

# Journée de la Logistique



Jeudi 04 Avril 2019

Classe de 4<sup>ème</sup> 2



# Programme de la journée

- 8h30 : Départ du collège
- 9h30 : Visite de l'entreprise TRADIBEAUCE
- 10h30 : Visite de l'entrepôt de TRADIBEAUCE
- 11h00 : Présentation du Lycée Jehan de Beauce
- 11h30 : Visite des différents ateliers du Lycée
- 12h00 – 14h00 : Déjeuner au self du Lycée
- 14h00 – 16h00 : Ateliers sur la Logistique
- 17h00 : Retour au collège

# Visite de l'entreprise



Nous avons commencé la journée par la visite d'une entreprise de transport et logistique. Nous avons été accueillis par monsieur LEFEVRE, commercial pour TRADIBEAUCE.

Sur le site de Mainvilliers, qui s'occupe exclusivement du transport, nous avons visité le service « exploitation », c'est-à-dire les bureaux, ainsi que la « plateforme », c'est-à-dire le quai à partir duquel les camions sont déchargés et/ou chargés.

Le transporteur TRADIBEAUCE se déplace depuis 1983 dans tout le pays ainsi qu'en Europe pour des transports routiers. Les commandes traitées peuvent être de simples colis que l'on peut transporter dans des véhicules légers, des palettes sur lesquelles sont entreposés plusieurs colis, ou des objets plus imposants transportés en camion.

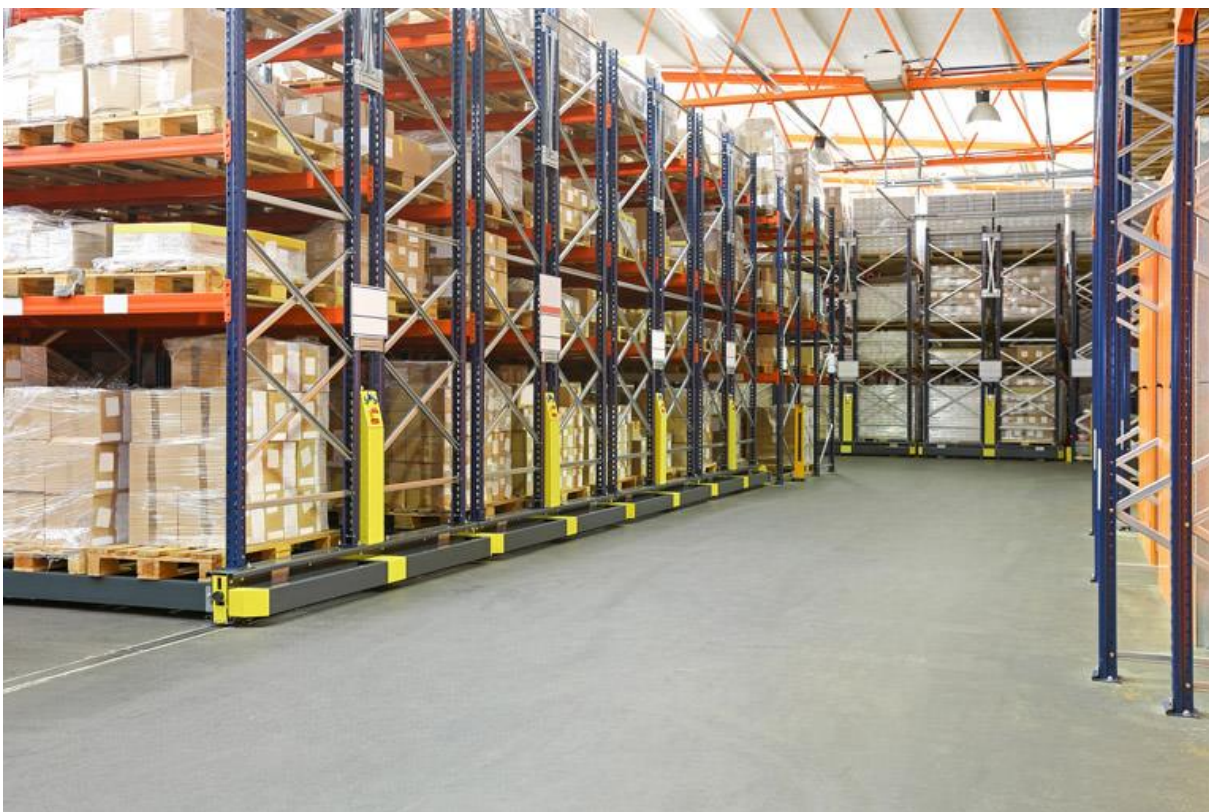


Un camion se compose de deux parties : « Le tracteur » à l'avant et la « semi-remorque » à l'arrière.

