

James Ellsmoor

Innovación Insular

Reino Unido

Sopa de Piedra Para un Mundo Sostenible

Historias de Héroes Cotidianos que Cambian la Vida

Conectando Islas Virtualmente Para la Acción Climática

James Ellsmoor

Innovación Insular

Reino Unido

James Ellsmoor es un defensor de la energía renovable, nómada digital y emprendedor verde en serie. Es cofundador de Jefe de Estado Solar (SHOS), una organización sin fines de lucro cuya misión es "Ayudar a los líderes mundiales a convertirse en líderes verdes." SHOS instaló paneles solares en la Casa Blanca durante la presidencia de Barack Obama para crear conciencia sobre las alternativas de energía renovable. También han completado instalaciones solares para el presidente de Maldivas, la Oficina del primer ministro de Jamaica y la Casa de Gobierno en Santa Lucía.

James pasó a crear Innovación Insular, una firma de consultoría y asesoría ecológica centrada en los pequeños estados insulares en desarrollo (PEID). A partir de esto, se creó la Cumbre Virtual de la Isla, un evento en línea gratuito destinado a conectar a las comunidades insulares globales en una plataforma digital común. Más de un centenar de comunidades insulares participaron en la Cumbre de 2019. En 2017, James fue reconocido en la lista 30 Menores de 30 de la revista Forbes.

Valores: **Innovador** **Creativo** **Empresarial** **Ecologista**

Lecciones Aprendidas

- La tecnología se puede utilizar para resolver algunos de nuestros problemas ambientales más desafiantes.
- La comunicación y la colaboración entre las naciones de todo el mundo es esencial en el siglo 21.
- Se necesitan habilidades de comunicación, así como habilidades técnicas para resolver los problemas globales que enfrentamos actualmente.

Artes del Lenguaje

- ¿Por qué causa ambiental le gustaría luchar y por qué? Lea el artículo [5 Pasos Para Escribir una Declaración de Misión Inspiradora](#) y escriba su propia declaración de misión para una organización que se ocupa del problema ambiental de su elección.
- Escriba dos argumentos de venta de tres minutos. El primero debe ser un lanzamiento que utilizaría para promover su organización a los inversores. El segundo debería ser una

herramienta de reclutamiento para voluntarios. Luego escriba una composición de cinco párrafos comparando y contrastando los dos. ¿En qué se parecen estos lanzamientos? ¿En qué se diferencian?

- Cree una serie de 6-8 carteles digitales para explicar el concepto de "pobreza energética" y lo que se puede hacer para abordar este problema.
- Elija una isla en el Caribe e investigue cómo es la vida cotidiana allí para las personas de su edad; luego cree un video de cinco a ocho minutos para educar a las personas sobre los problemas que enfrenta su isla en términos de infraestructura energética, cambio climático y sostenibilidad. Asegúrese de mencionar el Acuerdo de París y otras posibles soluciones a estos problemas.

Actividades STEM

- Además de la experiencia y la pasión de James por la sostenibilidad, ha podido aprovechar la transición a las conferencias virtuales y el intercambio de plataformas. ¿Cuál es un tema que cree que debería ser el foco en su próxima cumbre? Explique por qué.
- Debido a la pandemia mundial que comenzó en marzo de 2020, la forma en que organizamos conferencias y recopilamos información ha cambiado drásticamente. Elija un tema relacionado con el cambio climático / sostenibilidad e investigue cómo la pandemia ha afectado a una organización relacionada con el tema elegido. Luego, cree una presentación que describa los pros y los contras del cambio virtual, cómo podría participar (digitalmente) y cómo la organización puede pasar de la participación digital a la participación en vivo una vez que la pandemia haya terminado.
- ¿Alguna vez ha viajado a una isla de vacaciones? Si lo ha hecho, investigue los desafíos y oportunidades que caracterizan a esta comunidad isleña. Si no lo ha hecho, seleccione una isla a la que le gustaría viajar, o aprenda más sobre ella, y realice la misma investigación. Luego, en grupos o individualmente, participe en un simulacro de Cumbre Virtual de la Isla, compartiendo su investigación con la clase y comparando y contrastando los hallazgos.

Innovaciones de Sostenibilidad

- Además de los esfuerzos de Innovaciones Insulares para conectar a las comunidades isleñas con el propósito de abordar problemas sostenibles, organizaciones como [Greenbiz](#) crean y mejoran la intersección de los negocios, la tecnología y la sostenibilidad. Greenbiz tiene eventos, noticias y webcasts que educan a las personas sobre las actualizaciones más recientes en estos sectores y cómo pueden colaborar en el futuro.
- Muchas organizaciones de sostenibilidad planifican sus proyectos en base a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas. Como parte de la iniciativa de los ODS de la ONU, la organización ha creado un sector llamado [Pequeños Estados Insulares en Desarrollo](#). Los pequeños Estados insulares en desarrollo incluyen 38 países que son miembros de las Naciones Unidas, así como 20 no miembros.

Trayectorias Profesionales Sostenibles

- **Defensor de las Energías Renovables.** A través de su trabajo, James ha demostrado el poder de reunir a un conjunto diverso de comunidades con las que colaborar y aprender. La energía renovable es un campo de rápido crecimiento y constituirá un porcentaje cada vez mayor de la combinación energética mundial en las próximas décadas. Convertirse en parte de una empresa de energía renovable, como gerente, vendedor o personal de apoyo, es una forma en que puede ayudar con esta transición. O, al unirse a una de las muchas organizaciones sin fines de lucro

como [Jefe de Estado Solar](#), puede ayudar a llamar la atención y los recursos sobre la energía renovable.

- **Instalador Solar Fotovoltaico.** No todo el mundo quiere trabajar en una oficina todo el día. Algunas personas prefieren ayudar a construir infraestructura trabajando con sus manos. ¿Por qué no ayudar a cubrir los tejados del mundo con paneles solares? Estos trabajos pagan bien y solo requieren un diploma de escuela secundaria. [Más información aquí.](#)
- **Electricista Solar.** Junto con la instalación de células fotovoltaicas, se necesitan electricistas capacitados para cablearlas correctamente. Este tipo de trabajo generalmente requiere un título técnico o aprendizaje. [Lea más sobre cómo convertirse en un electricista solar aquí.](#)
- **Antropólogo Aplicado.** Como James aprendió a través de la experiencia, comprender cómo se utilizan las tecnologías en diferentes países y culturas es esencial para la adopción exitosa de ellas. Los antropólogos estudian la cultura, y los antropólogos aplicados utilizan su comprensión de la cultura para ayudar a resolver problemas ambientales o sociales: por ejemplo, encontrar formas de superar estigmas o conceptos erróneos sobre el uso de la energía solar. La antropología es un campo sólido: universidades, organizaciones sin fines de lucro, agencias gubernamentales y empresas las necesitan para ayudar a lograr sus misiones. [Lea más sobre el campo aquí.](#)

Llamado a La Acción: Visite <https://www.islandinnovation.co/summit/> Apoyar proyectos innovadores para combatir el cambio climático y mantener los ecosistemas insulares. Siga a James <https://twitter.com/jellsmoor?s=20>

Stone Soup Leadership Institute
www.stonesoupleadership.org
www.sustainabilityisfun.net