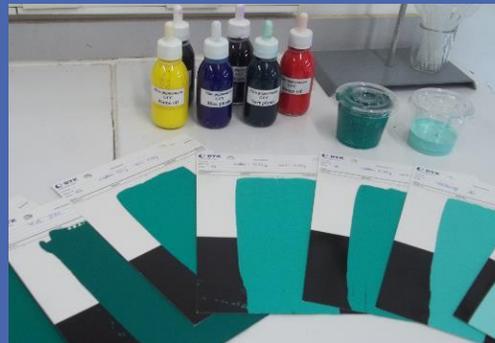
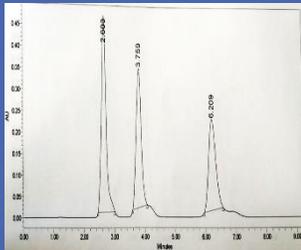


*Liberté
Égalité
Fraternité*

Lycée - Lycée des métiers Hugues Libergier
Reims

BTS MÉTIERS DE LA CHIMIE

55 RUE LIBERGIER - 51100 REIMS



UN PARCOURS SÉCURISÉ BAC +2

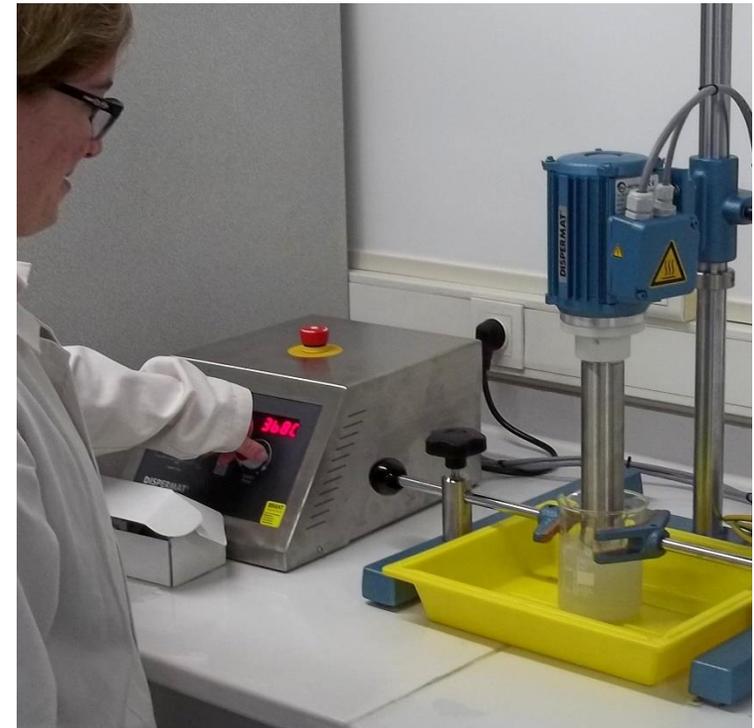
Diplôme professionnalisant :

- Insertion dans le monde du travail après les 2 ans d'études
- Diplôme reconnu par le monde professionnel
- Acquisition de savoirs :
 - savoir professionnel
 - savoir-faire
 - savoir-être



DES ATOUTS POUR L'ENTREPRISE

- Formation professionnalisante, reconnue par les professionnels
- Technicité élevée
- Expérience du milieu professionnel



DES CONDITIONS PRIVILÉGIÉES

- Des équipes pédagogiques à l'écoute des étudiants
- Horaires importants sur les plateaux techniques en effectif réduit (< 15 étudiants)
- Des plateaux techniques équipés



MODALITÉS DE FORMATION

■ Deux voies de formations :

➤ Statut scolaire :

- Projet industriel en groupe en 1^{ère} année
- Stage de 8 semaines en 2^{ème} année