Lorsqu'un camion arrive, il est déchargé et chaque palette est « tracée » à l'aide d'un scan. Cela signifie que l'on vérifie qu'aucun coli n'est abîmé, que la palette a bien été livrée, et toutes ces informations sont suivies informatiquement.

Monsieur LEFEVRE nous a expliqué les différentes tailles de palettes (80x120 ; 120x120...) ainsi que les différentes façons de les transporter (Transpalette, Transpalette électrique, Chariot élévateur...).

Ensuite nous nous sommes rendus à l'entrepôt, situé sur le site de Lucé. Nous avons vu comment sont stockés les objets en attendant d'être livrés.



Les palettes sont entreposées sur des racks (allées). Chaque rack est composé de lisses (poutres en métal), pouvant supporter chacune 2 tonnes !

Nous avons vu comment les employés préparent les commandes à l'aide d'un « BL » (Bon de Livraison), qui comporte parfois plusieurs commandes pour une seule palette (« Picking »).

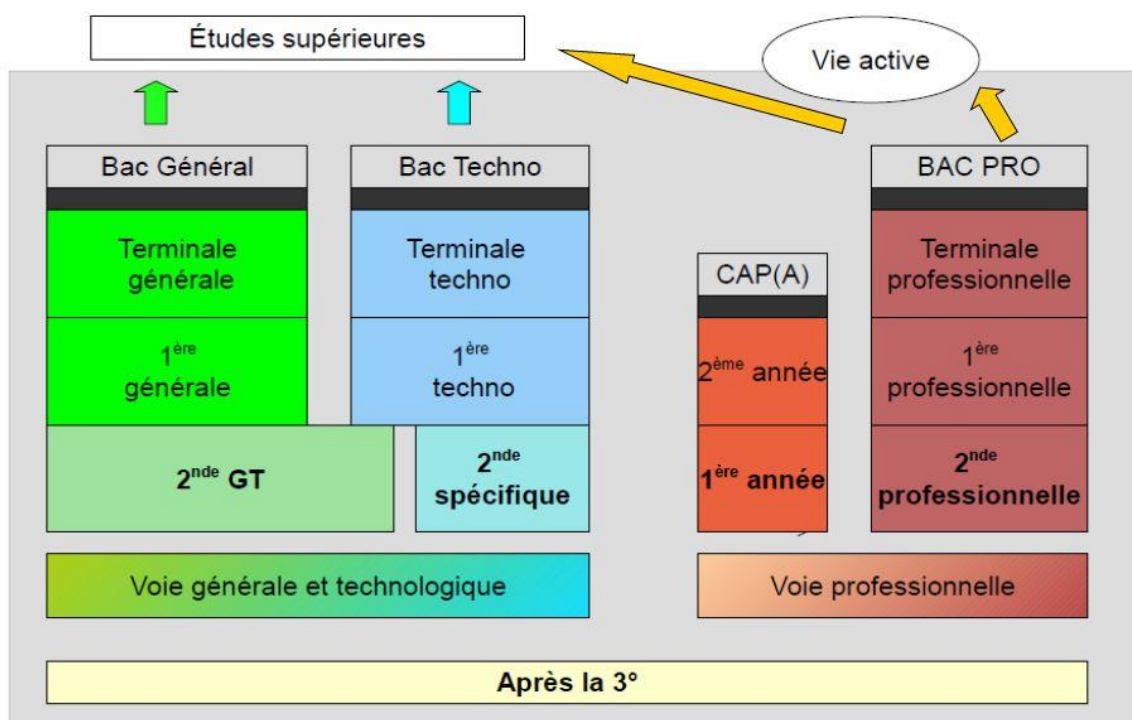
# Lycée Jehan de Beauce

Ensuite, nous nous sommes rendus au Lycée Jehan de Beauce accompagnés par madame CROUZET, enseignante en Logistique, organisatrice de la journée.

Nous avons été reçus par la proviseure adjointe, qui nous a présenté son établissement et les différentes filières pouvant être suivies au Lycée Jehan de Beauce. Le Lycée Jehan de Beauce compte 2100 élèves, 4 CPE et 183 enseignants.

