



**Dra. Sarah Ruth Messina Fernández**

**Email:** sarah.messina.uan@gmail.com

**LGAC:** Recursos Naturales, Turismo y Sustentabilidad

**Publicaciones recientes:**

1. Messina, S. 2017. Thin films of  $\text{AgIn}_5(\text{S/Se})_8$  prepared in a two stage process. ISSN: 0957-4522. Pp.1812-1818.Vol 28.
2. Messina, S. 2017. Aceptado: Enhancing Energy Harvest in a constructal solar collector by using alumina-water as nanofluid . ISSN:0038-092X.
3. Messina, S. 2016. Estudios Turísticos en Regiones de México. ISBN: 978-607-9474-60-7.

**Tesis dirigidas recientes:**

1. Tesis Postdoctorado. Título: Ciudad y Energías Renovables: su aplicación en el sector turístico de Nayarit como un instrumento de mitigación al cambio climático. Agosto-2016.
2. Tesis Maestría. Título: Determinación del uso de la madera de manglar: impactos ambientales y económicos en dos localidades de la costa central de Nayarit. Mayo-2016.
3. Tesis Maestría. Título: Celdas solares con película delgada de sulfuro de antimonio (comité tutorial). Enero -2013.

**Proyectos actuales:**

1. Convocatoria: Apoyos complementarios para el fortalecimiento de la infraestructura científica (CONACYT 2014), Proyecto: “Fortalecimiento de la infraestructura científica del laboratorio de Energías Renovables de la Universidad Autónoma de Nayarit”. Tipo de participación: Responsable Técnico. Junio-2015.