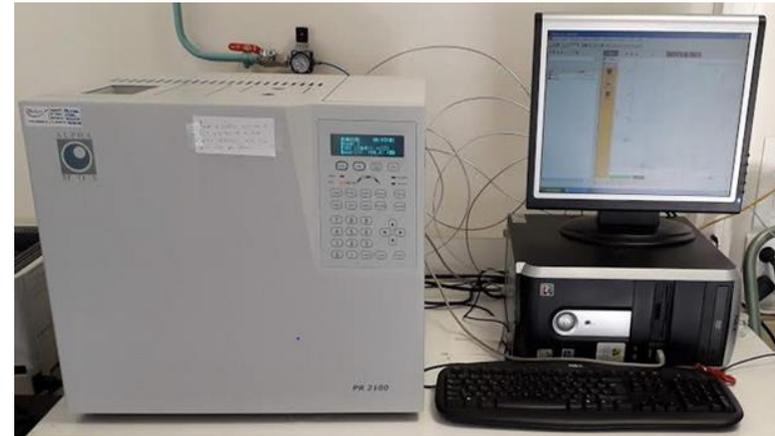
➤ Statut apprentissage :

Contrat de 2 ans avec une entreprise

(pharmaceutique, cosmétique, environnementale, agronomie, chimie verte, pétrochimie ...)



LABORATOIRE DE SYNTHÈSE



LABORATOIRE D'ANALYSE



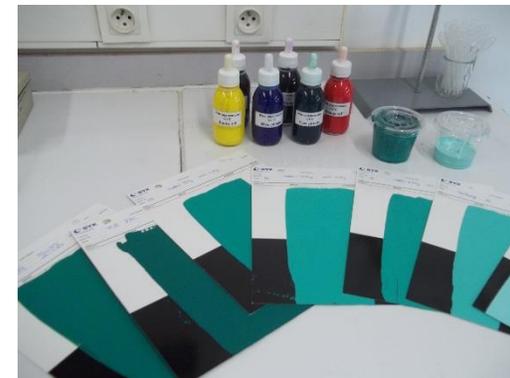
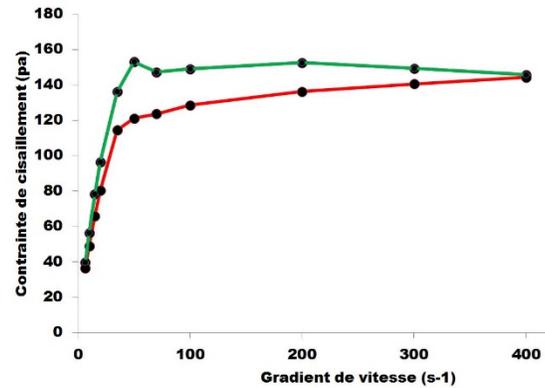
ATELIER « TRAVAIL À GRANDE ÉCHELLE »



LABORATOIRE DE FORMULATION



Shampooing Fructis de Garnier



OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Réaliser des analyses
- Découvrir de nouvelles molécules, de nouveaux procédés
- Formuler, fabriquer, tester des produits commerciaux
- Développement de nouvelles méthodes d'analyse en R&D





LES POINTS FORTS DE LA FORMATION

- Enseignement scientifique en langue vivante
 - Fonctionnement du monde professionnel
 - Communication scientifique
 - Accompagnement personnalisé

