

Biografía

Jesús es un hombre del renacimiento. Investigador científico, emprendedor y comunicador de la sostenibilidad. Embajador climático de Al Gore y observador internacional en las cumbres del cambio climático. Fundador y presidente de la SUSTENTA.org, ONG dedicada específicamente al cambio climático. Su trayectoria gira sobre un trípode: investigación para generar conocimiento; divulgación para difundirlo a la sociedad, y emprendimiento para aplicarlo a la solución de nuestros problemas de sostenibilidad.

Como investigador

La carrera de Jesús se inicia con un continuo viaje hacia el norte. Chiclanero de origen, es licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad de Sevilla. Posteriormente realiza su doctorado en 1994 en la Universidad Autónoma de Madrid (UAM), como becario de investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Luego es investigador europeo durante tres años en el Instituto Max-Planck de Óptica Cuántica en Alemania; centro de referencia mundial en su especialidad, donde obtiene una Marie Curie Fellowship de la Unión Europea, una de las distinciones para jóvenes investigadores de mayor prestigio internacional.

Tras un paso por México, donde es profesor investigador del CONACYT, Jesús vuelve a España con una plaza de investigador en la Universidad de Sevilla, mediante un Programa de Retorno de la Junta de Andalucía, pensado para repatriar investigadores distinguidos en el extranjero.

Como agente de cambio social

Jesús en Alemania nota que le falta algo en el mundo de la investigación científica de élite, pues añora el contacto con proyectos sociales. Es hora de viajar al sur. Jesús gana en 1.999 una plaza de Profesor e Investigador Titular de la Universidad Michoacana en México. Esto le permite compatibilizar su trabajo de investigador científico con la realización de distintos proyectos sociales en este país. Entre ellos destaca la puesta en marcha como director del "Trailer de la Ciencia", museo itinerante de la Universidad, y el programa de TV "el Mago de la Ciencia". En el 2002 Jesús gana un premio nacional de divulgación científica con el que se reparten 26.000 ejemplares de su cuaderno de experimentos de física en todas las escuelas de primaria de México, destinado a hacer amar la ciencia a los niños. Asimismo Jesús no se olvida de difundir la cultura andaluza organizando recitales de García Lorca cuya poesía él mismo declama.

Como ambientalista

Habiendo trabajado contra la deforestación en México, Jesús se encuentra a su vuelta a España con que este es el país más afectado de Europa por el cambio climático y sin embargo la sociedad vive de espaldas a este hecho. En el 2007 es una de las 200 personalidades del país elegidas como embajadores climáticos para un entrenamiento personal con Al Gore, realizado tras recibir este el premio Nobel del Paz. Jesús da

tantas charlas de cambio climático que es nombrado un año más tarde uno de los 100 colaboradores más activos de Al Gore del planeta. En el 2008 Jesús publica su libro “Cambio climático: una realidad acuciante” fruto de sus investigaciones. En este mismo año Jesús funda SUSTENTA, una ONG para la lucha contra el cambio climático con la que lleva las firmas de los chicaneros a la Cumbre del Clima de Copenhague en el 2009. Este mismo año redacta como asesor científico de GREENPEACE su informe “La crisis del clima: Evidencias del cambio climático en España”. En tres años, SUSTENTA organiza 25 proyectos de sensibilización con los que llega presencialmente a 20.000 personas. Los videos de SUSTENTA tienen 350.000 bajadas de 124 países diferentes. Por esta trayectoria se le concede un premio Emilio Castelar a la Defensa del Medio Ambiente en el 2012.

En el 2014 organizó la expedición ártica SUSTENTA para dar la voz a uno los pueblos aborígenes más afectados por el cambio climático: los SAMIS. En la expedición recorrieron más de 1.000 kilómetros atravesando Finlandia, Suecia y Noruega, tras estos pastores de renos trashumantes.

Jesús como activista experto en cambio climático ha asistido en persona a las importantes cumbres de Copenhague y Paris, así como la de Marrakech como observador internacional de la ONU.

Como emprendedor

En el 2010 gana el concurso OPEN MIND de la Junta de Andalucía en la categoría sostenibilidad. Como parte del premio, Jesús es enviado a un viaje de estudios a Hammarby en Estocolmo para estudiar el modelo sueco de sostenibilidad. Jesús se vuelca en el sueño de hacer de nuestra tierra una Andalucía sostenible a través de su empresa climalimpio.com.

En resumen, Jesús ha dedicado su vida a un sueño hermoso: unir ciencia y conciencia en nuestra lucha colectiva por la sostenibilidad.

Mas información en www.jesustenta.com