



Concours des  
**Meilleurs Apprentis  
de France**

Sélection départementale



*Epreuves Départementales/Régionales 2022*

*Maintenance des Véhicules Option VTR*

*Le Lycée Professionnel du Château d'Epluches au Tremblay  
Sur Mauldre, l'aventure se poursuit !*

*Présentation de trois élèves de TBACMV Opt B*



## **Historique :**

Le concours « Un des Meilleurs Apprentis de France » a été créé en 1985 à l'initiative de Paul LABOURIER, MOF enseignant du Morbihan, dans un premier temps au niveau départemental, puis régional et enfin national depuis 2001. Ce concours connaît une croissance assez exceptionnelle sur l'ensemble du territoire national puisque plus de 6000 candidats s'inscrivent chaque année dans plus de 90 métiers. Il s'adresse aux jeunes âgés de moins de 21 ans, en formation initiale (CAP, BEP et Bac Pro) provenant d'établissements publics ou privés, sous statut scolaire ou sous contrat d'apprentissage. Il est organisé par la Société nationale des Meilleurs Ouvriers de France sous l'égide du Ministère du Travail et de la Formation professionnelle et du Dialogue Social, et du Secrétariat d'état chargé du Commerce, de l'Artisanat et de la Consommation et de l'Économie Sociale. Accompagner les nouvelles générations tient à cœur aux Meilleurs Ouvriers de France car elles constituent un réservoir potentiel de futurs MOF. C'est à travers cette solidarité intergénérationnelle que les MOF assurent la transmission de savoir-faire exceptionnels et la promotion du travail manuel.

## **Une source de motivation pour les jeunes :**

Les Meilleurs Ouvriers de France investis bénévolement dans l'organisation de ce concours, ont la volonté de proposer aux jeunes un chemin de progression professionnelle ainsi que des perspectives d'avenir valorisantes et économiquement viables. Il permet aux candidats de développer leur goût du travail bien fait, d'affirmer leur personnalité, leur passion, leur esprit d'initiative, de progresser dans leurs compétences, d'obtenir la juste récompense de leur effort et de témoigner avec fierté aux yeux de tous de l'efficacité de leur formation. Ce cercle vertueux associant formation et expérience professionnelle est dès lors une chance indispensable à notre pays, tant pour les jeunes qui choisissent cette voie que pour les entreprises qui les accueillent.

## **L'accès à l'emploi :**

Ce concours a l'ambition de détecter les jeunes talents ayant de réelles compétences professionnelles et de leur permettre une meilleure insertion dans le monde professionnel. Le Concours « Un des Meilleurs Apprentis de France » a un véritable impact sur l'employabilité des jeunes. Une étude récente a démontré que la participation à ce concours s'avère être un outil d'insertion utile dans la difficile compétition de l'accès à l'emploi.

## **Les modalités du concours :**

À l'échelon départemental, les jurys professionnels attribuent des médailles : Or, Argent, Bronze, Attestation puis à l'échelon régional des médailles d'Or et d'Argent. Seules les médailles d'Or régionales sont sélectionnées pour participer aux épreuves finales nationales.

## **La remise des prix :**

Les lauréats sont récompensés dans le cadre emblématique de la Sorbonne en présence de MOF bénévoles et de personnalités du monde politique et économique. Cette cérémonie est tous les ans l'occasion de rendre hommage aux jeunes lauréats et de montrer au grand public que la formation professionnelle est une voie d'excellence, d'avenir et de réussite.

Jeudi 12 mai 2022, treize candidats ont participé à ce prestigieux concours, réplique junior du célèbre concours Meilleurs Ouvriers de France. Cet événement a regroupé quatre candidats du GARAC, quatre de l'AFTRAL, deux du CFI d'ORLY et trois candidats du Lycée du Château d'Epluches.

Après plusieurs mois de préparation, c'était le moment pour eux de démontrer tout leur savoir-faire, en surmontant le stress du concours. Nous avons rendez-vous à l'AFTRAL au Tremblay-Sur-Mauldre dans le 78.