LE PROGRAMME

Statut scolaire

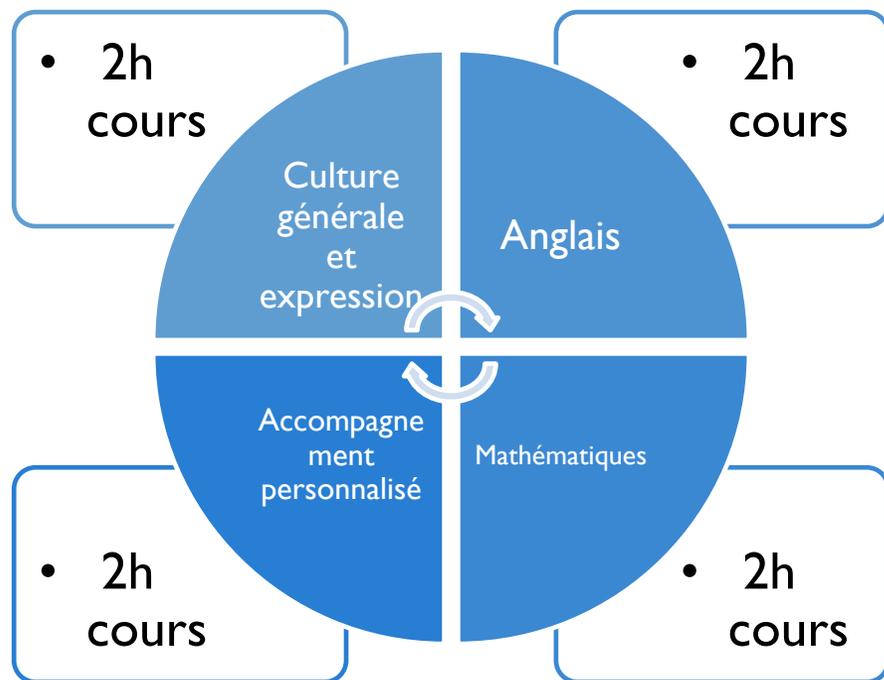
- Effectif de la classe = 24 étudiant-e-s
- 31h de cours par semaine en 1^{ère} année
- 31h de cours par semaine en 2^{ème} année

Statut apprentissage

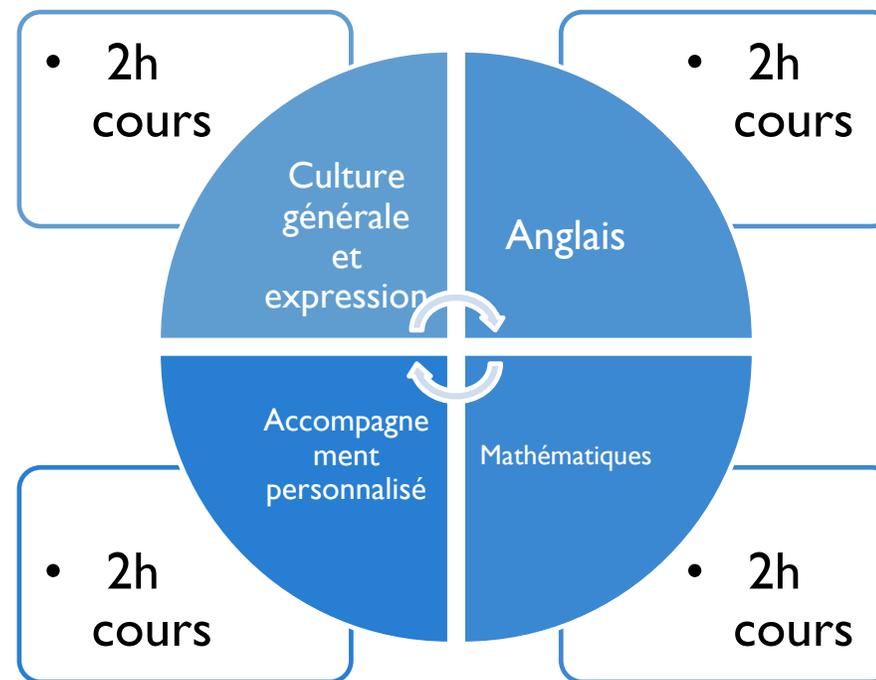
- Effectif de la classe = 15 étudiant-e-s
- 35h de cours par semaine en 1^{ère} année
- 35h de cours par semaine en 2^{ème} année

