

Expositores Congreso Futuro en Rancagua



Gonzalo Palomo

Obtiene su licenciatura en Psicología (2009 - 2013) y MSc. en Psicología Social (2014 - 2016) en la Universidad de Talca. Luego lleva a cabo sus estudios de doctorado en la Vrije Universiteit Amsterdam (2016 - 2020) donde investiga sobre psicología social evolucionista y su aplicación a la sustentabilidad ambiental. Finalmente, realiza una estancia postdoctoral en la Rijksuniversiteit Groningen (2020 - 2021) donde investiga sobre psicología ambiental y la aceptabilidad de fuentes de energía sostenibles. En Agosto 2021 ingresa a la UOH como Profesor Asistente.



María Martín

Es Doctora en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela y se especializa en Evolución Humana y Antropología Forense. Actualmente se desempeña como directora del Centro Nacional de Investigación sobre la Evolución Humana (CENIEH), es catedrática honoraria del Departamento de Antropología de University College London y co-investigadora principal de los yacimientos de Atapuerca. Su investigación se centra en la evolución de los primeros homínidos de Eurasia y en el estudio de la enfermedad en el pasado. Destaca su propuesta de un origen asiático para los primeros europeos o la publicación en Nature del enterramiento humano más antiguo de África.



Ye Tao

Es Doctor por el Departamento de Química del MIT. En 2018, su trayectoria profesional tuvo un giro inesperado tras comprender el resultado final del exceso de carbono que se acumula en la atmósfera terrestre. Por ese motivo fundó Mirrors for Earth's Energy Rebalancing (MEER), para diseñar, desarrollar y desplegar reflectores no tóxicos basados en la superficie.

Su estrategia para ayudar a la humanidad es hacer rebotar la radiación solar hacia el espacio para evitar el efecto invernadero de las emisiones de carbono asegurando el suministro de comida, agua y viviendas.



Santiago Tassara

Es licenciado en Geología de la Universidad Nacional de La Plata (Argentina), Máster en Recursos Naturales de la Universidad de Barcelona (España) y Doctor en Ciencias, Mención Geología, de la Universidad de Chile. Desde el 2019 hasta el 2022, se desempeñó como 'Académico Postdoctoral Bateman' en la Universidad de Yale (EE. UU). Su investigación busca comprender cómo los metales base y preciosos se concentran en la corteza terrestre formando depósitos minerales.



Lera Boroditsky

Es psicóloga, investigadora y profesora del área de la ciencia cognitiva, estudia los complejos contrastes en la comunicación humana y es considerada una de las autoras de la teoría de la relatividad lingüística. Trabajó como académica en el MIT y en Stanford y como editora en jefe de *Frontiers in Cultural Psychology*. Su investigación trata de la relación entre la mente, el mundo y el lenguaje o sobre cómo los humanos se vuelven inteligentes.

Su charla TED sobre cómo el lenguaje moldea el pensamiento ya fue vista más de 17 millones de veces y a su creadora se le menciona, por el *Utne Reader*, como una de las 25 visionarias que -actualmente- cambian el mundo.



María Teresa Solís Soto

Estudió medicina en la Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca en Bolivia (2005), y posteriormente continuó su formación con maestría en Salud Pública de la Universidad de Chile (2007), maestría en Epidemiología en la Pontificia Universidad Católica de Chile (2008) y Doctorado en Salud Internacional en el Centro para la Salud Internacional de la Universidad Ludwig Maximilians en Munich, Alemania.

En su desarrollo investigativo la Dra. Solís ha incursionado en distintas temáticas dentro de la salud pública, con particular foco en epidemiología de enfermedades crónicas y estudios sobre condiciones de trabajo y salud en áreas urbanas y rurales de Latinoamérica.