

P&R

Investigación acerca de la exposición a la contaminación atmosférica y al ruido en las proximidades de desarrollos no convencionales de gas y petróleo en Colorado, Nuevo México, y Texas

Descripción del estudio

HEI Energy está financiando investigaciones para valorar cómo las personas pertenecientes a las comunidades de Colorado, Nuevo México, y Texas pueden verse expuestas tanto al ruido como a los productos químicos en la atmósfera procedente de desarrollos no convencionales de gas y petróleo (UOGD). HEI Energy está financiando investigaciones para valorar cómo las personas pertenecientes a las comunidades de Colorado, Nuevo México, y Texas pueden verse expuestas tanto al ruido como a los productos químicos en la atmósfera procedente de desarrollos no convencionales de gas y petróleo (UOGD).



Ubicación general del estudio

Preguntas y respuestas

¿Quién financia la investigación?

HEI Energy es la financiadora de esta investigación. HEI Energy recibe financiación conjunta del Gobierno, del sector industrial del gas y petróleo y de diversas fundaciones. Toda investigación es seleccionada, supervisada y revisada de manera independiente respecto a los patrocinadores de HEI Energy. [Para saber más acerca de nuestros patrocinadores.](#)

¿Qué van a medir los investigadores, dónde y cuándo?

Los investigadores realizan mediciones del ruido y productos químicos que se emiten a la atmósfera a diversas distancias de las ubicaciones de los pozos de UOGD. Van a recolectar mediciones a partir del verano de 2022 hasta el invierno de 2024.

¿Qué beneficios voy a obtener de estas investigaciones?

El estudio aportará información adicional sobre las posibles exposiciones a productos químicos y al ruido debidas a las actividades relacionadas con el gas y petróleo que las originan. Esta información se presentará en forma de datos e informes que los miembros de la comunidad, los responsables de elaborar políticas, los operadores y otras personas podrán utilizar para tomar las decisiones que mejor protejan la salud pública de las comunidades en los alrededores de las instalaciones de UOGD.

¿Cómo puedo implicarme?

Si es usted un miembro de la comunidad, interesado en permitir que el equipo de investigación coloque equipos de monitoreo de aire o ruido en su propiedad, o un operador interesado en permitir que el equipo de investigación coloque equipos de monitoreo en o cerca de una plataforma de algún pozo, o en compartir datos operativos o de monitoreo, póngase en contacto con Gunnar Schade (gws@tamu.edu).

¿Cómo puedo estar informado del avance de las investigaciones?

Inscríbase para recibir noticias por correo electrónico en <https://www.heienergy.org/research-updates> También puede consultar [el sitio web del proyecto](#) en el que figurará la información acerca de próximos eventos, avance del estudio, avisos, novedades e informes y demás información importante.

Directora del equipo investigador

Meredith Franklin (Directora del estudio)

Profesora asociada
Universidad de Toronto

Laura Cushing

Profesora Adjunta
Universidad de California, Los Ángeles

Detlev Helmig

Investigación de innovación de la atmósfera
de Boulder, LLC

Jill Johnston

Universidad del Sur de California

Gunnar Schade

Profesora asociada
Universidad de Texas A&M