La proviseure adjointe a bien insisté sur le fait que tout se joue sur l'année de 3<sup>ème</sup>, afin que notre orientation soit choisie, et non subie !

## Schéma des études après la 3ème



De manière générale, un élève se dirigera vers un BAC Général ou Technologique dans le but de poursuivre des études supérieures, et vers un BAC PRO afin de rentrer dans la vie active par la suite.

Mais ce n'est pas obligatoire ! Des études supérieures peuvent être envisagées après un BAC PRO. Il a été souligné que les BAC PRO sont une voie d'excellence, de réussite ! Car ils offrent de nombreux débouchés sur le monde du travail. Certaines entreprises viennent chercher de futurs employés au Lycée parmi les élèves dès la fin de leurs études.

Voici les BAC PRO proposés au Lycée Jehan de Beauce :

- MELEC : Métiers de l'Electricité et de ses environnements connectés
- TCI : Technicien en Chaudronnerie Industrielle
- TU : Technicien d'usinage
- MV : Maintenance Véhicules
- LOGISTIQUE
- ASSP : Accompagnement, Soins et Services à la Personne.

Nous avons ensuite visité chaque atelier de ces BAC PRO.



**Atelier BAC PRO TCI**



**Atelier BAC PRO TU**





# BAC PRO LOGISTIQUE

Après la pause du midi, nous nous sommes rendus à l'atelier LOGISTIQUE. Nous nous sommes équipés de nos gilets jaunes car les métiers liés à la logistique nécessitent beaucoup de prudence et d'être bien visible.



Nous avons découvert les métiers de la logistique au travers de 8 ateliers différents :

**Atelier 1 :** Vidéo + Quizz

**Atelier 2 :** Les risques de l'entrepôt

**Atelier 3 :** Géographie des transports

**Atelier 4 :** Manutention

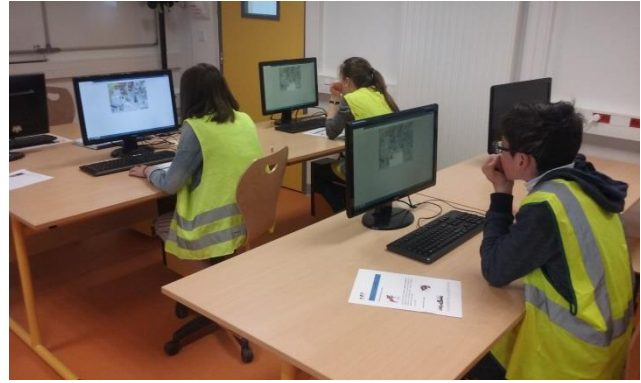
**Atelier 5 :** Filmer une palette

**Atelier 6 :** Adressage des produits

**Atelier 7 :** Préparation commande Papeterie

**Atelier 8 :** Préparation commande médicament

# Atelier 1 : Vidéo + Quizz



Nous avons tout d'abord regardé une vidéo présentant les métiers de la logistique puis nous avons répondu à un quizz de 12 questions.

