

*****MENSAJE ESPECIAL: Página web de S'COOL fuera de servicio: Agosto 20-27, 2010** --- El servidor de la página web de S'COOL llevará a cabo una interrupción programada del servicio. Por este motivo, no se podrá acceder a la página web de S'COOL y/o a la base de datos de observaciones durante los días ya citados. Si se realizan observaciones mientras la web está fuera de servicio, guarden por favor las observaciones y envíenlas cuando la web vuelva a estar activa. ***

Noticias S'COOL de Julio/Agosto del 2010

¡Saludos y bienvenidos a la 49ª edición de noticias electrónicas del Equipo S'COOL!

Las noticias S'COOL del mes incluyen:

- 1. Plan de Lección del Mes: "Tormentas".**
- 2. Notificaciones por correo electrónico de las correspondencias observador de S'COOL.**
- 3. Oportunidad para entrenamiento GLOBE: Taller del Ciclo del Carbono.**

1. Plan de Lección del Mes: "Tormenta"

La lección del plan del mes, Lección 55: "Tormentas", describe varias actividades simples del modelo de comportamiento de los rayos en una tormenta. Las actividades pueden utilizarse como demostraciones del maestro o como actividades prácticas. La información base trata las causas y los tipos de nubes que normalmente se observan cuando una tormenta ocurre. ¡Se ha añadido una nueva característica! Las palabras de vocabulario enlazan con el nuevo [¡Glosario Español!](#)

2. Notificaciones por correo electrónico de las correspondencias observador de S'COOL.

Las notificaciones por correo electrónico de las correspondencias que reciben los observadores de S'COOL que han enviado observaciones desde tierra, las cuales han sido correspondidas con los datos FLASHFlux del satélite, han sido actualizadas. En base a un análisis reciente que evaluaba las comparaciones tierra-satélite para los dos métodos, el nuevo correo electrónico hace referencia a los datos SSF, y ya no incluye los datos de

correspondencia EQCDS. Visite la página [S'COOL: Sobre la Comparación con el Satélite](#) para obtener una explicación de los dos métodos. Para más información sobre cuándo realizar una observación de la que pueda obtenerse una correspondencia, visite [S'COOL Cuándo Observar las Nubes](#).

3. Oportunidad para entrenamiento GLOBE: Taller del Ciclo del Carbono.

Lugar: Universidad de New Hampshire en Durham, NH. Estados Unidos de América

Fechas: Agosto 17, 2010 - Agosto 19, 2010

Protocolos:

[Uso de la Cubierta de Tierra del MUC \(Básico\)](#)

[Biometría de la Cubierta de Tierra \(Básico\)](#)

[Proyectos del Ciclo del Carbón \(Básico\)](#)

Disponibilidad: Abierto a todos los maestros

Más detalles [de la página Web de GLOBE]: El proyecto del Ciclo del Carbón GLOBE se concentra en proporcionar a la clase con investigación punta y técnicas de investigación en el campo del ciclo de carbono en el ecosistema terrestre. Los alumnos recogen datos sobre su lugar en la escuela para determinar el almacenamiento de carbono y participar en actividades de clase para entender el ciclo del carbono. Estas actividades incluyen experimentos planta-con-planta, ¿Cómo miden los científicos los árboles?, una introducción al modelismo, y análisis de los datos recogidos. Además, los alumnos tienen la oportunidad de integrar sus datos en las tecnologías emergentes y en expansión, incluyendo los modelos por computadora del ciclo del carbono a nivel local y global y los recursos de mapas en internet. Este diseño de programa permite a los alumnos explorar preguntas de investigación desde escalas globales y locales bajo condiciones medioambientales tanto presentes como futuras. Los materiales han sido desarrollados por equipos de científicos y educadores de la Universidad de New Hampshire y la Universidad de Charles de Praga, en la República Checa. Las actividades se han comprobado y refinado a nivel local por maestros y alumnos de educación media y secundaria. Créditos de Graduado de UNH pueden estar a disposición para maestros que participen en el proyecto. Registro: \$100. Desayuno y almuerzo incluidos. Se podrán llevar a casa materiales y herramientas para la clase del Ciclo de Carbono

Para más información contacte con sarah.silverberg@unh.edu.

Para registrarse al taller, visite [GLOBE training information page](#) .

Nota: los enlaces con el símbolo  no son mantenidos por la NASA.