# J. Alberto Vázquez Glez.

| Instituto de Ciencias Físicas - UNAM
Avenida Universidad 2001, 62210 – Cuernavaca, Morelos

✉ javazquez@icf.unam.mx • www.fis.unam.mx/ javazquez/


## Documentos Incluidos en Sinodal link

## Doctorado

### Tesis

**DT2 - 10.2021**: Jorge Alberto Venzor Valdivia.
Neutrino nonstandard interactions in cosmology. CINVESTAV.

**DT1 - 06.2020**: Jose G. Salazar Arias.
Fenomenología del Modelo Cosmológico SO(1,1). CINVESTAV.

### Examen de Candidatura

**DEC6 - 02.2022**: Hernán Enrique Noriega Barros.
Efecto de Neutrinos masivos en la formación de Estructura Cosmológica. IF-UNAM.

**DEC5 - 12.2021**: Lucia Erendira Gutierrez Luna.
DM en modelo de norma B-L extendido con simetria S3. IF-UNAM.

**DEC4 - 09.2021**: Enrique Escalante Notario.
Orbifolios Abelianos de Cuerdas Heteroticas. IF-UNAM.

**DEC3 - 10.2020**: Andrea Muñoz Gutiérrez.
Cosmology with the Lyman-a forest. IA-UNAM.

**DEC2 - 10.2019**: Dante V. Gómez Navarro.
Dark Energy on the Large-Scale Structure. IF-UNAM.

**DEC1 - 06.2019**: Miguel Enríquez Vargas.
Evolución de estructuras a gran escala. UAEM

### Comité Tutoral

**DCT3 - .2022**: Rodrigo González Quaglia
Comite Tutoral. ICF-UNAM.

**DCT2 - 06.2020**: Atalia Navarro Boullosa.
Comité de Seguimiento Académico. U. de Guanajuato

**DCT1 - 06.2020**: Rodrigo de la Cruz.
Comité de Seguimiento Académico. U. de Guanajuato

## Maestría

### Tesis

**MT6 - 07.2022**: Sofia del Pilar Samario Nava.
Cuásares como pruebas de modelos cosmológicos. ICF-UNAM.

**MT5 - 06.2022**: Beatriz Miroslava Sandoval Ramos.
Estudio de la conexión Galaxia-Materia oscura en Cosmología. ICF-UNAM.

**MT4 - 03.2021**: Sadi Ramírez Solano.
Formación de estructura con sondeos espectroscópicos. IF-UNAM.

**MT3 - 05.2021**: Luis Enrique Galván Torres.
Dark Enrgy-Dark Matter Interacting Models. CINVESTAV.

**MT2 - 03.2021**: Fernando Pizaña Pérez.
Formación de estructuras cosmológicas con fluidos. ICN-UNAM.

**MT1 - 08.2019**: External examiner: Mr RT Hough. North-West University, Potchefstroom
Constraining modified gravity models with cosmological data.

### Comité Tutoral

**MCT2 - .2022**: Bernardo Fuentes Pérez.
Comite Tutoral. IF-UNAM.

**MCT1 - .2021**: Aldo Javier Gamboa Castillo.
Comite Tutoral. ICN-UNAM.

## Licenciatura

**TL4 -12.2020**: Sergio D. Segura García.
Tesis: Modelos inflacionarios. UAEM

**TL3 - 08.2019**: Héctor Bolaños Silva.
Tesis: Deformación por fuerzas de marea en estrellas binarias. UAEM

**TL2 - 11.2017**: Yair Martínez Ibarra.
Tesis: Sombras de objetos compactos. ESFM- IPN

**TL1 - 11.2017**: Jazhiel Chacon Lavanderos.
Tesis: Modelos de Materia oscura, una perspectiva numerica. ESFM- IPN