

# Bienvenue à la cité scolaire Jacob holtzer

**Présentation ORIENTATION**  
**Famille des métiers PMIA**  
**20 Janvier 2022**



# Les familles de métiers qu'est ce c'est ?

- **Définition:**
  - Définies nationalement
  - Regroupent des compétences professionnelles communes aux spécialités des baccalauréats qui la composent.
- **Objectif :**
  - **Améliorer la transition entre la classe de troisième et le lycée professionnel**



# Les familles de métiers qu'est ce c'est ?

- **Cadre sécurisant :**
  - consolider leur choix
  - opportunité de se diriger vers une spécialité de la famille correspondant le mieux à leurs aspirations
- **Accompagner l'élève dans la construction d'un projet professionnel personnalisé** lui permettant de préparer son parcours de formation.



# La famille des métiers

## PMIA

- Le secteur du pilotage et de la maintenance des installations automatisées regroupe tous les métiers qui interviennent individuellement ou conjointement sur des installations (des lignes, des systèmes) de production dans les domaines suivants :
  - Industries de la chimie (médicament, parfumerie, cosmétique, pétrole, pétrochimie ...);
  - Industries de fabrication, de transformation de papier-carton ; Industries des énergies (renouvelables, nucléaires...);
  - Industries agroalimentaires ;



# La famille des métiers

## PMIA

- Industries de production et de transformation des métaux, la sidérurgie ;
- Industries automobiles ; industries du textile, cuirs et peaux, la céramique ;
- Industries de transformation et de valorisation des déchets ;
- Collecte et traitement d'eaux industrielles, potables, résiduaires urbaines pluviales et industrielles ;
- etc.



# La famille des métiers PMIA au lycée Jacob HOLTZER

- **Après la 2nde professionnelle** métiers du pilotage et de la maintenance d'installations automatisées, les élèves **passent en 1re professionnelle dans une des spécialités de bac professionnel choisie**. Au lycée Jacob HOLTZER, les élèves peuvent choisir de poursuivre dans les baccalauréats professionnels :
  - **Maintenance des Systèmes de Production Connectés (MSPC) ;**
  - **Pilotage de Ligne de Production (PLP) option textile technique et médical.**



## □ Maintenance des Systèmes de Production Connectés (MSPC)

Le technicien assure la maintenance corrective et préventive des installations industrielles. Les domaines sont variés : mécanique, électrotechnique, automatisme...

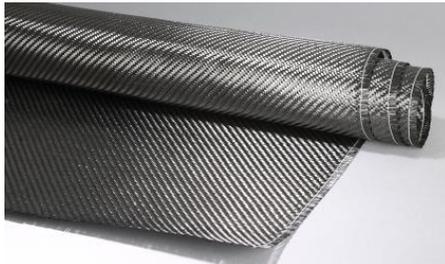


## ❑ Pilote de ligne de production

### Option textile technique

Le technicien s'occupe de la préparation du fil, la fabrication des tissus techniques étroits et spécifiques, le réglage et le pilotage de machines complexes...

*Possibilité d'une 2<sup>ème</sup> et/ou 3<sup>ème</sup> année en apprentissage.*



# ORIENTATION ET AFFECTATION APRÈS LA 2<sup>nde</sup> PMIA



## *2 possibilités après la 2nde PMIA :*

- Poursuivre la scolarité en 1<sup>ère</sup> Maintenance des Systèmes de Production Connectés (MSPC)
- Poursuivre la scolarité en 1<sup>ère</sup> Pilote de ligne de production (PLP)

## *Faire sa demande en fonction :*

- **des goûts, des centres d'intérêts** (bien se renseigner sur les 2 filières envisagées)
- **des projets d'études ou de travail après le bac** (bien se renseigner sur les poursuites d'études envisageables avec les spécialités envisagées ou les séries pour le bac technologique)
- **d'une réflexion sur l'insertion professionnelle** à l'issue de la filière choisie



du bilan proposé par les professeurs pour accompagner le choix

# Les étapes du choix de la poursuite d'études et du dialogue avec les familles :

Pour cela, il est important de respecter la règle suivante :

- vous devez renseigner sur le dossier de candidature, tous les vœux des spécialités des bacs professionnels proposées au sein de l'établissement et appartenant à la famille de métiers :
  - ❖ Si votre enfant respecte cette règle, il s'assure une place en 1<sup>re</sup> professionnelle au sein du lycée.
  - ❖ L'affectation se fait en fonction de 4 critères : le rang du vœu, l'établissement d'origine, les résultats scolaires de votre enfant et le nombre de places disponibles.
  - ❖ **Si cette règle n'est pas respectée, votre enfant prend le risque de ne pas avoir de place en 1<sup>ère</sup> professionnelle.**
- Il est possible de formuler des vœux de réorientation vers une autre 2<sup>de</sup> professionnelle pour lesquels votre enfant n'est pas prioritaire.



# Présentation des spécialités après la classe de 2nde PMIA

Pilotage de Ligne de Production  
(PLP) option textile technique et  
médical



# Présentation des spécialités après la classe de 2nde PMIA

Maintenance des Systèmes de  
Production Connectés (MSPC)

