



Convocatoria

Reparando / *Repair* en la Historia de la Tecnología

**Congreso conjunto de la Society for the History of Technology (SHOT)
y the International Committee for the History of Technology (ICOHTEC)
9-14 julio del 2024 en Viña del Mar, Chile**

Los entornos tecnológicos que habitamos dependen del trabajo constante de mantenimiento y reparación para su funcionamiento. Sin embargo, las personas que realizan dichas reparaciones—junto con sus conocimientos y su trabajo—comúnmente pasan desapercibidas e infravaloradas, haciéndose visibles sólo cuando una infraestructura se avería o en caso de una catástrofe espectacular. La invisibilidad rutinaria de la reparación facilita las grandes proclamas de solucionismo tecnológico, distrayendonos de los requisitos para vivir equitativamente en un mundo cada vez más fragmentado y frágil.

¿Cómo cambia entonces nuestra comprensión de la historia de la tecnología cuando centramos la reparación y el mantenimiento? Este cambio implica poner de relieve a los usuarios y el conocimiento empírico. Abre la puerta a concepciones sobre qué se considera conocimiento tecnológico y quiénes son considerados actores tecnológicos. Estos temas han estado presentes en nuestra disciplina por algún tiempo, pero su escala e importancia han aumentado en la última década. La reparación ya forma parte de nuestro vocabulario y ha llegado para quedarse. Ha llegado el momento de convertirla en el núcleo temático de nuestra reunión anual. La primera conferencia conjunta entre SHOT e ICOHTEC en tres décadas, que se celebrará de forma bilingüe en Viña del Mar, Chile, ofrece el lugar ideal para hacerlo.

Reparando—el gerundio de reparar en español—ocupa un lugar especial en la historia chilena, una nación situada físicamente sobre varias placas tectónicas. Los habitantes del actual Chile aceptan la actividad sísmica como parte de su vida cotidiana, sin inmutarse ante los terremotos leves. Por supuesto, los terremotos más fuertes son profundamente perturbadores y destruyen ciudades y comunidades. En 1960, el terremoto de mayor intensidad registrado en la historia de la humanidad (magnitud 9,5) sacudió la región sureña de Valdivia. Acompañado de un tsunami, el Gran Terremoto de Chile, como llegó a conocerse, cobró miles de vidas, y destruyó medios de subsistencia y propiedades. Esta destrucción requirió no sólo la reparación concreta de las infraestructuras, sino también la reparación social y emocional de las víctimas traumatizadas. La experiencia chilena pone de relieve la necesidad de

abordar la reparación como una práctica de resiliencia humana y tecnológica, en la que la cooperación y la compasión son tan esenciales como la reconstrucción y el arreglo materiales.

Este es el contexto en el que invitamos a una valoración crítica del concepto, las estrategias y las filosofías de la reparación. ¿Cómo sostiene la reparación nuestro entorno construido y nuestra vida cotidiana? ¿Cómo podemos pensar desde la ruptura, la restauración y el cuidado? ¿Qué y quién se considera "normal" y cómo afecta esto a nuestras infraestructuras? ¿Cómo las personas excluidas de los beneficios de las infraestructuras usan la reconstrucción, la readaptación, el ajuste y la reparación como estrategias de navegación? ¿Cómo reflejan los debates sobre reparación y reutilización las dinámicas sociales, políticas y culturales? ¿Qué aspecto tiene la reparación en las diferentes escalas, desde la individual a la planetaria? ¿Y cómo puede centrarse la atención en estos temas para abrir un debate sobre lo que requiere reparación en nuestro propio campo de la historia de la tecnología, y qué metodologías y enfoques son necesarios para llevar a cabo dicha reparación?

Entre los temas de especial interés para el comité organizador se incluyen (pero no se limitan a):

- La ética, la estética y la política de la reparación
- Ajustar, manipular, piratear: tácticas para época de escasez
- El trabajo invisible en la ciencia y la tecnología
- Geografías de reparación y cuidado, desde lo local hasta lo planetario
- El papel de la tecnología en el medio ambiente y la (in)justicia climática
- Epistemologías de capacitismo, incapacidad y crip en estudios sobre la tecnología
- Tierras indígenas, conocimiento indígena
- Introducir lo cuir en la historia de la tecnología
- Tecnologías de cuidado y sanación
- Culturas locales de reparación, adaptación, y reciclaje
- Intersección de reparación, diseño, e ingeniería
- La gente común en la historia de la tecnología
- Las dimensiones tecnológicas y secuelas tras desastres, emergencias y crisis
- Enfrentarse a los pasados coloniales e imaginar futuros descolonizados
- Reparación en la historia de la tecnología: estrategias metodológicas y estrategias epistémicas para el futuro de la disciplina
- El papel de la conservación, preservación y los archivos en comprender el pasado y reparar la disciplina

Aunque esperamos especialmente suscitar conversaciones en torno a estas cuestiones, también aceptamos propuestas sobre otros temas de la historia de la tecnología. Invitamos cordialmente a académicos de diversas disciplinas a unirse a nuestras conversaciones (incluidos los de Antropología, Estudios Americanos, Estudios Afroamericanos, Estudios de Género, Estudios Culturales, Estudios Indígenas, Estudios LatinX, Crítica Literaria, Estudios de Medios de Comunicación, Filosofía, Ciencias Políticas y Sociología). Alentamos especialmente la participación de especialistas en estudios africanos, asiáticos y latinoamericanos.

Nota especial: el comité organizador aceptará propuestas en inglés y español, así como para sesiones que incluyan ambos idiomas. Habrá traducción simultánea en las sesiones plenarias y al menos en dos sesiones diarias. A medida que se acerque la fecha de la conferencia, daremos más detalles.

SHOT e ICOHTEC están comprometidas con una política de diversidad. Además de la calidad intelectual, acogemos con gran satisfacción propuestas que reflejan diversidad en la composición de los exponentes, en particular en lo que se refiere a nivel profesional, género y geografía.

La fecha límite para la presentación de paneles abiertos es el 8 de diciembre de 2023.

La fecha límite para la presentación de ponencias y paneles es el 18 de diciembre de 2023. Consulte el sitio web de la conferencia (<https://www.historyoftechnology.org/>) para conocer las directrices detalladas de presentación.

SHOT, ICOHTEC y el comité organizador esperan que la reunión de Viña del Mar sea enérgica, entusiasta e intelectualmente estimulante!

Comite Organizador

Diana J. Montaña (presidenta), Magdalena Zdrowska (Presidenta Asociada), Itty Abraham, Leticia Galluzzi, José Ragas, Verónica Ramírez Errázuriz.