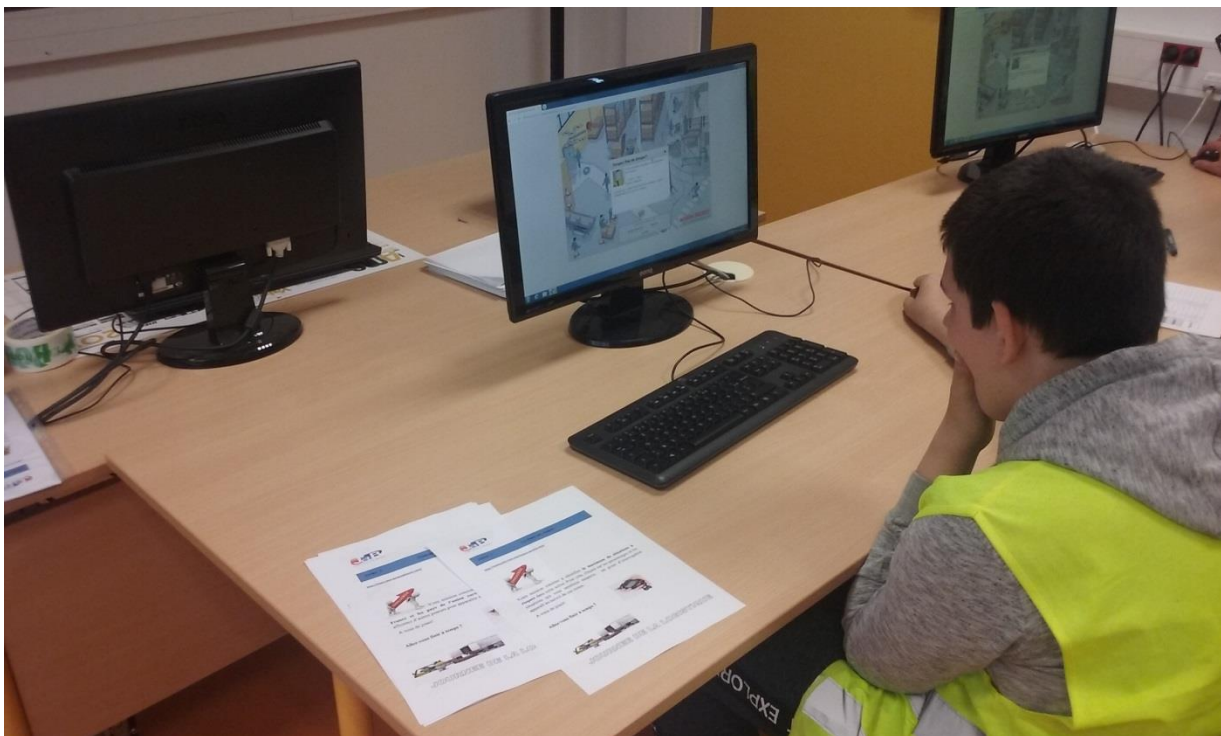


# Atelier 2 : Les risques de l'entrepôt

Dans cet atelier, on nous a appris à comprendre les risques qui existent dans les entrepôts.

Grâce à un logiciel informatique, nous devons retrouver les dangers présents dans l'entrepôt en cliquant dessus.

Par exemple, il fallait identifier un homme qui rentre dans l'entrepôt sans son casque de sécurité, ou un autre qui passe devant un chariot élévateur type « FENWICK » qui avance vers lui.

