



EXPOSICIÓN "BEYOND HUMAN PERCEPTION"

El Centro de Innovación Abierta y Transferencia Creativa de Álava, Hibridalab, inauguró el pasado 4 de octubre la exposición Beyond Human Perception, de María Castellanos y Alberto Valverde.

La video instalación permite al espectador visualizar y comparar las reacciones entre humanos y plantas ante un estímulo común: la música en vivo. La instalación, destaca las reacciones inmediatas de las plantas a los cambios en su entorno, borrando las fronteras de la comunicación entre ambos seres vivos.

Durante un reciente experimento realizado en la Universidad de OsloMet, en el marco del Proyecto FELT –Futures of Living Technologies–, los artistas documentaron reacciones sincronizadas entre plantas y humanos.

Se sabe que las plantas son seres vivos altamente sensibles a su entorno y responden a diversas frecuencias presentes en la naturaleza. En esta obra, diseñaron un experimento en el que tanto plantas como humanos escucharon música en vivo en un mismo espacio. Midiendo y registrando las ondas cerebrales humanas y las vibraciones eléctricas de las plantas, Castellanos y Valverde investigan las relaciones entre los estímulos sonoros y las respuestas físicas de ambos organismos.

Al comparar las reacciones humanas y vegetales, crean un puente que nos acerca al mundo vegetal, un territorio en gran medida desconocido pero no tan distinto al nuestro.

María Castellanos es una investigadora y artista que trabaja en la intersección del arte, la ciencia y la tecnología. Actualmente es investigadora postdoctoral en la Universidad Metropolitana de Oslo, en el marco del proyecto FelT – Futures of Living Technologies.

Alberto Valverde es un tecnólogo y artista con experiencia en diseño de sistemas, entornos interactivos y robótica. Su práctica conjunta con Castellanos se centra en explorar los límites sensoriales humanos y la creación de sistemas complejos que promuevan la comunicación entre humanos y plantas.

¡TE ESPERAMOS!

JUEVES, 19 DE DICIEMBRE DE 2024. DOS TURNOS: 10 y 11 horas.

HIBRIDALAB - Sala NONDIK

Avda. Miguel de Unamuno, 1

(Campus Universitario de Álava)