

Participamos en el encuentro mundial de Shenzhen: Gathering for Open Science Hardware (GOSH 2018). Lo último de la ciencia abierta.

The Gathering for Open Science Hardware (GOSH) es una comunidad diversa que trabaja para mejorar el intercambio de tecnologías científicas abiertas. Weiba apoya a la ciencia abierta, por lo que estuvimos muy interesados en este movimiento!

El hardware es una parte vital del proceso científico experimental, pero sabemos que muchas veces, la cadena de suministro actual limita el acceso e impide la creatividad y la personalización realizados en un contexto científico e incluso artístico. Para abordar esta problemática, se creó una comunidad global, integrada por bioquímicos, físicos, artistas, ingenieros, sociólogos, antropólogos, abogados entre tantas otros perfiles que buscan realizar ciencia y descubrimientos con hardware de fuente abierta.

El encuentro GOSH 2018 consistió en cuatro días intensos en la Universidad de Shenzhen donde se realizaron simultáneamente actividades basadas en una agenda colaborativa que incluyó prácticas en laboratorios, feria makers, discusiones multidisciplinarias y diseño de estrategias conjuntas. Se compartió diseños abiertos de microscopios, espectrómetros y sensores , y la consigna siempre fue prospectiva: cómo debiera ser la ciencia del siglo XXI, el encuentro GOSH 2018 nos llevó

a China a aportar ideas colaborativas.

Desde nuestra perspectiva inclusiva de desarrollo social a través de la tecnología, fuimos hacia China. Presentamos propuestas para que el open science hardware realmente genere acciones concretas de impacto social. También aprendimos de experiencias ya llevadas adelante en diferentes países, desde Chile hasta Nigeria.

Podes acceder a todo lo que pasó y todo lo que seguimos discutiendo en comunidad en el foro GOSH.