



UNIVERSIDAD DE  
GUANAJUATO

## CATÁLOGO DE CAPACIDADES CIENTÍFICAS

### ASTRONOMÍA ÓPTICA

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: ESTRELLAS MASIVAS**

**NOMBRE DEL INVESTIGADOR:** EENENS , PHILIPPE RAPHAEL JOSEPH

**ADSCRIPCIÓN:** Departamento de Astronomía, División de Ciencias Naturales y Exactas, Campus Guanajuato

**CORREO ELECTRÓNICO:** eenens@ugto.mx

**CUERPO ACADÉMICO:** FÍSICA ESTELAR

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: ASTROFÍSICA ESTELAR**

**NOMBRE DEL INVESTIGADOR:** SCHRODER, KLAUS-PETER

**ADSCRIPCIÓN:** Departamento de Astronomía, División de Ciencias Naturales y Exactas, Campus Guanajuato

**CORREO ELECTRÓNICO:** kp.schroder@ugto.mx

**CUERPO ACADÉMICO:** FÍSICA ESTELAR

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN RECIENTES:**

Mantenimiento del respaldo eléctrico del Observatorio La Luz y del telescopio robotico TIGRE

**ARTÍCULOS CIENTÍFICOS RECIENTES:**

Yet another star in the Albireo system: The discovery of Albireo Ad. DOI: 10.1051/0004-6361/202243255

Bright spectroscopic binaries: II. A study of five systems with orbital periods of  $P \lesssim 500$  days. DOI: 10.1002/asna.20210015

Fast synthetic spectral fitting for large stellar samples: A critical test with 25 bright stars of known rotation. DOI: 10.1093/mnras/staa2261

Connecting the formation of stars and planets. II: Coupling the angular momentum of stars with the angular momentum of planets. DOI: 10.22201/IA.01851101P.2021.57.01.16