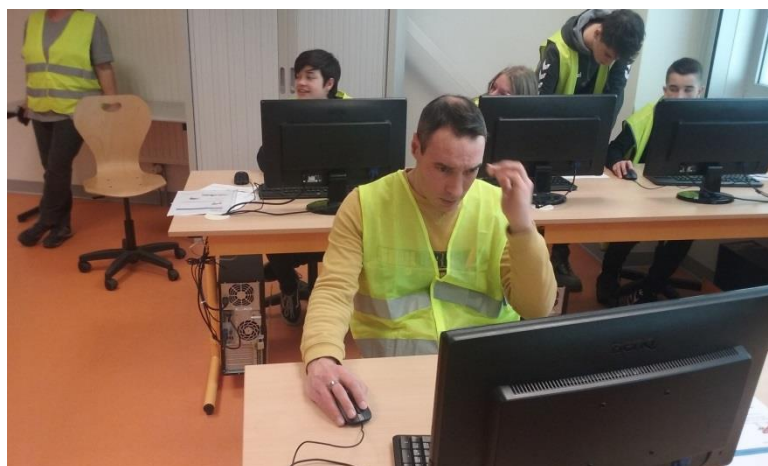


# Atelier 3 : Géographie des transports



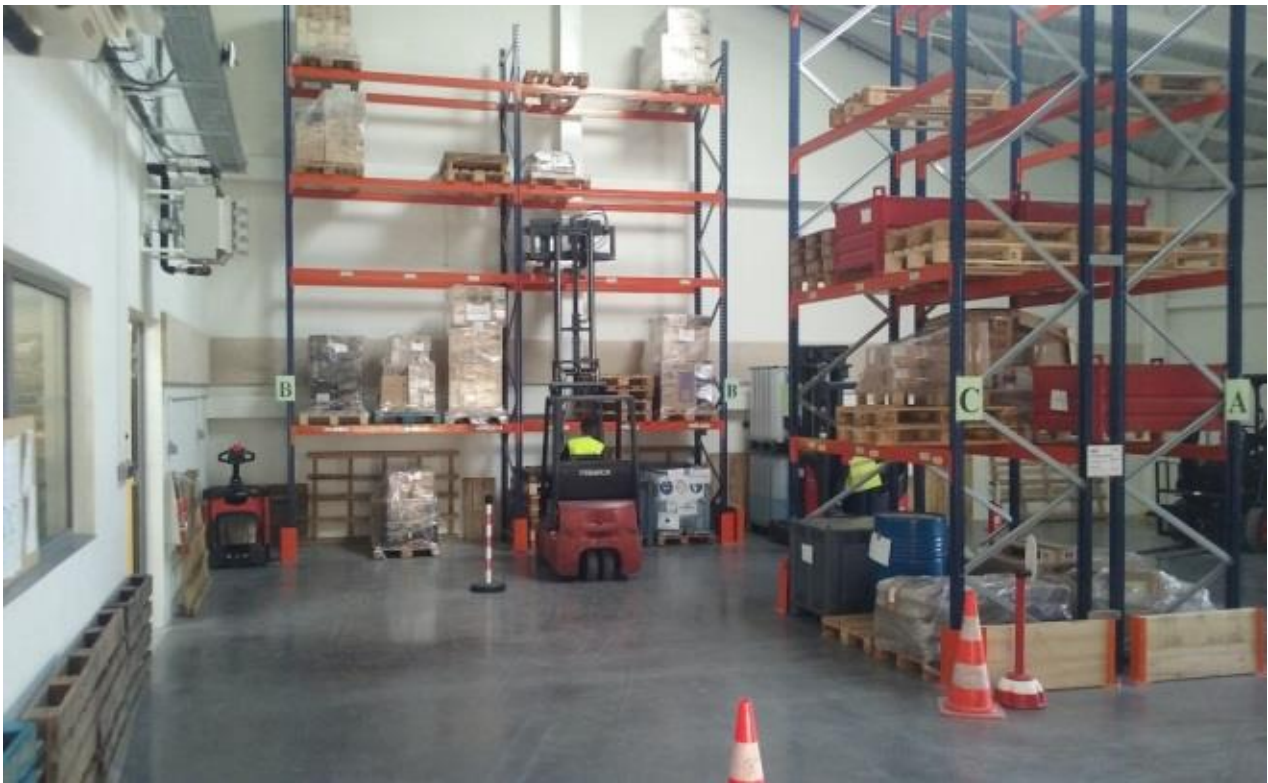
L'objectif de cet atelier était de repérer les pays de l'Union Européenne afin de se rendre compte de l'importance pour un livreur poids lourds de bien connaître sa géographie afin de préparer ses trajets.

Sources : <https://www.jeux-geographiques.com>.



Même Monsieur ALLAIS a révisé sa géographie !!!

# Atelier 4 : Manutention



Nous devons évaluer deux élèves de 2<sup>nd</sup>e qui manipulaient des chariots élévateurs et des transpalettes électriques.



# Atelier 5 : Filmer une palette

Dans cette activité, on nous a appris à filmer une palette.



Le filmage d'une palette est une action qui consiste à réunir en un seul emballage unique, un certain nombre de petits articles. En d'autres termes, vous avez une palette sur laquelle des cartons sont empilés, et vous devez emballer l'ensemble.



# Atelier 6 : Adressage des produits

Voilà l'atelier d'adressage des produits.



L'adressage consiste à aller chercher des produits au bon endroit dans les racks en fonction de leur référence. Puis de disposer les commandes sur une palette de façon à ce qu'elles prennent le moins de place possible.



# Atelier 7 : Préparation commande

## Papeterie

Nous avons préparé des commandes en cherchant dans les rayons qui sont classés par ordre alphabétique. Nous avons des bons de préparation pour chercher dans les différents rayons.





# Atelier 8 : Préparation commande médicament

Nous avons dû préparer une commande pharmaceutique, grâce à un bon de préparation. Les rayons étaient triés par ordre alphabétique ainsi que par numéro. Pour finir nous avons mis le tout dans un carton et avons compléter l'adresse.



# BILAN DE LA JOURNEE

Cette journée était très instructive car nous avons réalisé qu'avec Internet et toutes les commandes qui y sont passées, le secteur de la Logistique est en plein essor.

Nous tenons à remercier madame CROUZET qui a organisé cette journée, madame la proviseure adjointe du Lycée Jehan de Beauce, tous les élèves de seconde Logistique qui se sont montrés bienveillants envers nous en nous servant un petit goûter avant de repartir, l'entreprise TRADIBEAUCE qui nous a accueilli ainsi que monsieur ALLAIS et monsieur MERANT qui nous ont accompagnés.

**Bilan : Qui était content de cette journée ????**

