

## Un moteur Iveco Cursor pour le lycée professionnel de Bosserville (Meurthe-et-Moselle)

*Le 16 décembre dernier, une sympathique cérémonie s'est tenue au lycée professionnel et technologique Saint-Michel, situé dans la magnifique chartreuse de Bosserville à Art-sur-Meurthe, en périphérie de Nancy, au cours de laquelle Iveco France et Iveco Bus ont officiellement fait don d'un moteur Cursor 10 de 450 ch.*

Trappes, le 3 février 2015

De la 6<sup>ème</sup> au BTS, le lycée Saint-Michel de Bosserville abrite cinq unités de formation : un collège, un lycée professionnel « Lycée des métiers », un lycée technologique, un centre de formation par apprentissage et un centre de formation professionnelle, offrant à ses élèves hébergement, éducation, enseignement et préparation aux examens nationaux (Brevet des Collèges, CAP, Bac Pro, Bac Technologique et BTS), afin de leur permettre d'entrer rapidement dans la vie active en tant qu'employés ou techniciens qualifiés.

Parmi les nombreuses matières enseignées, plusieurs concernent les métiers relatifs au véhicule industriel :

► **Conducteur Transport Routier Marchandises** : pour devenir un professionnel de la route en France, à l'étranger ou en ville (conducteur-livreur), dans le respect des règles de circulation et de sécurité. Des cours de transport, de conduite et de réglementation sont dispensés, permettant ainsi au futur professionnel d'organiser et de mener à bien les opérations de transport qui lui seront confiées (choix et optimisation de l'itinéraire, préparation des documents de bord, livraison et communication avec la clientèle). Durant cette formation, il acquiert également des compétences sur la connaissance du véhicule, effectue l'entretien courant et apprend à transmettre tout dysfonctionnement. Les CACES 1 et 3 (Certificats d'aptitude à la conduite en sécurité, concernant la conduite d'engins mobiles automoteurs types transpalettes et chariots élévateurs) et l'obtention de la FIMO (Formation initiale minimale obligatoire) permettent aux élèves de compléter cette formation et d'être parfaitement autonomes sur la route, dès l'âge de 18 ans.

► **Organisation et gestion des transports de marchandises** : assurer l'ensemble des prestations de la chaîne logistique (transit, stockage, gestion de plateforme logistique, dédouanement) ;

► **Maintenance Automobile (option Véhicules Industriels)** : cette formation permet aux élèves d'effectuer de la maintenance périodique, corrective, de la dépose-repose d'organes, des paramétrages, du diagnostic et de la réception clientèle. Toutes ces compétences sont développées sur des supports Véhicules Industriels.

L'atelier de maintenance Véhicules Industriels du lycée de Bosserville est désormais doté, pour la formation technique de ses élèves, d'un moteur Iveco Cursor 10 Euro 5. Il s'agit d'un Diesel 6 cylindres en ligne à injection directe, particulièrement respectueux de l'environnement car répondant au label EEV (*Enhanced Environmentally-friendly Vehicle*), d'une puissance maxi de 330 kW (450 ch), suralimenté par turbo-compresseur à géométrie variable sur échappement, à régulation électronique et injecteurs-pompe.

Ce moteur, qui équipait les gammes Euro 5 d'Iveco (camions Stralis de gamme lourde et autocars de tourisme Magelys), a largement fait ses preuves grâce à ses hautes performances, sa sobriété en matière de consommation de gazole et ses émissions polluantes limitées, pour un environnement toujours mieux préservé.

Aujourd'hui 3 février, les enseignants de Bosserville vont bénéficier d'une journée de formation sur les spécificités de la technologie du moteur Cursor 10, assurée par un moniteur venu du CFI (Centre de Formation Iveco) de Saint-Priest (Rhône). Afin de renforcer les liens entre le lycée St-Michel de Bosserville et la société Iveco, une visite de l'usine FPT Industrial (Fiat Powertrain Technologies, autre marque du Groupe CNH Industrial) de Bourbon-Lancy (Saône-et-Loire), spécialisée dans la production du moteur Cursor, est prévue prochainement pour les élèves BTS et Bac Pro et leurs enseignants.

Légende photos :

1) Les responsables du lycée professionnel de Bosserville et d'Iveco dans les locaux d'Iveco Est à Ludres (Nancy), de gauche à droite : Philippe Couturier, Attaché commercial Iveco Bus régions Est & Bourgogne (à l'initiative du don de ce moteur Cursor), puis quatre représentants du lycée professionnel de Bosserville : Marc Deveaux (enseignant VI), Isabelle Pépin (Chef de Travaux), Thierry Braconot (enseignant VI) et François Landois (Chef d'Etablissement), suivis de Patrick Blachier responsable du CFI de Saint-Priest, Jean-Luc Nehlig, Inspecteur après-vente Iveco Bus et José De Sousa, Responsable du site Iveco Est de Ludres.

2) Dans l'atelier de maintenance Véhicules Industriels du lycée de Bosserville, les enseignants et les représentants d'Iveco encadrent les élèves devant le moteur Cursor 10 Euro 5 de 450 ch.

## Iveco Bus

Iveco Bus est une marque de CNH Industrial N.V., un leader mondial dans les biens d'équipements côté au New York Stock Exchange et à la Bourse de Milan.

Acteur majeur dans le monde du transport public, et parmi les constructeurs leaders en Europe, Iveco Bus conçoit, produit et commercialise une vaste gamme de véhicules qui répondent précisément aux besoins des entreprises privées de transport et des autorités publiques organisatrices de transport :

- autocars scolaires, interurbains, de ligne et de tourisme (Crossway et Magelys)
- autobus standard et articulés et leurs versions BHNS (Bus à haut Niveau de Service) avec, notamment, un leadership affirmé pour les technologies propres GNV et Hybride (Urbanway et Crealis)
- minibus répondant à l'ensemble des missions du transport de personnes (Daily)
- châssis destinés aux carrossiers spécialisés.

Iveco Bus emploie plus de 5000 personnes et dispose de deux usines, situées à Annonay en France et à Vysoké Myto en République Tchèque, qui ont toutes deux décroché en 2013 la médaille de bronze dans le cadre du WCM (World Class Manufacturing), une méthodologie internationale visant à gérer les processus de production selon les meilleurs standards mondiaux.

Un vaste réseau de points de service Iveco Bus et Iveco garantit une assistance partout dans le monde où un véhicule Iveco Bus est en exploitation.

Pour plus d'informations sur Iveco Bus, visitez [www.iveco.com](http://www.iveco.com)

Pour plus d'informations sur CNH Industrial, visitez [www.cnhindustrial.com](http://www.cnhindustrial.com)