

Conclusiones

Curso NASE 227 - República Dominicana

El curso NASE 227 fue organizado por Generaciones, una fundación sin fines de lucro para la educación en República Dominicana, y por el equipo NAEC (National Astronomy Education Coordination) Dominicano. Contó con la colaboración del NOC y de 2 importantes sociedades y clubes astronómicos: Sociedad Astronómica Dominicana y el Club Astronómico de Santiago.

Se trabajaron los 4 módulos de NASE, Astronomía, Astrofísica, Astrobiología y Astronomía en la ciudad y cultural en un período de 32 horas, repartidos en 4 fines de semanas.

Este fue el segundo curso NASE en el país y por lo tanto contó por primera vez con la participación de profesores locales. 5 profesores del primer curso NASE fueron instructores en este curso.

Contamos además con la colaboración de otros miembros NASE, quienes nos apoyaron con algunos talleres y conferencias. Esto fue muy valorado por los asistentes quienes comentaron lo interesante de conocer más profesionales en el área y estuvieron muy agradecidos del tiempo que se les dedicó.

En los comentarios del formulario, algunas personas dijeron que añadirían más material sobre biología o astroquímica. Otros comentaron que añadirían más información sobre telescopios, porque tienen interés en comprar uno. Se mencionó que el curso debería llevarse a un diplomado. Sin embargo, también se comentó que fue muy intensivo para la poca cultura de astronomía en el país.

También se añadirían “actividades más prácticas, como el de calcular la constante de Hubble, donde simplemente se tuviera que imprimir una hoja y con un lápiz se pudiera resolver esa actividad. Las otras actividades que involucran recortar y pegar realmente son muy buenas y permiten entender muy bien todo lo que se quiere explicar, no obstante siento que este tipo de actividades se realizan mejor en modalidad presencial. De igual forma no las eliminaría porque son realmente de mucho provecho, espero se entienda mi punto.”

Los participantes mostraron interés en que se haga un programa de astronomía para primaria, para que los maestros puedan motivar a la observación desde corta edad. Además se sugirió “Dejar equipos de trabajo. Vincular otras redes sociales (quizás la hay) para mantener Interacción permanente NASE - miembros (pagina face de egresado NASE)” En cuanto a este comentario, esto se está creando a partir de un grupo de facebook donde los profesores que quieran pueden formar parte y compartir sus experiencias.

Otra crítica fue que les gustaría que “las clases se grabaran, porque cada experiencia es única pero que también contribuiría al banco de datos e informaciones que ofrece NASE. sobre todo cuando tenían fallos técnicos y alguien se perdía una parte del taller.”

Entre lo que más se valora del curso se dijo: “De todo el curso lo que más valoro es la pasión y el gran interés que tuvo cada uno de los colaboradores e invitados especiales para, de manera voluntaria, dedicar parte de su valioso tiempo a capacitar y motivar a otros sobre el maravilloso mundo de la astronomía.” También se dijo que: “La interacción y retroalimentación en el grupo de WhatsApp es muy buena”.

En cuanto a las observaciones hechas por los asistentes, se dice que el taller es muy bueno pero 4 horas se hacían pesadas. Que probablemente de 2 a 2.5 hr estaría bien aunque esto implique aumentar los fines de semanas.

En su mayoría los comentarios fueron muy positivos. Encontraron el taller de mucho provecho y muy útil para las aulas. Expresaron mucho agradecimiento y ganas de continuar aprendiendo de astronomía.