Pour notre spécialité « Maintenance des Véhicules Option VTR » les candidats ont passé sept épreuves chronométrées, mises en place et organisées par Madame Féron, et Monsieur Deretz.

- **Epreuve 1** : Branchement veilleuses, codes, phares avec relais sur une maquette d'éclairage,
- **Epreuve 2** : Freinage, intervention sur le circuit pneumatique d'un Poids-Lourd, maquette,
- **Epreuve 3** : Le circuit de charge, alternateur sur véhicule,
- **Epreuve 4** : Le circuit de démarrage, démarreur sur véhicule,
- **Epreuve 5** : Métrologie, déculassage, mesures, calcul de cylindrée, serrage contrôlé,
- **Epreuve 6** : Technologie,
- **Epreuve 7** : Identification de pièces.

Le jury, présidés par Monsieur Christian Mongrard et Monsieur Féron, Meilleurs Ouvriers de France, se sont attachés à évaluer la technicité, la rigueur dans la réalisation de l'intervention, mais aussi le vocabulaire technique employé ainsi que le respect des process constructeur hygiène et sécurité.

Les jeunes ont su conserver leur concentration et terminer chaque épreuve en temps et en heure. Pour la plupart, c'est un challenge personnel d'arriver à se dépasser. Un honneur également d'être jugé par des Meilleurs Ouvriers de France, symbole de l'excellence artisanale !

La journée s'est clôturée par un débriefing, orchestré par les MOF et par le responsable Métier Philippe Lacroix. Le Manager pédagogique de la Maintenance VTR, Monsieur Michael Deretz, a également remercié et félicité l'ensemble des membres du jury ainsi que l'investissement et la participation de chaque candidat à cette journée.

Monsieur Lacroix a par la suite énoncé les résultats des candidats et un cadeau leur a été remis.

## **Résultats :**

Nos élèves, se sont particulièrement distingués lors de cet évènement :

- **Célian FORT**, TBACMV1 s'est vu remettre une médaille d'argent, épreuve départementale,
- **Loup GOURDON**, TBACMV1 a obtenu une médaille de bronze, épreuve départementale,
- **Justin Villette**, TBACMV2 s'est vu remettre une attestation de présentation aux épreuves départementales/régionales.

## La remise de prix :

La remise officielle des médailles et des attestations aura lieu **le 14 juin 2022 à Deuil-La-Barre.**

## Présentation des candidats :



## Diaporama

Déroulement de la journée : Arrivée au Tremblay-Sur-Mauldre à 7h30

*\*\*Accueil des candidats à 7h30\*\**

*\*\*Début des épreuves à 8h00\*\**

*\*\*Pause déjeuner 12h30-14h00\*\**

*\*\*Fin des épreuves 17h30\*\**

*\*\*Remise des prix 18h00\*\**

*Accueil des membres du jury et des candidats !*



*Place à la réflexion et à la rigueur !*

**Epreuve de Technologie**, les candidats travaillent sur table pendant 1 h, et font appel à leurs connaissances ! Une fois l'épreuve terminée, ils patientent en attendant d'être appelé sur l'épreuve suivante.



Place à l'électricité, **épreuve éclairage et signalisation** : A disposition, une maquette éclairage à câbler et un schéma électrique à tracer. Place au branchement « que la lumière fut » !



Après l'intervention sur maquette, nos élèves sont intervenus sur les véhicules, **épreuve démarreur**. Contrôles et mesures sur véhicule, puis contrôler les éléments à disposition. Hé oui, place à la méthodologie, la sécurité et à l'analyse des valeurs sous l'œil vigilant des membres du jurys ! Aller les garçons à vous de jouer !





