

17 de febrero de 2017

**Estimados miembros del comité:**

Como parte de los objetivos del estudio de "*Evaluación del impacto ambiental por la operación del campo y central geotermoeléctrica de Cerro Prieto (CCGCP)*", el 23 de febrero de 2017, dará inicio la etapa correspondiente al Estudio de los niveles de exposición a emisiones relacionadas con la operación del CCGCP, y la determinación del estado de salud de los habitantes en las comunidades circunvecinas.

El objetivo principal de esta etapa, es identificar el estado general de salud de la población, sus enfermedades prevalentes y los factores de riesgo individuales y ambientales presentes en la zona de estudio.

Para determinar riesgos de salud se harán las siguientes pruebas:

- Somatometría (peso, talla, medición de cintura). NOM-043-SSA2-2012,
- Presión arterial (con baumanómetro digital). NOM-030-SSA2-2009,
- Biometría hemática y química sanguínea (determinar probabilidad de presencia de problemas metabólicos, diabetes, insuficiencia renal, infecciones, alergias, gota, anemia y otras enfermedades de la sangre). NOM-253-SSA1-2012,
- Evaluar la función respiratoria con un dispositivo espirómetro.

Personal de la UNAM y de la Universidad de Berkeley estará presente en el desarrollo de estas pruebas; cabe señalar que para el desarrollo de las mismas se contrató personal médico especializado, quienes serán los responsables de la atención a los participantes, bajo la supervisión de los investigadores.

Atentamente



**Ing. Álvaro Aguilar Dumas**  
**Miembro del comité**