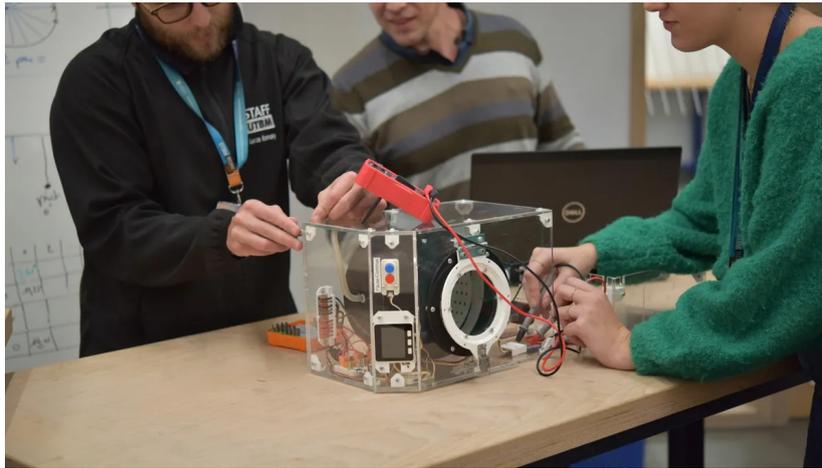


376	UTBM Service communication	France Bleu	28 novembre 2024
		Site web Par ici France Bleu et France 3	Crunch Lab - Eco-conception

Faire durer son électroménager !

Au Crunch Lab de l'Université de Technologie de Belfort-Montbéliard les ingénieurs se sont penchés sur votre machine à laver ! Pourquoi ? Pour vous permettre de la réparer plutôt que de la changer. C'est bon pour les finances, c'est bon pour la planète.



Pourquoi changer toute la machine pour une seule pièce à remplacer? © Getty- UTBM

Au Crunch Lab de l'Université de Technologie de Belfort-Montbéliard les ingénieurs se sont penchés sur votre machine à laver ! Beaucoup d'entre vous avez, peut-être, eu le désagrément d'une panne alors que votre machine vous paraissait en bon état. Et si par malheur il s'agit de la fameuse carte électronique, le prix de son remplacement peut quasiment valoir le prix de votre appareil...

Si les ingénieurs ont d'abord pensé à des méthodes de production de pièces de rechange par les particuliers dans des tiers-lieu comme le Crunch Lab, des espaces où vous pouvez trouver le conseil et le matériel nécessaire, ils ont vite été limités par la garantie des appareils qui ne s'applique plus dans le cas d'un remplacement avec une pièce qui n'est pas d'origine.

Pas de panique, si les pièces ne peuvent être remplacées, les équipes du Crunch lab et du tiers-lieu des Trois Lapins à Luxeuil travaillent conjointement à la fabrication et la mise en place de capteurs qui pourront vous prévenir de l'usure de certaines pièces ou du besoin de changer des éléments consommables.

En attendant ces nouveaux développements, n'oubliez pas que les tiers-lieu comme le Crunch Lab accueillent des particuliers en mettant à leur disposition les outils et les conseils pour fabriquer par exemple une pièce de rechange ou développer un projet d'éco-conception. Bref, innovez pour la planète.

Nicolas Delaby



Le Crunch-Lab à Belfort- UTBM

[lien article](#)