AU PROGRAMME : Enseignements généraux – Statut scolaire

1^{ère} année BTS

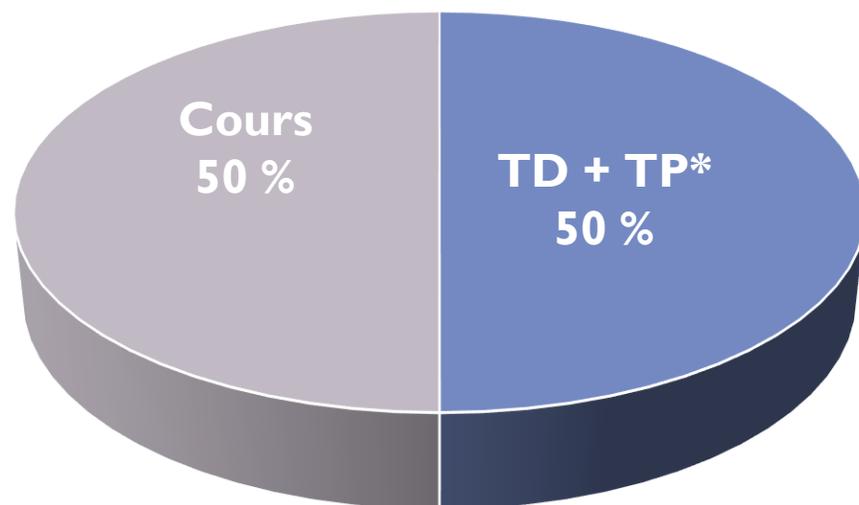


2^{ème} année BTS



AU PROGRAMME : Enseignements professionnels

1^{ère} année BTS

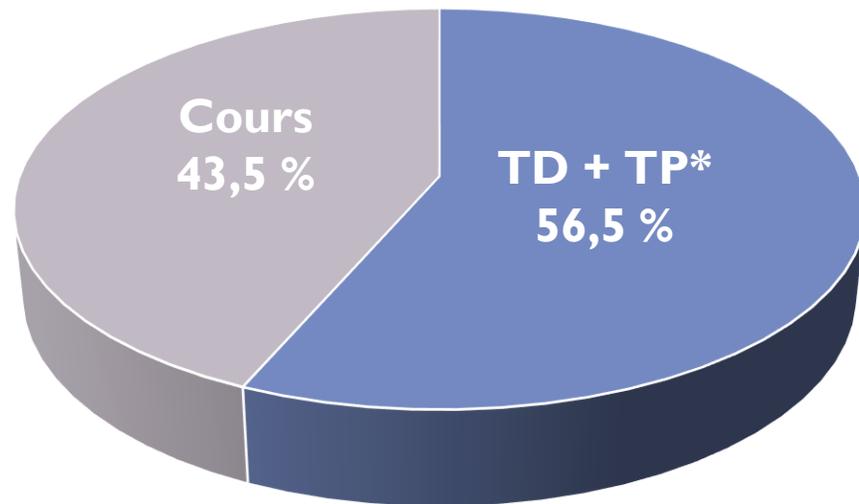


**effectif réduit*

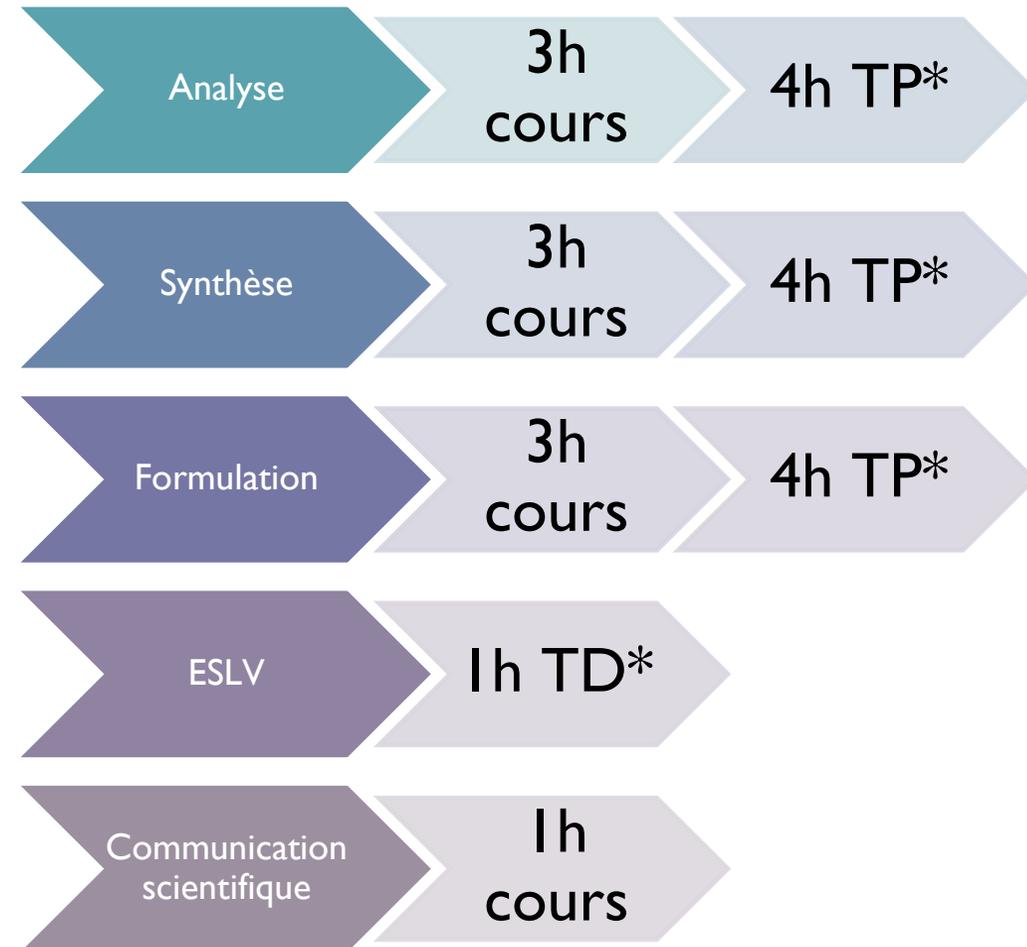
Analyse	3h cours	3h TP*
Synthèse	3h cours	3h TP*
Formulation	3h cours	3h TP*
QHSSE	1h cours	
Projet technologique		1h30 TP*
ESLV		1h TP*
Monde professionnel	0h30 cours	
Communication scientifique	1h cours	

AU PROGRAMME : Enseignements professionnels

2^{ème} année BTS



**effectif réduit*



L'EXAMEN

Matière	Examen	Temps épreuve	Coefficient épreuve
Mathématiques	CCF 1 ^{ère} année et 2 ^{ème} année		2
Culture générale et expression	Examen terminal 2 ^{ème} année	4h	2
Etude de protocoles de synthèse et d'analyse	Examen terminal 2 ^{ème} année	4h	4
Etude de cas professionnels en formulation et analyse	Examen terminal 2 ^{ème} année	4h	4
Activités d'un technicien dans un laboratoire de synthèse, d'analyse ou de formulation	3 CCF en 1 ^{ère} année		4
Activités d'un technicien supérieur au sein d'une équipe de synthèse, d'analyse ou de formulation	CCF 2 ^{ème} année		4
Projet technologique	CCF 1 ^{ère} année		4
« Stage » en milieu professionnel	Examen terminal 2 ^{ème} année	30 min	4
Reconnaissance de l'engagement des étudiants	Examen terminal 2 ^{ème} année		
Anglais	2 CCF 2 ^{ème} année		2

PERSPECTIVES D'EMPLOIS

Technicien supérieur en :

