

Eje temático Educación y Turismo
INTERPRETES AMBIENTALES DEL PAISAJE NOCTURNO

María Gabriela Torre , Héctor S Lépez, Ana M. Boschi, Analía Capellino, Agostina Zanassi, Alfredo Carmona, Juan José Tapia, Cristian Belmar, Yanina Buchiniz
Universidad Nacional del Comahue
Universidad Nacional de San Juan

La construcción del conocimiento va más allá del espacio formal, en donde las prácticas educativas se pueden trasladar a otro tipo de escenarios para incentivar en los estudiantes el contacto con la realidad y el interés por la investigación, propiciando ámbitos, del modo en que lo haría un profesional. Es importante por ello, la búsqueda de formas efectivas de aprendizaje en donde se comprendan las múltiples interrelaciones en el espacio – cultura que permita generar un conocimiento más profundo, útil y que promueva un eficiente profesional en turismo.

El presente trabajo resulta de investigaciones y acciones^[1] que promueven la formación de intérpretes ambientales especializados en recurso cielo – paisaje nocturno, permitiendo el reconocimiento del desarrollo del “turismo astronómico o astro turismo”, como alternativa turística y las potencialidades de sitios de observación del cielo

Desde el 2007 se han generado diferentes propuestas que buscan trascender los espacios formales de educación para mejorar la calidad enseñanza – aprendizaje, promover la puesta en valor de sitios de observación y del turismo astronómico en el uso responsable y los efectos positivos y negativos, aspectos que han sido relevados a partir de metodologías ad hoc sobre impacto ambiental en relación a la contaminación lumínica y el polvo en suspensión y metodologías específicas como la aplicación de la capacidad de carga en sitios de observación del paisaje nocturno.

Los programas realizados son:

- Programa de Educación Ambiental “ Por un cielo sin contaminación”, en escuelas del Departamento Calingasta, en San Juan, superando los 300 alumnos anuales
- Proyecto “Desarrollo del turismo astronómico en la Estación Astronómica Dr. Carlos U. Cesco” Res. 407/07 UNCo – UNSJ con Prácticas in situ en turismo astronómico para estudiantes de Carreras de Turismo, que busca concienciar (dar conocimiento) sobre aspectos del cielo – atmósfera – universo y los estudios que se realizan en el observatorio y mostrar modos de conservación de las condiciones ambientales necesarias para continuar con un cielo libre de contaminación.
- Capacitación de Guías intérpretes en Observación del cielo en intercambio con grupos locales de iguales intereses.
- Programa Voluntariado Universitario “Valorar el recurso cielo”, con la difusión de estudiantes universitarios (15) de Turismo y Geografía de la UNCo, que a partir de la capacitación, actuaron como mediadores con alumnos de nivel medio e inicial, (70 alumnos).y docentes, con elaboración de folletos , libros , videos tutoriales de uso de software.

- Estudio de Contaminación lumínica y polvo en suspensión para el área de la Estación Astronómica Cesco (Tesis de grado y programa de Investigación). Propuesta metodológica prácticas ambientales de turismo responsable

- Programa de “Turismo Estudiantil Universitario” y el albergue estudiantil destinado a estudiantes de distintos lugares del país, que puedan realizar intercambios y conocer determinados sitios que por su actividad, ubicación y valor científico se destaquen en aspectos vinculados a las ciencias, cultura y paisajes naturales.

Es de reconocer que el paisaje como instrumento didáctico es un excelente recurso educativo para la formación de futuros profesionales en turismo y conservación (Sánchez S. & Torre. G., 2011); posibilita la visualización y el reconocimiento in situ de los rasgos producto de diferentes procesos naturales y las interrelaciones presentes en los ecosistemas. El reconocimiento del universo y los cuerpos celestes agregan un componente único y significativo y la experiencia en contacto estrecho con la naturaleza activa cambios en la mayoría de los alumnos.

La práctica se ve fortalecida en el contacto de estudiante con el turista que se encuentra desarrollando la actividad, poniendo a prueba sus capacidades y habilidades de aprendizaje.

Los programas que se realizan encuentran cada vez más interesados y se van potenciando entre sí, pasando de exposiciones y visitas guiadas a alumnos, luego a prácticas y capacitación de estudiantes universitarios en turismo, que se involucran con temas de tesis e investigaciones, a plantearse su futuro laboral, profundizando su especialidad como guías de observación del cielo, o incluir ésta alternativa en la prestación de sus servicios turísticos (hotelería, gastronomía).

Asimismo las acciones educativas, de investigación y extensión, vinculadas al turismo, fortalecen alternativas al perfil del profesional en Turismo y el desarrollo continuo de la investigación astronómica.

[1] Proyectos de Investigación, Voluntariado y extensión del Grupo Recreación y Turismo en Conservación- FATU – UNCo y Observatorio Astronómico Felix Aguilar - UNSJ