

MEMORIA DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN 2021

1. ACTIVIDAD DE LA ENTIDAD

Se describen los fines de la asociación expuestos en el artículo 4 de sus Estatutos.

- a) Generar un colectivo social-científico para la búsqueda de soluciones alternativas y accesibles para la mejora de la calidad de vida de la personas.
- b) Creación y personalización de ayudas técnicas en conocimiento abierto y accesible.
- c) Fomentar el conocimiento y el desarrollo científico, técnico y artístico mediante la investigación colectiva.
- d) Potenciar la innovación y la investigación socialmente responsables.
- e) Colaborar, planificar y realizar actividades con instituciones diversas entre administraciones públicas, instituciones y entidades tanto públicas como privadas, así como potenciar sinergias con el sector asociativo de la discapacidad.
- f) Empoderar a colectivos excluidos a través del diseño y desarrollo de tecnologías asistivas centradas en sus propias necesidades.
- g) Promover y defender la calidad estética y funcional de ayudas técnicas innovadoras con carácter asistivo.
- h) Promover acciones destinadas a favorecer un modelo de vida independiente y autónoma a través del uso de tecnologías emergentes.

Para el cumplimiento de estos fines se realizarán las siguientes actividades expuestas en el artículo 5 de los Estatutos:

- a) Facilitar a las personas con diversidad funcional que puedan realizar cualquier actividad con autonomía y libertad, así como facilitar el acceso a cualquier persona al uso de asistencias técnicas avanzadas, independientemente de su poder adquisitivo, a través del diseño y desarrollo de proyectos colaborativo, dispositivos y tecnologías de carácter social.

- b) Impulsar avances científicos innovadores en el ámbito de las tecnologías asistivas, mediante la investigación en materiales, procesos de fabricación, metodologías de diseño y tecnologías emergentes en el desarrollo de ayudas técnicas de apoyo y sanitarios, a través de talleres, formación y debates.
- c) Tejer redes conectoras entre diferentes colectivos mediante encuentros, jornadas y talleres, fundamentales para nutrir el desarrollo teórico y técnico de los proyectos de estudio, y fomentar la sensibilización y participación ciudadana.
- d) Crear y mantener el sitio web de la Asociación con información actualizada, en la que se indicarán los servicios y actividades de la misma, así como los canales de redes sociales de la Asociación.
- e) Colaborar con las instituciones y ejercer las funciones que le sean encomendadas, así como participar en debates, publicaciones, entrevistas y/o divulgación.
- f) Informar a socios/as y público en general de novedades, eventos, congresos, seminarios, cursos y otras actividades relacionadas con los fines de la asociación.
- g) Asesorar sobre formación específica, normativa vigente, reglamentos...
- h) Cooperar con entidades educativas para la mentorización de estudiantes colaboradores en proyectos de diseño y desarrollo social.
- i) Favorecer la inclusión a través del diseño, el desarrollo y la creación de ayudas técnicas pretendiendo el empoderamiento del usuario, especialmente aquellos con diversidad funcional, en pro de la mejora de la calidad de vida y potenciación de la autonomía.
- j) Fomentar, colaborar y organizar eventos y actividades de carácter cultural, científico y técnico relacionadas con el diseño social.

Todas las actividades anteriormente descritas se llevaran a cabo mediante el cumplimiento de la legalidad vigente reguladora de cada una de ellas, así como respetando la legislación vigente anticovid.

2. ACTIVIDADES REALIZADAS EN 2021

A continuación se indica brevemente un listado las actividades realizadas desde el inicio de 2021, registrándose bajo marco normativo:

Concepto	Periodo	Anotación
Día de la discapacidad, suma a campaña nacional de sensibilización	dic-21	RRSS
Participación y asistencia a la gala Premios al Voluntariado (Programa Voluntariado UA Emergencia Social Colectiva)	nov-21	Consejo Social UA
Ensayos y simulaciones con modelos pre-cirugía en el Lab (tejidos y arterias artificiales con tecnología avanzada)	sep,nov-21	Lab artefactos - simIA (HGUA) - Synergy Factory
Día de visibilidad de PCI, suma a campaña federal de sensibilización	nov-21	RRSS
Difusión y asistencia a la proyección CAMINO SIN LÍMITES y a la charla-debate	oct-21	UA – Solidaridad Internacional del País Valenciano
Participación en con el Webinar sobre Impresión3D y Fabricación Aditiva (Plataforma Tecnológica Española de Tecnologías Disruptivas)	oct-21	#DISRUPTIVE (APTE) – CSIC – artefactos – Fábrica de Fabricantes - Podoactiva
Estancia de Prácticas (formación de alumnado en Prácticas en tecnología emergente)	sep,oct,nov-21	Lab artefactos
Training impresión 3D (presencial)	sep-21	alumnado prácticas - artefactos
Publicación abierta del cancionero de aprendizaje de [flow]	sep-21	artefactos
Video-tutorial uso de la flauta [flow]	ago-21	artefactos
Taller “Monta tu flow (Jornadas) CANCELADO	jul-21	UA - artefactos
Gestión de donaciones de flautas [flow] desde entidades y donaciones particulares	jun-21	artefactos - Hemiweb
Acto de entrega de flow a Jonay y Yamahas a sus compañeros de clase. CANCELADO	jun-21	artefactos
Charlas sobre productos asistivos de fabricación avanzada en HGA (Isabial)	mar-21	artefactos
Organización y realización estudio de usabilidad de [flow]	ene,feb-21	artefactos
Asistencia y participación [flow] festival Jazz (Forum Jazzorama; Ibi, Alicante)	may-21	artefactos – organiza Jazz
Visibilidad de la mujer en el sector técnico, suma a campaña internacional de	mar-21	RRSS

sensibilización		
Presentación de la prueba de concepto [MyParking] en la sede de AMFI (Elda)	feb-21	UA – artefactos – AMFI
Participación en propuesta de transferencia de patentes de la Universidad de Alicante (3 propuestas escogidas)	ene-21	DIDET - UA - artefactos - innoua - Banco de Patentes - GVA
Charlas sobre DT** artefactos (telemático)	ene-21	alumnado TO UMH - artefactos
Visibilidad y sensibilización hacia la igualdad, la inclusión de la diversidad funcional y la normalización de los productos y tecnologías asistenciales a coste accesible (*HCD).	continuado	RRSS
Promoción y visibilidad de patentes y modelos de utilidad cedidos a la asociación en beneficio de usuarios con diversidad funcional mediante precio social (coste justo).	continuado	RRSS
Coworking telemático multidisciplinar entre distintos profesionales participantes de los proyectos en desarrollo	continuado	UA – artefactos
Servicio de asesoramiento y diseño en tecnologías asistivas accesibles	continuado	UA - DIDET - artefactos
Servicio de asesoramiento e impresión 3D para el alumnado y personal de la UA a precio reducido (dentro del FabLab)	continuado	UA - DEGRAF - artefactos

**DT (Design Thinking), *HCD (Human Centered Design).

En Alicante, a 17 de enero de 2022.

Firmado:

Mercedes Llorens | PRESIDENTA