### Museo / Historia de la Ciencia y Tecnología UANL / Nuevo León







Divulgación Científica UANL Junio 2022

## Objetivo

Creación de un Museo de la Ciencia y Tecnología en la UANL – Nuevo León, para fomentar, en la población neoleonesa, la importancia de la actividad científica y tecnológica dentro del estado.





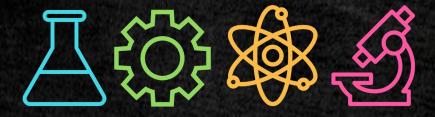




#### Antecedentes

El progreso de la civilización humana siempre ha estado ligado al desarrollo científico y tecnológico, ligado a las universidades y centros de investigación, no siendo excepción el caso del estado de Nuevo León.





# El Colegio Seminario

Primera institución académica, el Real y Tridentino Colegio Seminario de Monterrey, fundada por en 1792 por Andrés Ambrosio de Llanos y Váldez.

#### **Estudios impartidos:**

Latín
Retórica
Aritmética
Álgebra
Filosofía
Derecho canónico y civil





















## Colegio Civil

Empezando su construcción en 1794 y su decreto de creación en 1857 por el gobernador Santiago Vidaurri. Este recinto es la cuna de la UANL.

#### **Estudios:**

Secundaria
Preparatoria
Escuela de jurisprudencia
Escuela de medicina



## Escuela de Medicina

Creada por José Eleuterio González "Gonzalitos", inició operaciones 1853 con un curso de obstetricia, según Wikipedia; pero fue hasta 1859 que se formalizó como tal, con la apertura del Colegio Civil.





#### La UANL

Surge en 1933, evolucionando de la Escuela de Jurisprudencia de 1824, dentro de las instalaciones del Real y Tridentino Colegio Seminario de Monterrey

#### Cátedras:

Derecho Civil
Derecho Canónico





Con el lema "Alere Flammam Veritatis" (Alentando la flama de la verdad)

#### Gonzalitos

José Eleuterio González "Gonzalitos", fue un personaje ilustre de Monterrey, por sus contribuciones a la medicina y botánica en Monterrey.

1853 estableció curso de obstetricia. Pionero de la Facultad de Medicina. Docente y autodidacta.





# Eduardo Aguirre Pequeño

Fundador de la Facultad de Biología y Agronomía en la UANL, famoso por sus contribuciones al Mal del Pinto, del cual de inoculó para comprender mejor la enfermedad.





### Diccionario Biográfico de Científicos y Tecnólogos de NL

Exhibir la obra de Diccionario Biográfico de Científicos y Tecnólogos de Nuevo León, para conocer más sobre los regiomontanos que han colaborado, en materia de ciencia y tecnología, para el progreso del estado de Nuevo León.





### Orígenes de la Ciencia en Nuevo León

Utilizar el artículo "Orígenes de la Ciencia en Nuevo León", publicado en la revista Ciencia UANL - <a href="https://www.redalyc.org/pdf/402/40250103.pdf">https://www.redalyc.org/pdf/402/40250103.pdf</a>

Lo anterior para que sirva como guía cronológica para destacar las fechas importantes en materia de ciencia y tecnología.





#### Diseño del Museo

- Destinar un área física dentro de la UANL
- Hacer un recorrido por las diferentes etapas de la ciencia y tecnología en Nuevo León
- Incluir elementos históricos físicos
- Recopilar elementos audiovisuales científicos y tecnológicos
- Elaborar una estrategia de museo itinerante por la ciudad





#### Museos científicos en el planeta

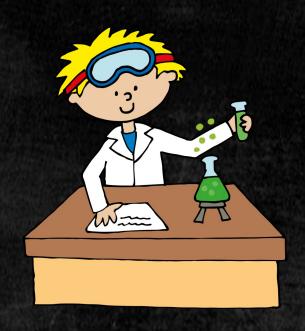
Realizar un recorrido virtual o físico de los mejores museos relacionados con la ciencia y la tecnología, con el fin de tomar las mejores prácticas para implementarlas en este modelo.

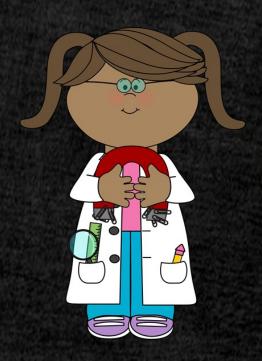




## Área para niños y niñas

Incorporar un área para niños y niñas con el fin de interesarlos en la ciencia y la tecnología, para que sean materia prima de futuros científicos y tecnólogos de Nuevo León.





#### Contacto

Área de Divulgación Científica de la UANL:

Dr. Luis E. Todd Pérez

<u>luisetodd@yahoo.com</u>

Extensión: 1754, 1804, 1844

Lic. Juan Roberto Zavala Treviño

zavat 2004@yahoo.com.mx

Extensión: 1844

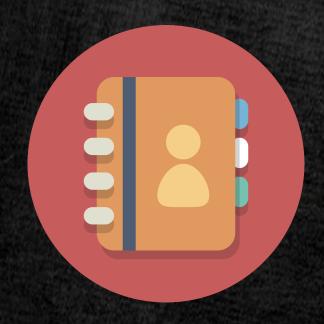
Lic. Edith Flores Ceballos

edithfloresc1@gmail.com

Extensión: 1754

MMT. Rodrigo Soto Moreno

<u>rsotomoreno@yahoo.com</u>



#### Referencias

Roberto Rebolloso Gallardo, Orígenes de la ciencia en Nuevo León, Ciencia UANL, enero – marzo, año 2002 / volumen V, número 001, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, México, páginas 8-17 - <a href="https://www.redalyc.org/pdf/402/40250103.pdf">https://www.redalyc.org/pdf/402/40250103.pdf</a>

Antecedentes históricos de la UANL - <a href="https://www.uanl.mx/antecedentes-historicos/">https://www.uanl.mx/antecedentes-historicos/</a>

Colegio Civil Centro Cultural Universitario - <a href="http://cultura.uanl.mx/colegio-civil-centro-cultural-universitario/">http://cultura.uanl.mx/colegio-civil-centro-cultural-universitario/</a>

Diccionario Biográfico de Científicos y Tecnólogos de Nuevo León - <a href="http://www.juanrobertozavala.com/libros/cientificos-y-tecnologos-nl/">http://www.juanrobertozavala.com/libros/cientificos-y-tecnologos-nl/</a>