

[Châtelleraut](#)

## Châtelleraut : à 16 ans, ils fabriquent leur drone au lycée et visent les Meilleurs apprentis de France (Maf)

ABONNÉS Cet article est réservé aux abonnés numériques.



Guidés par leurs profs et notés par un jury de professionnels, ces deux lycéens misent sur leurs drones pour décrocher l'or.

© (Photo NR, Denys Frétier)

Par Denys FRETIER

Publié le 16/05/2026 à 12:16

mis à jour le 16/05/2026 à 20:17

**Le lycée Branly aime les défis et tutoie l'excellence. Deux de ses élèves fabriquent de toutes pièces leur drone. Ils rêvent du titre national à un concours de prestige.**

On connaît le concours prestigieux de Meilleur ouvrier de France (Mof) pour les ouvriers et artisans confirmés. Moins son petit frère, le concours annuel « un des Meilleurs Apprentis de France », aussi connu pour son sigle « Maf ».

### L'info en continu

Une femme meurt après avoir été attaquée par un troupeau de vaches en Autriche, son mari gravement blessé

Carburants : Total renouvelle son opération blocage des prix pour le week-end de la Pentecôte

La prix Nobel iranienne Narges Mohammadi n'est plus hospitalisée et a pu regagner son domicile

Bousculades, tensions... La boutique Swatch de Lille reste fermée malgré une mise en vente attendue

Hantavirus : six semaines après son départ, le navire de croisière MV Hondius achève son voyage aux Pays-Bas

Il vise tout autant l'excellence du savoir-faire et la promotion du travail manuel. Au lycée Branly, la filière professionnelle regorge de ces lycéens qui rêvent de devenir Maf.



L'état-major du lycée Branly, des Mof, une inspectrice du rectorat... étaient présents à la proclamation des résultats de lycéens primés (filières RPIP et Microtechniques).

© (Photo NR, Denys Frétier)

## Une inspectrice et un prof à l'origine du concours

Après le bac pro RPIP (produits imprimés et produits graphiques), c'est au tour du Bac pro Microtechniques de participer cette année au concours Maf. « Dans le cadre de l'inspection en 2025 de Pierrick Loizeau, prof en Microtechniques, je lui ai proposé de créer cette épreuve Maf pour les microtechniques à Branly. C'est une première en France », souligne Véronique Farineau, inspectrice de l'Éducation nationale au Rectorat de Poitiers en charge des sciences et techniques industrielles.

Deux élèves de seconde se sont ainsi inscrits aux phases départementale et régionale à Branly : Luca Robic et Gabin Bouchard, 16 ans tous les deux. À leur programme, une épreuve imposée : fabriquer chacun un petit drone en plastique, alu et laiton, dit « 3.6 pouces FPV (First person view) » et baptisé « Arpichi », en référence aux prénoms des auteurs du sujet (1).

Le journal du  
lundi 18 mai 2026



 Lire le journal

« Nos deux élèves ont créé la structure du drone (châssis, supports caméras, ailes, moteur...) avec usinage (construction métallique), impression 3D (pour certaines pièces) et assemblage par visserie et emboîtement. Ils ont utilisé des machines à commandes numériques », résumant leurs profs, Pierrick Loizeau et Philippe Marquez.

Cahier des charges respecté et mission accomplie pour Luca et Gabin, qui ont été évalués et notés par un jury de deux professionnels : Alban Chaboisson, de la société Taptools à Châtelleraut et Arnaud Brugaro, de l'entreprise Drone Inspiration à Poitiers.

Les résultats ont été proclamés mercredi 13 mai 2026 dans les ateliers Microtechniques de Branly par deux superviseurs Mof, Didier Sivadier (ébénisterie), et Patrick Arlot (tourneur sur bois), en présence du proviseur, Pierre Alix.

Nos deux jeunes Châtellerautais ont pris leur envol : ils décrochent la médaille d'or. Ils sont sélectionnés pour participer à la finale nationale qui se jouera à domicile, au lycée Branly en octobre prochain (2).

## En finale !

Pour être sacrés Maf, Luca et Robin devront, lors de la finale, finaliser leur drone « Arpiphi » avec notamment l'intégration de composants (bras, moteur, hélice, batterie, caméra, transmetteur vidéo, contrôleur de vols avec capteurs, récepteur radio, GPS...) mais aussi des tests de vols.

Peut-être feront-ils partie des Maf lauréats (de toute la France et de toutes les filières) invités au théâtre du Châtelet à Paris en avril 2027 pour recevoir leur médaille et le titre suprême ?

En attendant, le lycée Branly (général, technologique et professionnel) de Châtelleraut, qui compte plus de 1.150 élèves, assure la transmission du savoir-faire intergénérationnel, celle de l'intelligence de la main, celle qui valorise le travail des jeunes et celui de ses enseignants.



Luca Robic et Gabin Bouchard : leurs drones pourraient bien les mener au titre de Meilleur apprenti de France.

© (Photo NR, Denys Frétier)

(1) Arnaud Carré, enseignant à Nogent-le-Rotrou (Eure-et-Loir), Pierrick Loizeau et Philippe Marquez, enseignants bac pro Microtechniques à Branly.

(2) D'autres élèves scolarisés dans d'autres lycées professionnels en France (Marseille et Nogent-le-Rotrou) seront aussi qualifiés pour participer à ces finales nationales à Châtelleraut.

## Les sujets associés

VIENNE CHÂTELLERAUT ÉDUCATION LYCÉES ÉCONOMIE A LA UNE LOCAL



**Denys FRETIER**  
Journaliste, rédaction de Châtelleraut



[Ses derniers articles](#)

### SUR LE MÊME SUJET

- > **ABONNÉS** [Châtelleraut : trois lycéens de Branly médaillés d'or et d'argent au concours régional de Meilleur apprenti de France \(Maf\) en imprimerie \(27/06/2025\)](#)
- > **ABONNÉS** [Châtelleraut : huit lycéens de Branly en lice pour le concours des Meilleurs apprentis de France \(MAF\) en industries graphiques \(06/05/2026\)](#)
- > **ABONNÉS** [Châtelleraut : trois lycéens de Branly visent le titre de Meilleur apprenti de France en imprimerie \(16/04/2025\)](#)
- > [Des Maf au lycée Ampère de Vendôme \(04/11/2020\)](#)
- > [Deux médailles d'or pour Nolan \(16/02/2017\)](#)

## ÉCONOMIE 86

Chaque mardi à 11h, dans la newsletter, retrouvez **l'essentiel de l'actualité économique locale** sélectionnée par la rédaction.

**Inscrivez-vous gratuitement :**

Votre email

OK

En savoir plus sur le traitement de vos données.

## Les plus lus

- 1 ABONNÉS**  
Leur restaurant ne désemplit pas depuis son ouverture dans ce bâtiment classé : l'aboutissement du...
- 2 ABONNÉS**  
« C'est une revanche sur la vie » : il transforme une demeure de maître en un havre de paix à Saint-Martin-de-Saint...
- 3** « On a une dizaine de cas signalés rien qu'aujourd'hui » : les gendarmes des Deux-Sèvres alertent sur une...
- 4 ABONNÉS**  
Un drame « inexplicable » : l'émotion à Villedômer après la mort de deux jeunes dans un terrible...
- 5 ABONNÉS**  
« L'objectif est d'être le plus réaliste possible » : au cœur de l'impressionnant exercice de 700...