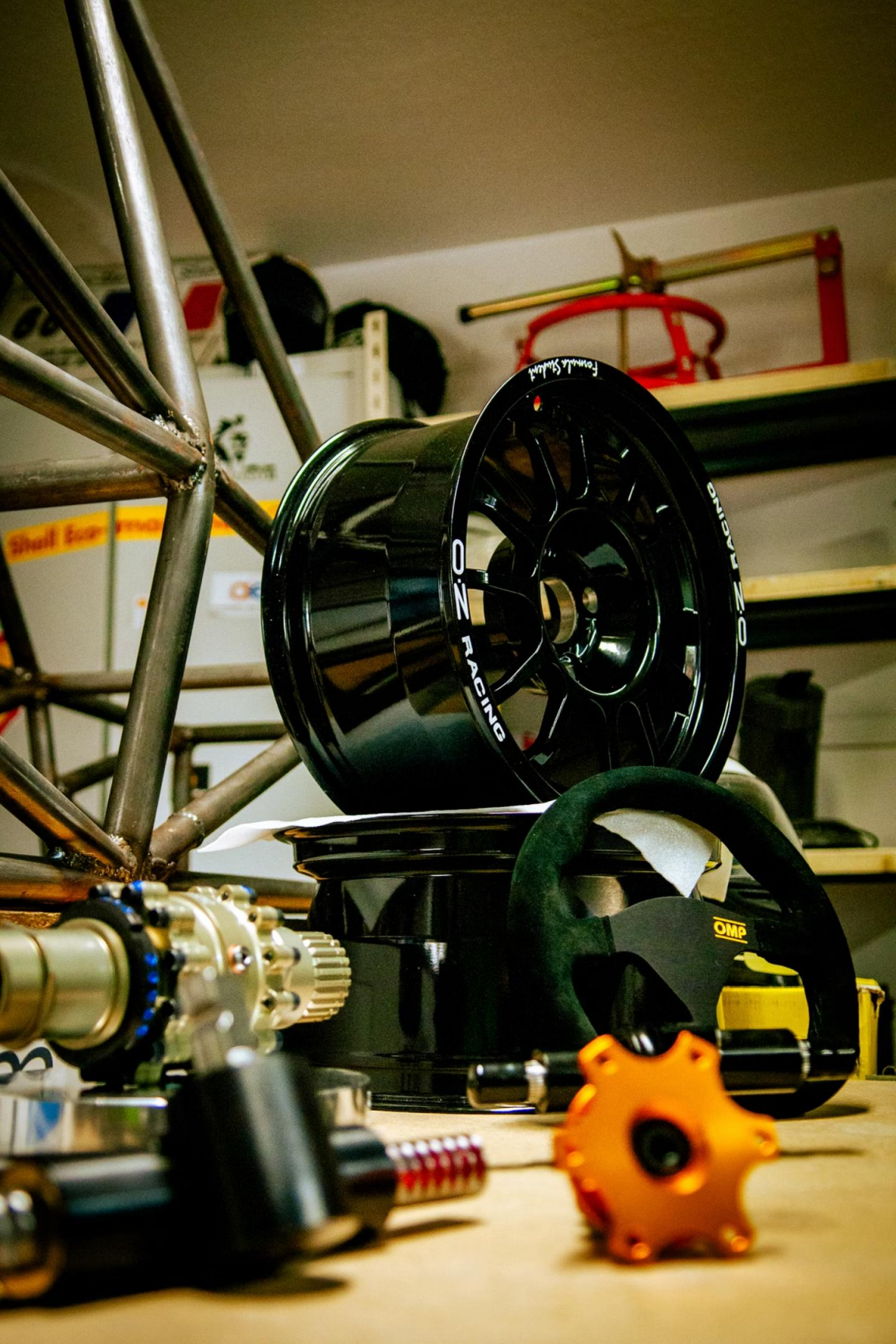




Formula Student UTBM

Dossier de sponsoring 2026-2027

Simplicité. Efficacité. Performance.



Qui sommes-nous ?

Formula UTBM est une équipe d'étudiants ingénieurs de l'Université de Technologie de Belfort-Montbéliard, dédiée à la conception et fabrication d'une monoplace de compétition.

Nous incarnons la jeunesse de l'ingénierie française, alliant rigueur académique, innovation technique et esprit entrepreneurial. Notre mission : transformer des connaissances théoriques en réalité mécanique performante.

En bref :

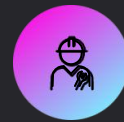
- 30 étudiants motivés
- 3 années de savoir-faire technique
- Monoplace électrique de compétition
- 11 entreprises partenaires

Formula Student : une vitrine d'excellence



Compétition internationale

Concours d'ingénierie reconnu mondialement avec plus de 500 équipes universitaires



Épreuves techniques

Tests statiques (design, coût, présentation) et dynamiques (accélération, maniabilité, endurance)



Réseaux industriels

Présence de recruteurs, équipementiers et industriels leaders du secteur automobile

Participer à Formula Student offre une **visibilité exceptionnelle auprès de décideurs industriels** et positionne votre entreprise comme acteur du développement de la nouvelle génération d'ingénieurs.