*Contrôle de la consommation de courant, de la tension de chute au démarrage et des batteries au densimètre. A la fin de chaque épreuve, les membres du Jury évaluent la prestation du candidat. Les résultats sont transmis directement aux MOF pour vérification et saisie de la note.*



*Place au circuit de charge, **épreuve Alternateur**. Contrôles et mesures sur véhicule, puis contrôler les éléments mis à disposition. C'est parti Justin, Loup et Célian se lancent sous l'œil aguerri de Monsieur Lacroix, responsable métier Mercedes-Benz et de Monsieur Marchand.*





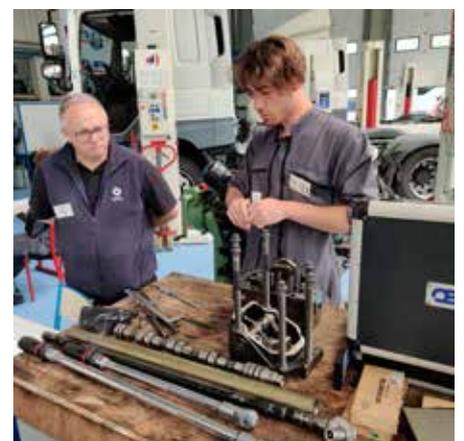
Voici quelques photos de **l'épreuve freinage**, où il est demandé aux candidats de tracer le circuit de freinage d'un tracteur et d'identifier les éléments du circuit pneumatique. Une fois le schéma réalisé sur table, ils doivent effectuer le branchement sur la maquette à disposition et faire valider l'intervention par les jurys.



**Epreuve identification des pièces.** Afin d'évaluer les connaissances des candidats sur les différents systèmes, une vingtaine de pièces sont disposées dans une salle et chaque candidat dispose 15 min pour les identifier et donner leur rôle.



**Place à l'épreuve de métrologie :** Déculassage, contrôle de la planéité de la culasse, calcul de la cylindrée, mesures et analyse des valeurs trouvées, remontage en effectuant les serrages contrôlés.



*Après la délibération et l'harmonisation des notes de nos jeunes participants, arrive le moment d'annoncer les résultats et de procéder à la remise des prix ! Le responsable Métier Philippe Lacroix, Mercedes-Benz IDF a prévu un petit présent pour chacun d'entre eux, en attendant la remise officielle des médailles le 14 juin 2022 à Deuil-La-Barre.*



*Les Meilleurs Ouvriers de France procèdent au débriefing de la journée. Ils expliquent les modalités de l'évaluation et les suites à ce concours. Ils remercient l'implication et la participation de chaque candidat et en profitent pour valoriser les compétences observées durant cette Journée.*



Les résultats :



Célian FORT

Médaille d'argent  
départementale



Loup GOURDON

Médaille d'argent  
départementale



Justin VILLETTE

Attestation de  
participation

ATTESTATION

*Après une belle journée pleine d'émotions et de bonne humeur, une petite photo de l'ensemble des candidats avec les membres du jury avant de fêter l'événement par un gouter bien mérité ! Seuls les médaillés d'or poursuivront l'aventure l'année prochaine pour les épreuves nationales. Nous reprenons la route après avoir salué et remercié l'ensemble des collègues et candidats.*



## *Retour suite au concours*

### Au niveau du lycée

Notre lycée est capable de s'ouvrir sur l'extérieur, de promouvoir la formation professionnelle, et de montrer l'investissement de nos élèves ainsi que la qualité d'enseignement.

### Au niveau des professeurs VTR

Monsieur Di-Via et moi-même, Monsieur Marchand, professeurs en Maintenance des Véhicules option VTR, avons pris plaisir à préparer nos élèves au concours.

### REMERCIEMENTS

Un très grand merci au Responsable du Tremblay-Sur-Mauldre, à Monsieur Deretz, manager pédagogique de la Maintenance VTR, pour nous avoir accueilli et avoir organisé parfaitement cette journée. Un grand merci aux MOF, au responsable Métier Monsieur Lacroix ainsi qu'aux professeurs organisateurs.

Merci à Madame Guilmette Féron, Responsable du concours MAF Val D'Oise pour la mise en place du concours.

Un grand merci à notre équipe de direction et au DDFPT, qui nous ont soutenue tout au long de ce projet.

Un grand merci à tous nos candidats ayant participé avec motivation et sérieux. Ce concours a permis de mettre en avant toutes les compétences acquises au lycée, avec sérieux et enthousiasme tout au long de cette journée.

Crédit photo : Thierry Marchand / Madame Féron

Thierry MARCHAND