



Los Niños Liderarán el Camino

Valentina Ossa

Nueva York

☀️ Llamado a la acción

Defiende lo que cree. Encuentre una manera de involucrarse: únase a una protesta o a una organización de cambio climático; o iniciar su propio proyecto. ¡Encuentre una manera de hacer algo!

- Siga a Valentina en Twitter <https://twitter.com/valentinaossa11?lang=en>
- Bethany Yarrow, en Instagram <https://www.instagram.com/bethanyarrowmusic/> / www.bethanyarrow.com

☀️ Valores

- Activismo
- Disentir
- Compromiso
- Dedicación
- Ecologismo

☀️ Lecciones Aprendidas

Sea valiente y siga el ejemplo de aquellos que vinieron antes que usted.

¡No tenga miedo y lidere el camino!

La juventud puede ser un activo. Cuando se enfrentan a un problema que nadie sabe cómo resolver, a veces los ojos jóvenes pueden ver lo que otros han sido entrenados para ignorar.

Valentina fue a su primera protesta cuando tenía solo cinco años, y ha estado involucrada como activista en una serie de temas desde entonces. Cuando estaba en la escuela secundaria, organizó una huelga escolar colectiva el día de la huelga escolar mundial (15 de marzo de 2019). Pero no se detuvo allí: desde entonces ha hablado en varias protestas climáticas, e incluso en una manifestación frente a la Casa Blanca en Washington.

☀️ Artes del Lenguaje

Después de leer la historia de Valentina, repásela por segunda vez y subraye las ideas principales. Luego, en una hoja de papel separada, elija una de esas ideas y escriba un discurso pidiéndole a la gente que exprese su apoyo de una manera concreta (es decir, ¡actúe!) sobre un tema relacionado con esa idea en particular.

Cree una presentación sobre los pros y los contras de la industria del fracking. ¿Cuáles son los riesgos del fracking? ¿Qué beneficios afirman las empresas de fracking que hay? ¿Los riesgos superan los beneficios? ¿Por qué o por qué no?

Escriba una carta al gobernador de su estado, pidiéndole que tome medidas sobre un problema ambiental específico que está afectando a su comunidad. Lea su carta frente a su clase. Después de que todos hayan leído sus cartas, tenga una discusión en clase para encontrar las cinco estrategias persuasivas más efectivas que las personas usaron en sus cartas, y explique por qué fueron las más efectivas.

Actividades STEM

¿Qué es la fracturación hidráulica? ¿Por qué es tan controvertido? En este plan de lección de La [Red de Aprendizaje del New York Times](#), los estudiantes definirán el hidrofracking; identificar cómo está cambiando la demanda de gas natural; Luego investigue y mapee cómo el desarrollo del gas natural puede afectar a una comunidad.

En este plan de [lección de Medios de Aprendizaje de PBS](#), los estudiantes aprenden sobre los problemas de salud relacionados con la exposición a los productos químicos utilizados en la perforación de gas natural. Explorarán los desafíos de investigar el vínculo entre estos productos químicos y las enfermedades, ya que la industria del gas no está obligada a revelar qué productos químicos utilizan en los fluidos de fracking.

Fuente de su energía. Con este [plan de lecciones](#), financiado por el Instituto Americano del Petróleo, los estudiantes investigan qué enciende sus luces. ¿Cuáles son las fuentes de energía en su comunidad? ¿Qué porcentaje proviene de la energía del gas natural? ¿Qué acciones podrían ayudar a aumentar el uso de energía renovable?

Innovaciones de Sostenibilidad

Nueva York es una de las ciudades más desarrolladas de los Estados Unidos, en un estado que se ubica entre los 10 primeros en emisiones de CO2 producidas. [Laboratorio del Futuro Urbano](#) es una empresa de sostenibilidad que ayuda a desarrollar soluciones de mercado para reducir el cambio climático. Como parte de UFL, la Iniciativa Carbono a Valor está ayudando a impulsar un ecosistema innovador centrado en la comercialización de tecnología de carbono para reducir las emisiones. ¿Cómo podría esto ayudar a Nueva York a lidiar con su alto nivel de emisiones de CO2?

En enero de 2020, el gobernador Cuomo prohibió el fracking en el estado de Nueva York. En este [artículo](#), se aborda el fracking, su impacto en Nueva York y los hallazgos que demuestran los riesgos para la salud y el medio ambiente. ¿Cómo puede esto afectar los planes para el futuro del estado de Nueva York y la búsqueda de alternativas al fracking?

A medida que se desarrollan las innovaciones, muchas ciudades estadounidenses están evolucionando hacia “ciudades inteligentes” y desarrollando políticas de sostenibilidad. Revise la [Asociación de Innovación de Ciudades Inteligentes de Nueva York](#). ¿Cuáles son algunas de las prioridades dentro de la cadena de suministro, la seguridad cibernética y el monitoreo de servicios públicos en tiempo real?

Trayectorias Profesionales Sostenibles

Organizador Ambiental. Involucrar a la comunidad en el manejo de los desafíos ambientales y sociales es una carrera importante. Explore programas que enseñan organización comunitaria, desde cursos en línea ([como este](#)) hasta escuelas de campo de organización ambiental de un año como [Green Corps](#).

Consejero de Salud Mental Ambiental. A medida que las condiciones ambientales empeoran, más personas sufren [prob-](#)

[lemas de salud mental debido a los efectos del cambio climático y los temores sobre la inminente crisis de sostenibilidad.](#)

Tal vez le gustaría considerar el campo de la psicología, el asesoramiento de salud mental o incluso la [eco terapia](#) (que se basa en la naturaleza para curar el trauma psicológico). [Aquí hay una introducción al campo.](#)

Defensor de la Energía Renovable. El desarrollo de fuentes de energía renovable es clave para reemplazar el gas y el petróleo fracturados con el fin de satisfacer las necesidades energéticas del mundo. Como empleado de una compañía de energía renovable, como gerente, [vendedor](#) o personal de apoyo, puede ayudar con esta transición. O únase a una organización sin fines de lucro para promover y presionar por la transición a la energía renovable.

Inversor Verde. Con miles de millones de dólares invertidos, a dónde va ese dinero dará forma al futuro de los negocios. ¿Queremos invertir en compañías petroleras o en compañías de energía renovable? ¿En bienes raíces del centro o centros comerciales suburbanos? Trabajar con una empresa de inversión socialmente responsable, o con una universidad, ciudad o fundación como administrador de activos puede ser una excelente manera de ayudar a desarrollar el sector empresarial sostenible. [Aquí hay una breve introducción a los muchos trabajos en el campo.](#)

