

Vie des entreprises

Partenariat entre le Groupe Acrotec et la HE-Arc Ingénierie

15.03.2024 · de Groupe Acrotec · 3 min Temps de lecture ·

www.msm.ch

Le Groupe Acrotec et la Haute Ecole Arc Ingénierie ont signé un contrat de partenariat de trois ans pour travailler ensemble sur des projets d'innovation en impliquant les étudiants des filières concernées. Une collaboration prometteuse pour stimuler la R&D dans la région et préparer nos futurs ingénieurs aux grands défis des technologies de haute précision.



*Le Groupe Acrotec et la Haute Ecole Arc Ingénierie ont signé un contrat de partenariat de trois ans pour travailler ensemble sur des projets d'innovation.
(Source : Groupe Acrotec)*

Actif dans le secteur des composants de haute précision appliqués à l'horlogerie, la joaillerie, l'électronique, l'automobile, l'aéronautique et le médical, le [Groupe Acrotec](http://www.acrotec.ch) [<http://acrotec.ch/>](http://www.acrotec.ch) vient de signer un important accord de partenariat avec la [HE-Arc Ingénierie](http://www.he-arc.ch/domaine/ingenierie/) [<http://www.he-arc.ch/domaine/ingenierie/>](http://www.he-arc.ch/domaine/ingenierie/). D'une durée de 3 ans, ce contrat-cadre va permettre de financer des projets de recherche appliquée dans les microtechniques, l'automation, l'électronique et l'informatique logicielle.

« Ces domaines sont totalement en phase avec les expertises technologiques de nos différentes entreprises, notamment la filière Microtechniques imprégnée de l'ADN de l'Arc jurassien, qui forme des spécialistes en ingénierie horlogère et biomédicale », explique Philippe Jacot, CTO du Groupe Acrotec. « Ce partenariat aura donc un double impact positif. Il permettra aux futurs ingénieurs de se confronter aux exigences

technologiques du marché de la haute précision et il pourra accélérer notre capacité à innover en mettant en commun les ressources de notre groupe avec les laboratoires et les cerveaux de la HE-Arc. » Concrètement, le Groupe Acrotec va allouer un budget annuel de 80 000 de francs sur 3 ans à la HE-Arc. Ce budget permettra de financer des projets de recherche appliquée, intégrés au cursus des Bachelors qui auront été sélectionnés par un Comité de pilotage bipartite composé de trois représentants d'Acrotec et trois enseignants de la Haute Ecole. Ce type de partenariat public-privé dédié à l'innovation pourra aussi accéder à des financements complémentaires fédéraux grâce au soutien d'Innosuisse.

Une relation de confiance

La HE-Arc Ingénierie se félicite également de la signature de ce contrat-cadre. « Les projets menés jusqu'ici avec le Groupe Acrotec se sont très bien passés. Ce partenariat nous permettra d'accomplir notre mission de Ra&D dans un cadre défini. Grâce à la planification des projets communs effectuée au début de chaque année, nous pourrons optimiser la gestion de nos ressources humaines et financières. », explique Nabil Ouerhani, son directeur adjoint et responsable Ra&D.

Les étudiants de la HE-Arc Ingénierie seront impliqués dans différents projets avec le Groupe Acrotec, notamment dans le cadre de leurs travaux de Bachelor. « Être en contact étroit avec l'industrie nous permet d'être en prise directe avec les besoins du marché, d'adapter nos programmes de formation et d'affiner nos stratégies de recherche appliquée et développement », ajoute Nabil Ouerhani.

La signature d'un contrat-cadre avec la HE-Arc Ingénierie donne au partenaire industriel accès à tous les modes de collaboration qu'elle propose :

- projets étudiant : durant de 2 à 6 mois, les travaux de Bachelor et de Master permettent à l'industriel d'explorer de nouvelles idées et d'en étudier la faisabilité.
- mandats directs : répondant à un besoin ciblé et à court terme de l'industriel, ce type de projet est réalisé par les ingénieurs des différents groupes de compétences de la HE-Arc Ingénierie.
- projets à cofinancement public : adapté à des projets d'envergure à haut potentiel d'innovation, et permet de bénéficier de cofinancements publics qui peuvent être alloués par la Confédération (projets Innosuisse), les cantons (projets NPR), l'Union européenne (projets Horizon Europe) ou la Haute Ecole spécialisée de Suisse occidentale (HES-SO) au travers d'appels à projets extraordinaires. La durée de ce type de projet, réalisé par les ingénieurs de la HE-Arc Ingénierie, s'étend généralement de 12 à 24 mois. MSM