@gmail.com. Si el permiso se otorga, el usuario deberá dar el agradecimiento correspondiente y citar la fuente del mismo.

Emanuel Becerra Soto

Nombre y firma