- Production
- Contrôle qualité
- Recherche
- Développement

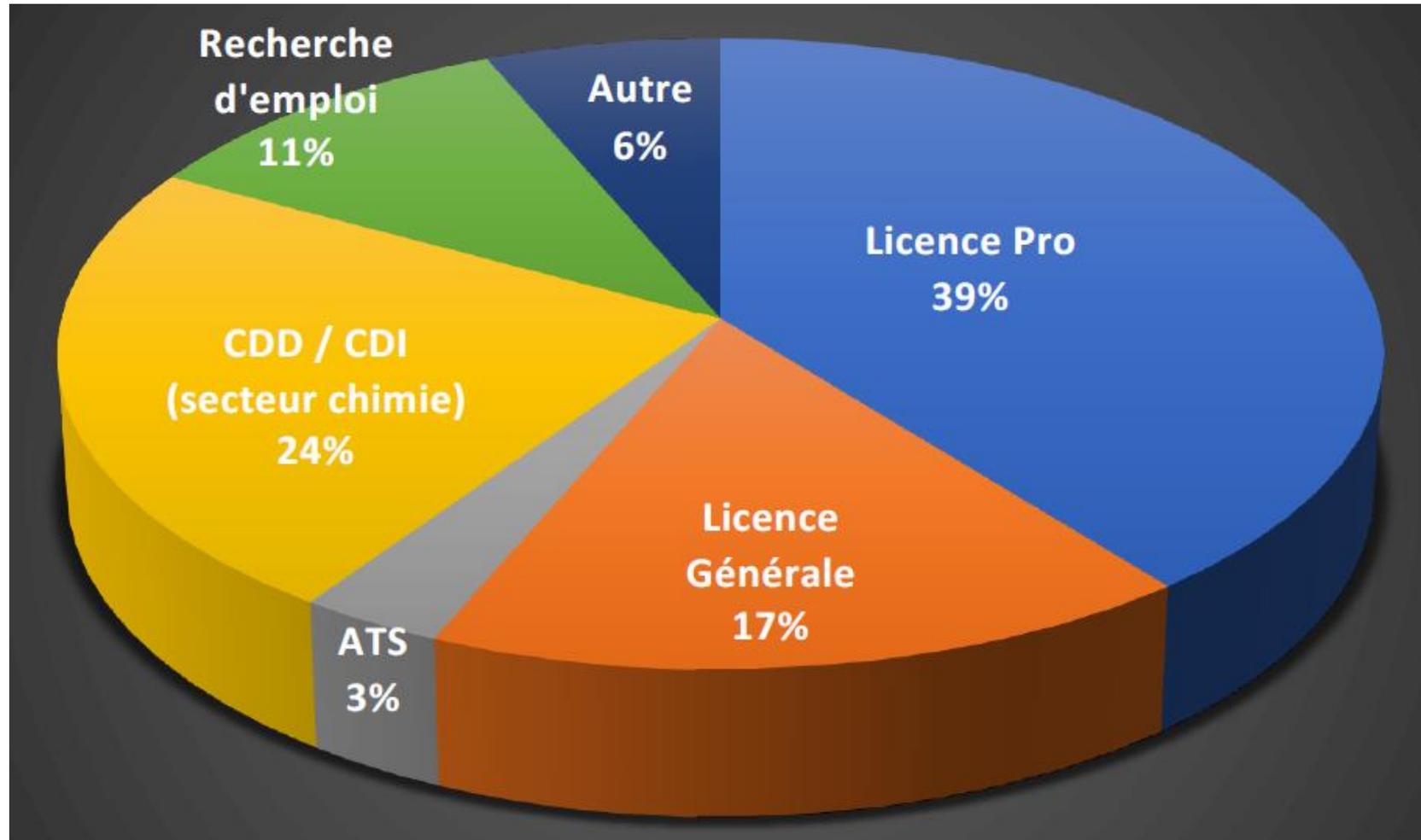
Des secteurs d'emplois variés :

- Industrie pharmaceutique, cosmétique,..
- Agroalimentaire
- Peinture, papier, revêtements de sol,....
- Textile
- Automobile
- Plastiques
- Pétrochimie
- ...

