



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA**

**Desarrollo de un Atlas de  
Cabeza y Cuello con Maniqués  
de Órganos Impresos en 3D y  
Realidad Mixta para la  
Enseñanza de la Neuroanatomía  
Humana**

**TESIS**

Que para obtener el título de

**Ingeniero en Computación**

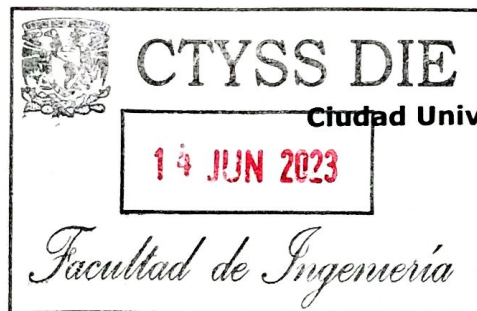
**P R E S E N T A N**

Ulises López Amezcua

Kevin Mendoza Pacheco

**DIRECTOR DE TESIS**

Dr. Sergio Teodoro Vite



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2023

14 JUN 2023

*Facultad de Ingeniería*