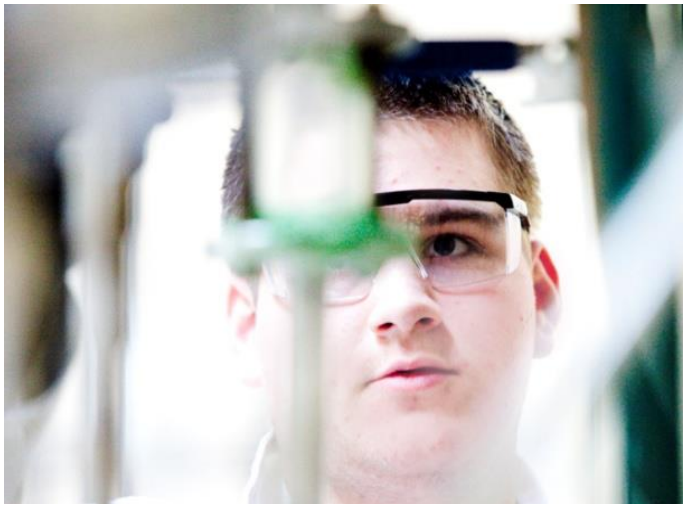
Lycée Galilée
LYCÉE DES MÉTIERS DE LA CHIMIE ET DES BIOTECHNOLOGIES
Franqueville-Saint-Pierre

Réseau LYCÉES DES MÉTIERS DE LA FILIÈRE CHIMIE

Le bac professionnel
Procédés de la Chimie de l'Eau
et Papiers Cartons

Il est possible d'être alternant en Terminale bac professionnel

Portes ouvertes le 14 mars 2026



BASF We create chemistry
Lubrizol
TOTAL
Nufarm
Ashland always solving
Laguerre chimie
Ondulys andelle
NORTHMEN
syngenta

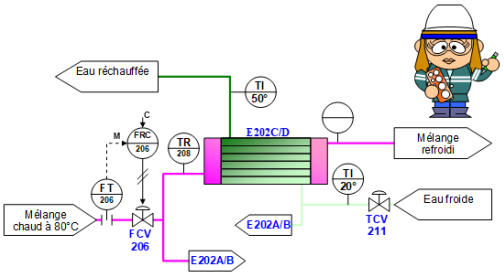
Bac pro PCEPC :
Le bac professionnel
Procédés de la Chimie de l'Eau
et Papiers Cartons

<u>Recrutement :</u>
24 élèves recrutés parmi les élèves sortants de la classe de troisième.
<u>Formation</u> :
Durée d'études : 3 ans.

<u>Enseignement général</u> : 10h
- **Français histoire géo,**
- **Anglais,**
- **Economie gestion,**
- **Mathématiques,**
- **Physique, Chimie,**
- **EPS.**

<u>Enseignement professionnel</u> : 13h
- **Atelier génie des procédés,**
- **Etude des opérations unitaires et des appareils du génie des procédés,**
- **Maintenance niveau 1,**
- **Prévention Santé Environnement,**
- **Etude des systèmes automatisés régulés.**

