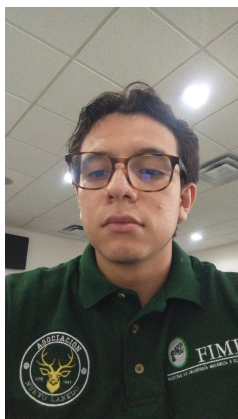


# +Acerca de los autores

MATERIA: \_\_\_\_\_ Biomecánica \_\_\_\_\_ - EQUIPO: \_\_\_\_\_ 5 \_\_\_\_\_  
PLAN: \_\_\_\_\_ 401 \_\_\_\_\_ DIA: \_\_\_\_\_ LMV \_\_\_\_\_ -HORA: \_\_\_\_\_ N3 \_\_\_\_\_  
RESPONSABLE DE EQUIPO: \_\_\_\_\_



## **Fernando Trujillo Ibarra 1991949**

Estudiante de 7° semestre de la carrera de Ingeniero en Mecatrónica en la FIME, de la Universidad Autónoma de Nuevo León con orientación en Máquinas Inteligentes. Realizó un verano de investigación en proyectos sobre nanomateriales apoyando al Dr. Sergio Obregón de la facultad de FCFM de la UANL. Tiene una afición al análisis de problemáticas de materia ingenieril, cálculo y busca especializarse en diseño mecánico en conjunto de electrónica

Plan: 401 Brigada: 002

MAIL: [fernando.trujilloib@uanl.edu.mx](mailto:fernando.trujilloib@uanl.edu.mx)



## **José Juan García Martínez 1911641**

Estudiante del 7° semestre de la carrera de Ingeniero en Mecatrónica con orientación en Biodispositivos en la FIME, UANL. Tiene un nivel avanzado de inglés y francés. Realizó investigación en manufactura aditiva con aluminio 6061 con el apoyo de la doctora Patricia del Carmen Zambrano Robledo. Domina el diseño CAD en los softwares SolidWorks y Fusion Professional. Entre sus áreas de interés se encuentra el diseño y simulación de elementos mecánicos y electrónicos .

Plan: 101 Brigada: 002

[jgarciam641@uanl.edu.mx](mailto:jgarciam641@uanl.edu.mx)



## **Luis Alejandro Salais Meza 1877483**

Estudiante del 7° semestre de la carrera de Ingeniería en Mecatrónica en la FIME de la UANL. Además del español, domina el idioma inglés y maneja a nivel intermedio el alemán. Actualmente realiza sus prácticas y forma parte del grupo de Talentos de la UANL. Sus áreas de interés son el diseño asistido por computadora de elementos mecánicos, así como la simulación y análisis de modelos de este tipo. En estas áreas, cuenta con diversas certificaciones, siendo Solidworks el software de principal manejo y dominio.

Plan: 401 Brigada/Grupo: 002

[luis.salaisma@uanl.edu.mx](mailto:luis.salaisma@uanl.edu.mx)

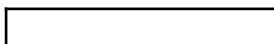
**Aurora Nahomy Martinez Perez 1845056**

Estudiante de 7° semestre de la carrera de Ingeniero en Mecatrónica en la FIME, de la Universidad Autónoma de Nuevo León con orientación en Máquinas Inteligentes. Actualmente realizando prácticas profesionales en CENISA S.A. De C.V. dentro del área de compras. Posee conocimiento en lenguajes de programación y manejo de CAD de diseño tal como Fusion.

Área de interés: diseño de mecanismos y programación.

Plan: 401 Brigada: 002

MAIL: [aurora.martinezpz@uanl.edu.mx](mailto:aurora.martinezpz@uanl.edu.mx)

**Jorge Eduardo Ortiz Cruz 1992029**

Estudiante de 7° semestre de la carrera de Ingeniero en Mecatrónica en la FIME, de la Universidad Autónoma de Nuevo León con orientación en Máquinas Inteligentes. Trabajó de técnico en montacargas durante unos meses, posee conocimiento en programación con Matlab y Visual Studio. Su área de interés es la robótica y nanotecnología.

Plan: 401 Brigada: 002

MAIL: [jorge.ortizcrz@uanl.edu.mx](mailto:jorge.ortizcrz@uanl.edu.mx)