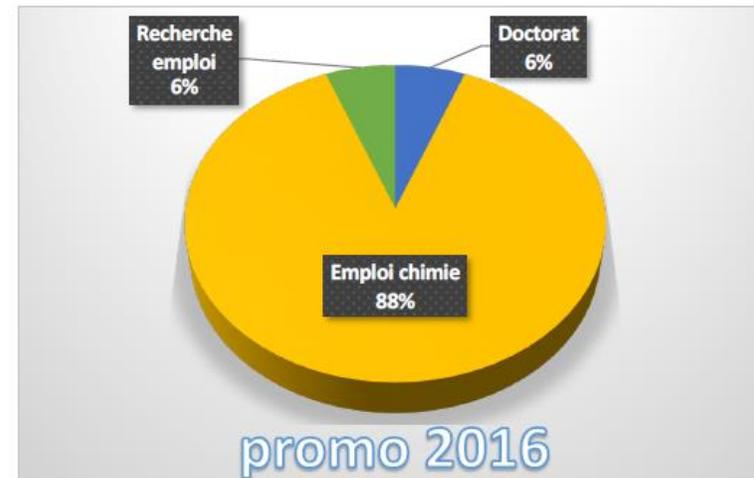
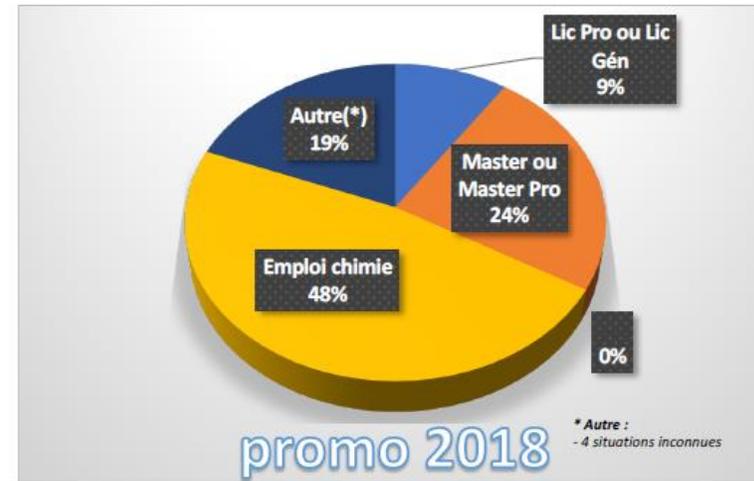
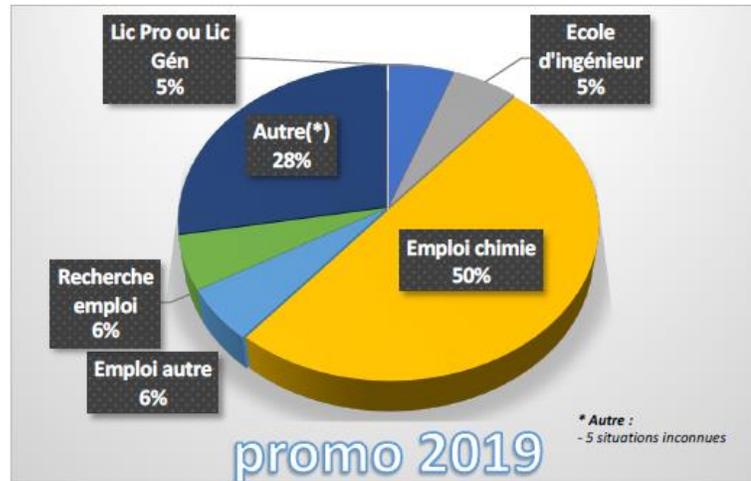
POURSUITES D'ÉTUDES POSSIBLES

- Licence professionnelle
- Université : L2 ou L3 (sur dossier)
- Classe préparatoire ATS