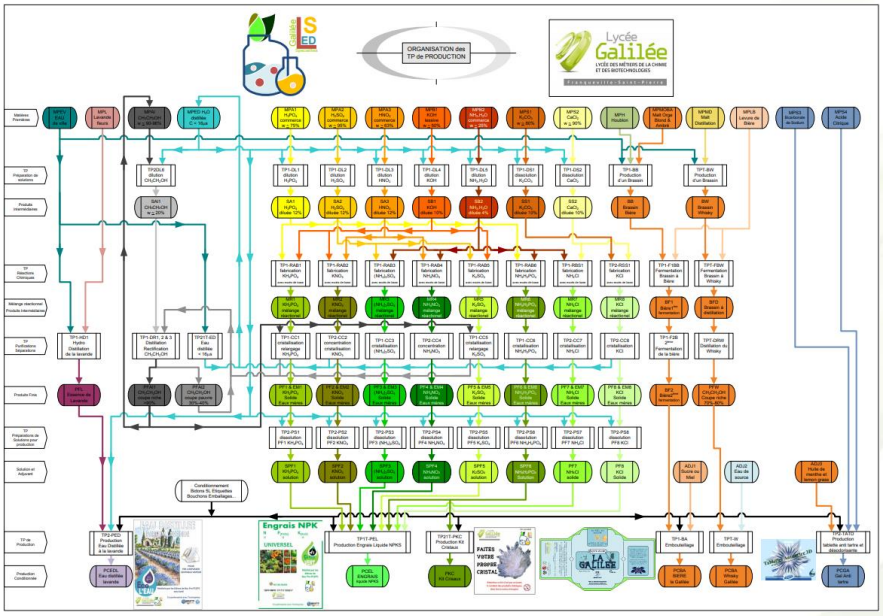
<u>Co-intervention ou chef d'œuvre</u> : 2h
<u>Accompagnement personnalisé</u> : 3h



Les suites logiques d'un Bac Professionnel sont
- l'intégration dans le monde du travail (10%)
- la poursuite d'études en BTS (90%), par exemple le BTS pilotage de procédés

Bac pro PCEPC :
Enseignements professionnels

Le chef d'œuvre



Pédagogie innovante à l'atelier de génie chimique une entreprise avec 5 fabrications

Eau distillée, huile essentielle de lavande, engrais à façon, Bière, Whisky.

Bac pro PCEPC :

La Famille de métiers du bac pro PCEPC : Métiers du pilotage et de la maintenance d'installations automatisées

A la fin de la classe de 3ème vous allez choisir une famille de métiers pour les métiers du pilotage et la maintenance d'installations automatisées

Après une seconde de cette famille vous pourrez choisir un des 4 bac professionnels de cette famille :

- **Le bac pro procédés de la chimie de l'eau et des papiers cartons au lycée Galilée https://www.youtube.com/watch?v=VG0y9f68mno**
- **Le bac pro pilote de ligne de production au lycée Buisson à Elbeuf**
- **Le bac pro technicien scierie Lycée des métiers du bois à Envermeu**
- **Le bac pro maintenance des systèmes de productions connectés (actuellement bac pro MEI maintenance des équipements industriels) Lycée Grieu à Rouen https://www.youtube.com/watch?v=vKyJ03VmSfM**

La seconde professionnelle n'est pas une année de découverte des bacs pro de la famille.
Pendant la seconde on commence sa professionnalisation à partir des compétences communes aux bacs professionnels de la famille.
Exemples de compétences communes :

- **Participer à l'approvisionnement des matière premières**
- **Préparer le processus de réalisation à partir du dossier de fabrication**
- **Réaliser des produits selon les techniques et les procédés de fabrication**
- **Maintenir en état l'outil de production**

Bac pro PCEPC :

