

Conclusions of the NASE cours in Coaque-Manabí, Ecuador

September 2019

A diferencia de otros cursos NASE realizados en Ecuador, en esta ocasión visitamos una comunidad muy pobre donde las actividades de divulgación de la ciencia son desconocidas pese a la intención de construir un museo sobre la línea equinoccial, la cual atraviesa la comunidad.

Los asistentes al curso fueron profesores de secundaria y estudiantes de física de último diferentes carreras de la Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí, de a Escuela Politécnica Nacional y de la Escuela Superior Politécnica del Chimborazo. Alrededor de 30 participantes.

También tuvimos la visita de un curso de estudiantes de educación media (unos 14 años) con sus profesores. Tratamos de hacer algunas actividades de los talleres con ellos, por ejemplo: fases de la luna, espacio-tiempo.

Nos fue difícil mantener la asistencia de la las personas locales, hay interés pero notamos que el nivel de educación en la región es más bajo de lo esperado.

Al llevar el curso NASE a esta localidad se inicia el trabajo para mejorar el nivel de educación y concientizar a la población local sobre la necesidad de mejorar la calidad de vida. Este curso es parte de la iniciativa del Proyecto Museo de Coaque, que busca rescatar tanto el potencial cultural y astronómico de la región. Este curso servirá para formar a los futuros estudiantes que colaborarán en los futuros cursos NASE y este curso sigue siendo un punto de encuentro de la comunidad de físicos del país.