



❖ **DATOS PERSONALES**

- Nombre: Alfonso Flores Meza
- Correo Electrónico: alfonsofm@sandunga.edu.mx

❖ **FORMACIÓN ACADÉMICA**

- Doctorado en Ingeniería Energía (IER-UNAM)
- Maestría en ciencias en Ingeniería química (procesos) (ITO)
- Licenciatura en Ingeniería química (procesos) (ITO)
- Bachillerato técnico químico industrial (CBTiS 142)
- Secundaria Quetzalcóatl
- Primaria Ahuihalizapan

❖ **POSICIÓN ACTUAL**

- Profesor-investigador asociado B
- Coordinador para las actividades de las jornadas de integración universitaria

❖ **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

- Software de enseñanza educativa.
- Celdas de biocombustible.

❖ **PUBLICACIONES**

**Artículos**

- Sergio Juárez Vázquez, Alfonso Flores Meza, Lizbeth Contreras Romero, Sandro Acevedo Zapata. Herramienta Educativa: Software Didáctico en la Enseñanza de Ingeniería en intercambiadores de calor. RITI Investigación en tecnologías de la información, Dic. 2023 Vol. 11 Núm 24. ISSN: \_2387-0893.
- Alfonso Flores Meza, Jose Campos, N. Rayón López, L. Contreras Romero, P.J. Sebastian. Characterization of graphene powder / wireglue / silver paint electrodes for application in microbial fuel cells. New materials for electrochemical systems. Agosto 2018.



- Alfonso Flores Meza, S Lugo Ucan, O Garcia Valladares, L. Contreras Romero. Modelación y simulación en trnsys de un concentrador solar cilíndrico parabólico a partir de datos experimentales. Temas de ciencia y tecnología, UTM. Vol. 21 No.63. 2017.
- Alfonso Flores Meza, Víctor Ivan Moreno Oliva, Jonatan O. Ocampo Chávez, Lizbeth Contreras Romero. Ajuste de un concentrador solar de canal parabólico a partir de su reconstrucción geométrica. Temas de ciencia y tecnología, UTM. Vol. 59 No.63. 2017.
- Alfonso Flores Meza, J. S. Pathiyamatom, J. Campos, L. Contreras. Conductividad eléctrica de electrodos de grafeno en polvo/ wireglues para su aplicación en celdas de combustible microbianos. Convención internacional de la ingeniería en Cuba