



INSTITUTO  
DE INGENIERÍA  
UNAM



El Instituto de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México  
y la Red Iberoamericana de Geotermia Somera del CYTED

Invitan a investigadores, académicos, estudiantes y público en general a la semana de

# GEOTERMIA SOMERA DESDE MÉXICO:

la alternativa renovable para la climatización de edificios en Iberoamérica

**Del 30 de julio al 6 de agosto de 2021 | Entrada libre**

Siga la transmisión del evento vía  zoom

## PROGRAMA:

### SEMINARIO SOBRE GEOTERMIA SOMERA Y BIOCLIMA

30 de julio, 2021, 12 horas de México

**Conferencistas:** Pedro Francisco Soto Miranda, Jhojan Stiven Zea Fernández,  
Cesar Alonso del Toro Llamas, Brian Sneyder Aros Amaya y Cristian Alan Maldonado Romero

 **zoom** ID: 859 4697 7872 **Passcode:** 080916

### TALLER DE REQUERIMIENTOS DE CLIMATIZACIÓN DE EDIFICIOS EN IBEROAMÉRICA

3 al 6 de agosto, 2021, 10 a 12 horas de

**Instructores:** Cristian Alan Maldonado Romero, Jhojan Stiven Zea Fernández,  
Cesar Alonso del Toro Llamas, Brian Sneyder Aros Amaya y Pedro Francisco Soto Miranda

 **zoom** **REGISTRO:** <https://cuaed-unam.zoom.us/meeting/register/tZIsceqrqD4sE9Xaz2yWYn6f9Uou3VKh423k>

### PRESENTACIÓN DE LOS ATLAS DEL BIOCLIMA DE COLOMBIA Y MÉXICO:

Impactos por requerimientos de climatización, beneficios energéticos y ambientales  
por el aprovechamiento de la geotermia somera y arquitectura bioclimática

6 de agosto, 2021, 12 horas de México

**Comentaristas:** David Morillón y Mar Alcaraz

**Autores:** Cristian Alan Maldonado Romero, Jhojan Stiven Zea Fernández, Cesar Alonso del Toro Llamas,  
Brian Sneyder Aros Amaya, Pedro Francisco Soto Miranda y David Morillón

 **zoom** ID: 814556516 **Passcode:** 204917

Informes: [damg@pumas.ii.unam.mx](mailto:damg@pumas.ii.unam.mx)