

BIO

INSPIRACIÓN

Innovar desde la Naturaleza



25^a Feria de la
Ciencia



MICROENCUENTRO

BIOINSPIRACIÓN: INNOVAR DESDE LA NATURALEZA

Esmeralda Alaminos

Juan Antonio Torres Lara



PARQUE de las CIENCIAS
ANDALUCÍA - GRANADA

BIO INSPIRACIÓN

Innovar desde la Naturaleza



La biomimesis es una imitación consciente de la naturaleza. Se trata de innovar inspirándonos en la naturaleza, consultando el mayor laboratorio de I+D que existe y que lleva 3.800 millones de años de experimentación y ha explorado muchas estrategias manteniendo las que funcionan y descartando las que no lo hacen.

La biomimesis es una forma de contemplar y valorar la naturaleza, utilizando el método científico basado en la observación, la elaboración de hipótesis, el diseño y la comprobación de su validez.

En este microencuentro te presentaremos algunos ejemplos soluciones tecnológicas bioinspiradas que forman parte de la exposición BioInspiración diseñada por el Parque de las Ciencias



PARQUE de las CIENCIAS
ANDALUCÍA - GRANADA