

Estableciendo Conexiones Sol-Tierra:

Análisis

Los materiales ofrecidos en cada presentación sirven para ayudar a los científicos y educadores cuando hacen presentaciones a un público de niños de K-12. La presentación contiene información reunida de científicos de la NASA, seminarios, del web, y publicaciones. El objetivo es usar la información que resume las misiones Sol-Tierra que demuestran que el sol es dinámico; sus cambios son dramáticos. En resumen, es diseñado para despertar el interés en aprender más sobre la conexión Sol-Tierra.

Sobre las diapositivas:

- Cada diapositiva cuenta con un subtítulo explicativo. Ofreciendo una sinopsis de la diapositiva.
- Las notas básicas ofrecen información en detalle. Las notas básicas deben ser usadas para responder preguntas provenientes de la presentación pero no explicadas enteramente en el subtítulo.
- La presentación puede ser mostrada de una vez o por partes, dependiendo del interés de cada persona.
- La presentación completa puede durar entre veinte y cuarenta minutos.
- La mayoría de las diapositivas muestran imágenes múltiples y muchas son imágenes de satélites en “tiempo-real”.
- La presentación K-2 incorpora 5 películas con 12 diapositivas. (Solo para esta versión, los subtítulos son incluidos como parte de cada diapositiva.)
- La versión para la secundaria incorpora 21 películas con 22 diapositivas.
- Las versiones 6-8 y 9-12 incluyen la opción de títulos en audio y por eso se pueden usar como presentaciones individuales.
- La guía incluye una lista de enlaces del web acompañada por descripciones breves.

Notas para Modificar la Presentación:

Las presentaciones PowerPoint en este CD han sido ofrecidas para quienes desean hacer modificaciones. Por razones de incompatibilidad de cruzamiento de sistemas de PowerPoint, no han sido establecidos enlaces con los segmentos del video. En lugar de todas las películas hay una imagen representativa del segmento de video respectivo. Sin embargo, si se desea hacer enlaces entre las películas en cualquiera de las presentaciones, hacer lo siguiente:

1. Si se usa una PC, abrir el CD marcando en 'My Computer'. Si se esta usando una MAC, abrir el CD marcando en el símbolo que aparece en la pantalla cuando se inserta el CD.
2. Abrir la carpeta llamada **"EngCD"**. Se verá una serie de carpetas y archivos.
 - a. Primero, encontrar la carpeta llamada **"Movies"** y copiarla al disco duro.
 - b. Luego, abrir la carpeta llamada **"PwrPnt"**
 - i. En esta carpeta se encontrarán las siguientes presentaciones de PowerPoint:
 1. **Solarcd_k2.ppt**
 2. **Solarcd_3to5.ppt**
 3. **Solarcd_5to8.ppt**
 4. **Solarcd_9to12.ppt**
 - ii. Copiar las presentaciones deseadas al disco duro.
3. Desde el disco duro, se puede abrir y modificar cualquier presentación PowerPoint que se ha copiado. También se podrá incluir películas a las presentaciones en la nueva carpeta "Movies" en el disco duro.
 - a. Para ver un 'Key' conteniendo nombres de archivos, tamaños de archivos, y descripciones de todos los segmentos de películas y animaciones, abrir el **"Movie Gallery"** que se encuentra en la primera página del CD "Estableciendo Conexiones Sol-Tierra".