Nos anciens étudiants, l'année après leur BTS



Nos anciens étudiants, à ce jour

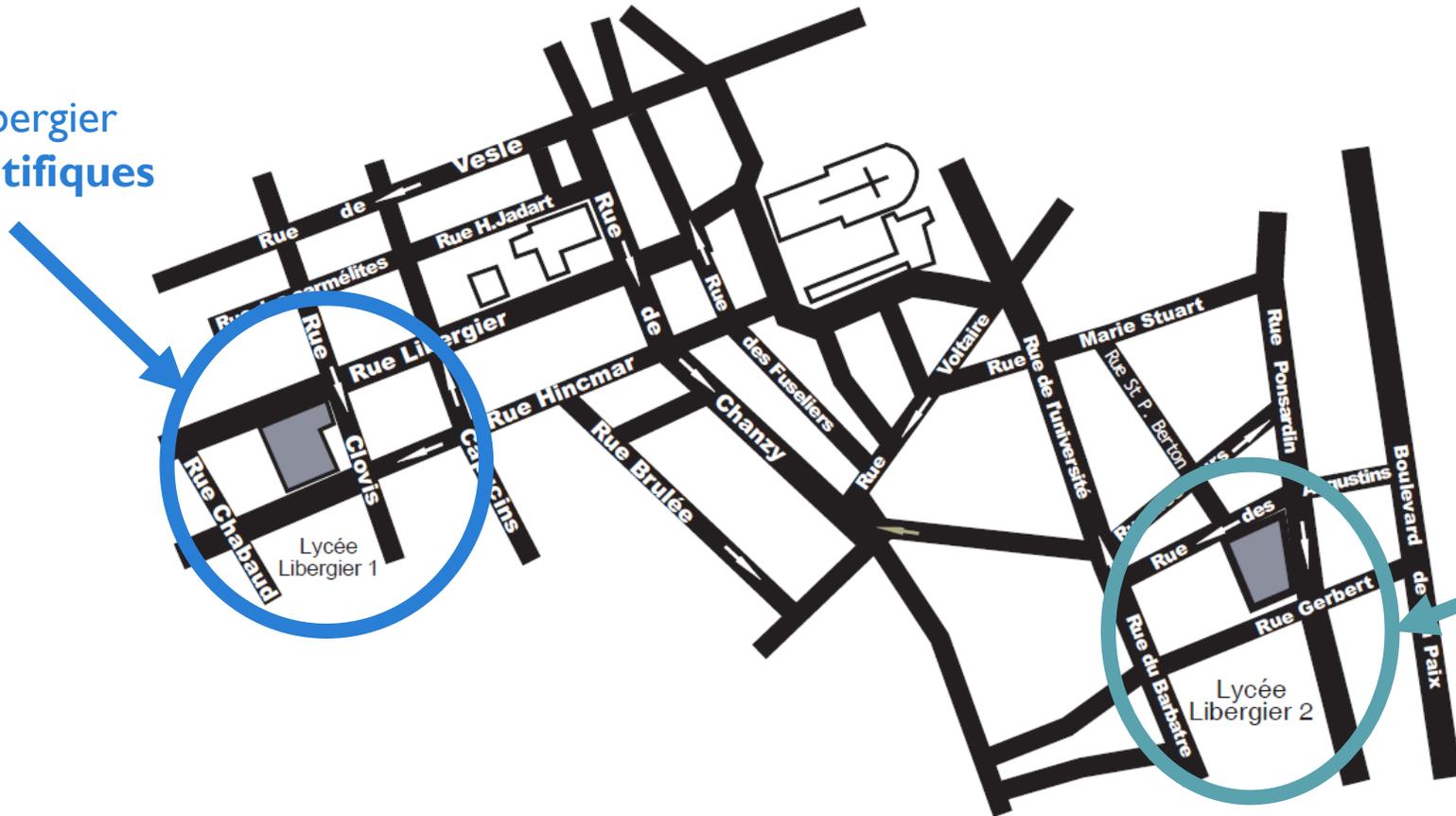


CONDITIONS D'ADMISSION

- Candidature sur Parcoursup du 20 janvier au 29 mars 2022
- Critères pris en compte pour l'examen des dossiers :
 - Résultats scolaires
 - Bac général (spécialité scientifique), technologique (STL, ST2S, STI2D), professionnel (LCQ, PCEPC, BIT)
 - Investissement, savoir-être
 - Motivation, cohérence du projet

NOUS RETROUVER

55 rue Libergier
BTS Scientifiques



20 rue des Augustins
Restauration
Internat

INFORMATIONS UTILES

- www.libergier.net
- bts.mc@libergier.fr
- Possibilité de réaliser des immersions en 1^{ère} année BTS MC
- <http://www.lesmetiersdelachimie.com>
- BTS "Métiers de la Chimie" : www.youtube.com/watch?v=XkKbfHgeZlY&t=5s