



Universidad Nacional Autónoma de México
Instituto de Astronomía
Observatorio Astronómico Nacional

Apartado Postal 877, 22800 Ensenada, Baja California, México
km 103 Carretera Tijuana-Ensenada, 22860 Ensenada, Baja California, México
P.O. Box 439027, San Diego, CA 92143-9027
jefatura@astro.unam.mx tel. 646-174-4580 x302 tel/fax 646-174-4777



23 junio 2011

A todos los trabajadores y usuarios del OAN-SPM,
PRESENTE

A pesar de la belleza del lugar, existen peligros laborales importantes en el Observatorio Astronómico Nacional en la Sierra de San Pedro Mártir (OAN-SPM). Es esencial adoptar prácticas que fomenten la seguridad de todos, porque el centro de atención médica más cercano al OAN-SPM está a más de tres horas de viaje. Dado que la seguridad empieza en la mente, por favor use su sentido común tanto para cuidarse como cuidarles a los demás, porque la seguridad es una responsabilidad compartida.

1. Siempre lleve una linterna consigo y úsela en todo momento cuando esté en lugares oscuros, incluso dentro de los edificios (albergue, telescopios, etc.). Si no tiene una linterna pida una al supervisor en turno.
2. En la medida de lo posible, el supervisor le asignará un vehículo para trasladarse dentro del observatorio (requiere licencia vigente). Evite manejar de noche, pero, si es necesario, prenda las luces normales del coche (no los "cuartos"). En caso de nieve, pida que alguien lo lleve si no tiene la experiencia de conducir en la nieve.
3. Al terminar la noche, espere que el operador de telescopio termine operaciones (cerrar cúpula, poner nitrógeno líquido, etc.) para que todos bajen juntos al albergue. Muchas de las maniobras de mayor riesgo que hace el operador de telescopio se realizan al inicio y fin de las noches. No conviene dejarlo solo en esos momentos.
4. Dé aviso de sus movimientos, particularmente de noche o si se aleja de las zonas concurridas. Si hay otra persona en el telescopio o edificio, avísele de sus movimientos. Si alguien tarda demasiado, búsquele y asegúrese que todo está bien.
5. Si se aleja de las áreas del albergue/módulos, talleres, o telescopios, de preferencia vaya acompañado. En todo caso, avísele al supervisor en turno y pídale un radio e instrucciones de su uso para poder avisar en caso que sea necesario.
6. Respete toda señalización así como las instrucciones del supervisor en turno. Si no entiende alguna señal, pregunte su significado, pero nunca la ignore.
7. En caso de cualquier eventualidad o cualquier situación que considera peligroso, comuníquese inmediatamente con el supervisor u otro personal del observatorio.
8. Si no se siente bien, de aviso de inmediato (y a cualquier hora), de preferencia al supervisor. Si alguien le comenta que se siente mal, infórmele al supervisor. Si sufre de un problema médico, aunque le permite viajar, avísele al Jefe del OAN-SPM antes de subir y lleve consigo todo el medicamento que su médico le haya recetado.

Atentamente,

Michael Richer
Jefe del OAN-SPM.