Notre projet technique

Philosophie de conception

Notre monoplace intègre les dernières avancées en matière de conception mécanique, électronique embarquée et matériaux composites. Chaque composant est optimisé pour la performance tout en respectant les contraintes de coût et de fiabilité.

L'évolution du véhicule repose sur une démarche itérative de validation et d'amélioration continue.

01

Conception CAD 3D

Modélisation paramétrique et simulations numériques

02

Fabrication additive

Impression 3D et usinage de précision

03

Assemblage véhicule

Intégration mécanique et validation structurelle

04

Tests dynamiques

Validation de performance sur circuit

Déroulement du projet

1

Phase 1 : Conception (Terminée)

Design complet, validation CAO et simulations FEA

2

Phase 2 : Fabrication (Juin 2026)

Production des composants mécaniques et composites

3

Phase 3 : Assemblage (Décembre 2026)

Intégration système et validation électrique

4

Phase 4 : Test & Homologation (Janvier 2027)

Campagne d'essais et préparation compétitions

Réalisé

- Fabrication complète du châssis
- Validation structurelle CAO
- Groupe Motopropulseur électrique

En cours

- Fabrication de la suspension et de la transmission
- Intégration système électrique
- Assemblage mécanique final

Prochainement

- Tests statiques et dynamiques
- Fabrication de la carrosserie
- Validation finale véhicule
- Compétition France 2027



Pourquoi nous sponsoriser ?

1

Visibilité importante

Exposition de votre marque auprès d'industriels, recruteurs et passionnés lors des compétitions internationales.

Exemple : Logo principal sur la monoplace, visibilité lors des épreuves filmées et photographiées.

2

Marque employeur

Positionnement auprès de talents ingénieurs futurs et démonstration de votre engagement dans la formation technique.

Exemple : Présence sur les supports de recrutement et événements networking avec étudiants.

3

Innovation & image

Association avec l'excellence de l'ingénierie française et valorisation de votre expertise technique auprès des pairs.

Exemple : Co-branding sur contenus techniques et participation aux présentations de design.

4

Activation & contenu

Génération de contenus premium (photos, vidéos, articles) pour vos communications digitales et événementielles.

Exemple : Sponsoring spotlight, contenus exclusifs et présence au paddock lors des compétitions.

Contreparties pour nos partenaires



Exposition & visibilité

- Logo sur le monoplace (positionnement premium)
- Logo sur tenues pilotes et team
- Logo sur supports communication (dépliants, affiches)
- Logo sur site web et réseaux sociaux
- Visibilité lors des compétitions
- Exposition véhicule lors d'événements

Contenu & activation

- Contenu photo et vidéo exclusifs
- Sponsor spotlight sur plateformes
- Intervention en entreprise possible
- Accès privilégié au recrutement
- Invitations aux compétitions

Offres de sponsoring

Des formules sur mesure pour répondre à vos objectifs de visibilité et d'engagement.

Bronze

Montant indicatif : 1000 €

- Logo sur tenues team
- Présence sur réseaux sociaux
- Logo site web
- Communication newsletter

Silver

Montant indicatif : 2000 €

- Toutes contreparties Bronze
- Logo sur supports print
- Positionnement sur véhicule
- Contenu photo/vidéo

Gold

Montant indicatif : 5000 €

- Toutes contreparties Silver
- Logo principal véhicule
- Stand paddock
- Invitations VIP

Title Partner

Montant indicatif : 10 000 €

- Toutes contreparties Gold
- Nom équipe intégré
- Participation présentations
- Co-branding complet



Partenariat technique en nature possible

Matériaux composites • Usinage et fabrication • Pièces mécaniques • Électronique et capteurs • Impression 3D • Logiciels CAO/CAE • Logistique et transport

Nos besoins 2026-2027

Des opportunités de partenariat en nature pour soutenir concrètement notre projet technique.



Matériaux & composites

Fibre de carbone, fibres naturelles, résines époxy, mousses sandwich



Usinage & fabrication

Usinage CNC, fraisage, tournage, soudage, découpe laser, pliage



Électronique & capteurs

Cartes électroniques, capteurs, batteries lithium-ion, moteurs électriques



Logiciels & simulation

Licences CAO/CAE, simulation numérique, analyse éléments finis, développement



Logistique & transport

Transport véhicule, manutention, frais de déplacement, hébergement compétitions



Communication & textile

Impression supports, fabrication tenues team, branding, photographie, vidéo



Rejoignez l'aventure

Formula UTBM recherche des partenaires ambitieux pour construire ensemble l'excellence de demain. Votre soutien permettra à de futurs ingénieurs de transformer une vision technique en réalité mécanique performante.

Créons un partenariat sur mesure qui valorise votre expertise et amplifie votre impact.

Contact

formula.utbm@gmail.com

Site web

formula-utbm.odoo.com

Réseaux sociaux

LinkedIn • Instagram

Téléphone

+33 6 45 28 55 44 | +33 7 88 53 17 82