

LICENCIA DE USO OTORGADA POR **JONATHAN ARENAS ROBLES** de nacionalidad mexicana, mayor de edad, con domicilio ubicado en: Calle La Morenita, Col. Tezoyuca , Privada Olivos , casa #5B, Emiliano, Zapata, Morelos; en mi calidad de titular de los derechos patrimoniales y morales y autor de la tesis denominada "**Reducción de Consumo Eléctrico del Sistema de Control Térmico de un Fotobiorreactor para Producción de Microalga** ", en adelante "**LA OBRA**", quien para todos los fines del presente documento se denominará "**EL AUTOR Y/O TITULAR**", a favor del Centro Nacional de Investigación Y Desarrollo Tecnológico del Tecnológico Nacional de México, la cual se regirá por las cláusulas siguientes:

PRIMERA –OBJETO: "**EL AUTOR Y/O TITULAR**", mediante el presente documento otorga al Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico del Tecnológico Nacional de México, licencia de uso gratuita e indefinida respecto de "**LA OBRA**", para almacenar, preservar, publicar, reproducir y/o divulgar la misma, con fines académicos, por cualquier medio en forma física y a través del repositorio institucional y del repositorio nacional, éste último consultable en la página: (<https://www.repositorionacionalcti.mx/>).

SEGUNDA - TERRITORIO: La presente licencia se otorga, de manera no exclusiva, sin limitación geográfica o territorial alguna, de manera gratuita e indefinida.

TERCERA -ALCANCE: La presente licencia contempla la autorización para formato uso de "**LA OBRA**" en cualquier formato o soporte material y se extiende a la utilización, de manera enunciativa más no limitativa a los siguientes medios: óptico, magnético, electrónico, virtual (red), mensaje de datos o similar conocido por conocerse. en medio óptico, magnético, electrónico, en red, mensajes de datos o similar, conocido o por conocerse.

CUARTA – EXCLUSIVIDAD: La presente licencia de uso aquí establecida no implica exclusividad en favor del Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico; por lo tanto, "**EL AUTOR Y/O TITULAR**" conserva los derechos patrimoniales y morales de "**LA OBRA**", objeto del presente documento.

QUINTA – CRÉDITOS: El Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico y/o el Tecnológico Nacional de México reconoce que el "**AUTOR Y/O TITULAR**" es el único, primigenio y perpetuo titular de los derechos morales sobre "**LA OBRA**"; por lo tanto, siempre deberá otorgarle los créditos correspondientes por la autoría de la misma.

SEXTA – AUTORÍA: "**EL AUTOR Y/O TITULAR**" manifiesta ser el único titular de los derechos de autor que derivan de "**LA OBRA**" y declara que el material objeto del presente fue realizado por él, sin violentar o usurpar derechos de propiedad intelectual de terceros; por lo tanto, en caso de controversia sobre los mismos, se obliga a ser el único responsable.

Dado en la Ciudad de Cuernavaca, a los **12** días del mes de **agosto** de **2024**.

"EL AUTOR Y/O TITULAR"


JONATHAN ARENAS ROBLES



"EL CENTRO NACIONAL DE
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNOLÓGICO"


DR. ARTURO ERNESTO MARES GARDEA
DIRECTOR