

040	UTBM Service communication	L'EST REPUBLICAIN	5 avril 2022
		Belfort	Maquette hélicoptère Dragon 67

## MONTBÉLIARD

# Des étudiants de l'UTBM réalisent une maquette de l'hélicoptère Dragon 67

S'ils avaient revêtu leur tenue rouge de pilote et de mécanicien opérateur de bord de la Sécurité civile, Claude Schahl et Christophe Di Stefano n'avaient pas effectué le voyage depuis Strasbourg en hélicoptère. À l'invitation de Thierry Rouxel, enseignant-chercheur en design industriel à l'UTBM, ce vendredi 1<sup>er</sup> avril, ils se sont vus offrir par huit étudiants en dernière année de formation une maquette à l'échelle 1/8e de la machine avec laquelle ils effectuent leurs missions de sauvetage

et de transferts.

« Au début de chaque semestre, précise Thierry Rouxel, je propose à mes étudiants, par module de huit, de réaliser une maquette dans le domaine aéronautique, automobile ou même électroménager. Ce travail constitue une sorte d'aboutissement concret de cette filière d'apprentissage. Ces maquettes sont ensuite offertes aux personnels hospitaliers, gendarmes, ou comme aujourd'hui, à la Sécurité civile. » Au sein du groupe, Julien Wanner endossait le rôle

de chef de projet. Il explique : « On doit faire en sorte que tout se passe bien, mais sans oublier les délais. On doit veiller aussi à ce que chacun prenne part à toutes les étapes de la réalisation. C'est très gratifiant car cela permet d'évaluer ses capacités de management ! »

### « C'est une belle façon de concrétiser notre formation »

Léa Rabier, elle, est directe : « Ce qui m'a plu dans ce projet, c'est qu'on touche au concret. On met les mains dans le cambouis ! Cela nous change du travail habituel, qui est très intellectuel et informatique. » « C'est une belle façon de concrétiser notre formation », souligne, de son côté, Hugo Schneider. La maquette, qui a nécessité plus de 800 heures de recherches et de conception, trouvera sa place à l'aéroport de Strasbourg, siège du Dragon 67. « Mercredi, c'est nous qui nous déplaçons », informe Thierry Rouxel avant de préciser : « Nous allons à la BA 116 de Luxeuil pour offrir une maquette du P-51 Mustang. »



Les étudiants, fiers d'offrir leur réalisation à Claude Schahl et Christophe Di Stefano, l'équipage du Dragon 67.