Pour en savoir plus
Ou
Pour les minis stages

Plus de renseignements sur le site
http://galilee-lyc.spip.ac-rouen.fr/

Application smartphone de présentation

Viste virtuelle :
https://my.matterport.com/show/?m=D8EnmzKHQhY

Ou joindre

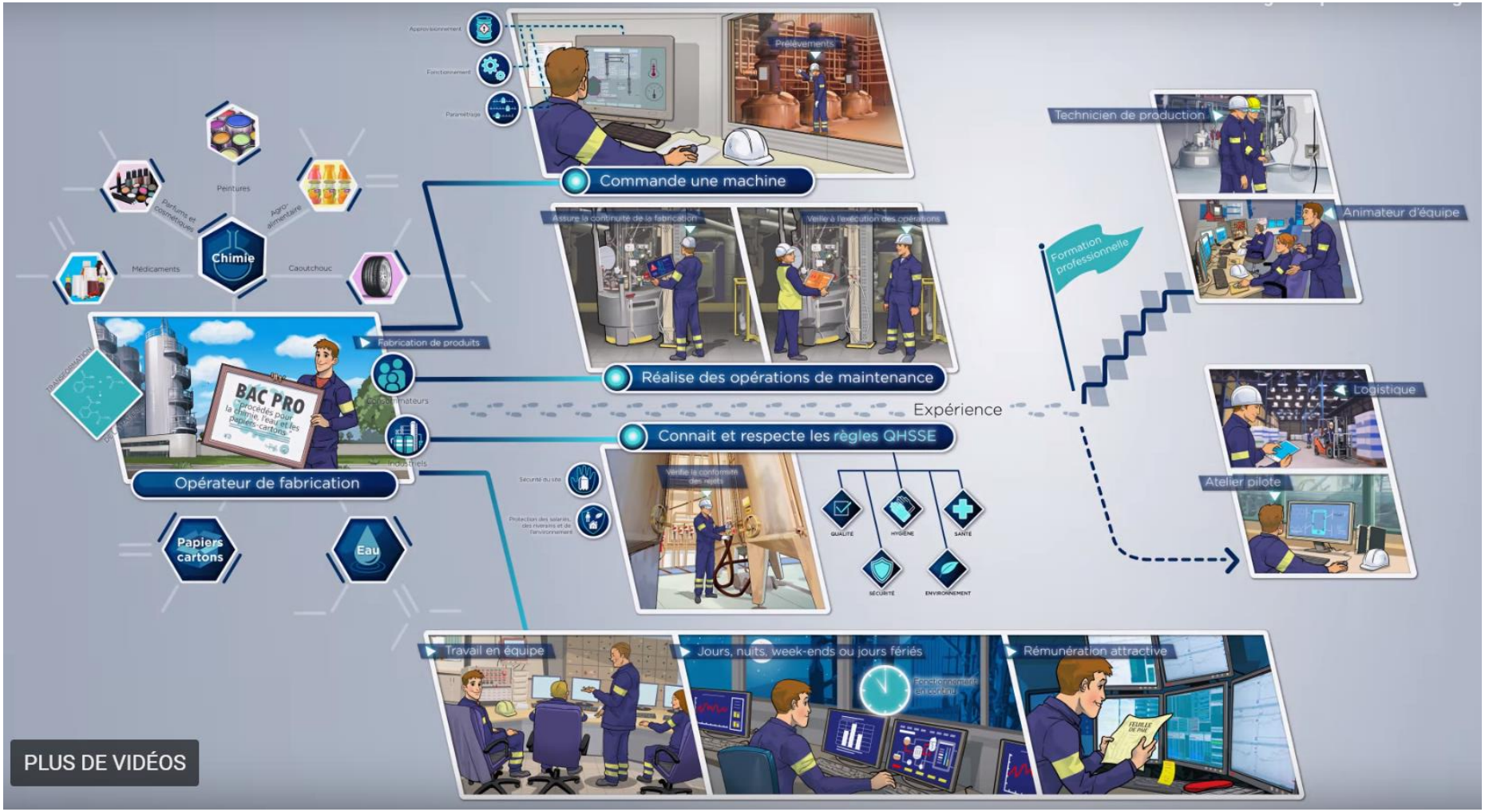
M BOUISSET DDFPT
Notamment pour les minis stages

Par téléphone au 02 35 79 40 40
Par mail laurent.bouisset@ac-rouen.fr

461 rue de Belbeuf
76520 FRANQUEVILLE SAINT PIERRE

Lycée Galilée
LYCÉE DES MÉTIERS DE LA CHIMIE ET DES BIOTECHNOLOGIES
Franqueville-Saint-Pierre

Bac pro PCEPC :

Infographie du Métier

Réseau LYCÉES DES MÉTIERS DE LA FILIÈRE CHIMIE