

JOURNÉE TECHNIQUE « SANS TRANCHÉE »

LE HAVRE

MARDI 13 OCTOBRE 2020
AU CARRÉ DES DOCKS - DOCKS OCÉANE
Quai Frissard - 76600 LE HAVRE



Le pôle GC Normand au HAVRE

et CTSOG

Pantet Anne – IUT le Havre – département GCCD



Le pôle GC Normand au HAVRE



ULH - UFR



ULH - IUT



INSA - ULH



- **1967** : création de l'IUT
- **1984** : création de l'Université du Havre
- **2008** : création du département GCCD de l'INSA

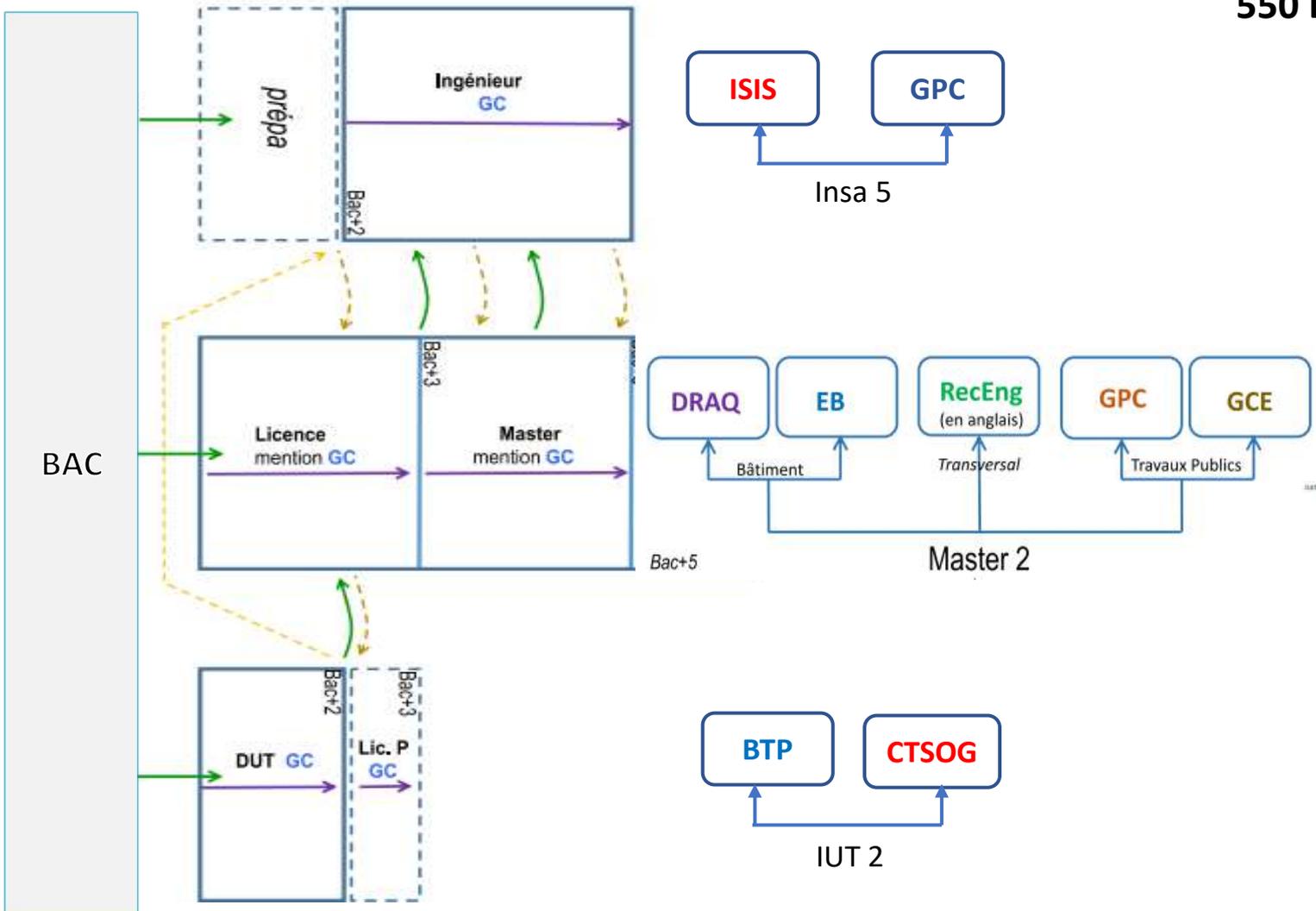


Le pôle GC Normand au HAVRE



Normandie Université

550 Etudiants GC





CTSOG

L3 PRO – Conduite de Travaux en Souterrain et Ouvrages Géotechniques

Licence Pro
**MÉTIER DU BTP :
GÉNIE CIVIL ET
CONSTRUCTION**

Parcours
**Conduite de travaux en souterrain et
ouvrages géotechniques**

en alternance

Département

IUT
LE HAVRE

Alternance

IUT LE HAVRE - Licence Professionnelle Genie Civil et Construction - Parcours : Conduite de Travaux en Souterrain et Ouvrages Géotechniques

FORMATION EN ALTERNANCE - contrat pro - ANNEE 2019/2020 16 semaines à l'IUT et 36 semaines en entreprise (sans déduction des congés)

02-sept	4 semaines	30-sept	3 semaines	21-oct	5 semaines	26-nov	4 semaines	22-déc	2 semaines	06-janv	3 semaines	27-janv	9 semaines	30-mars	26-avril	7 semaines	07-juin	4 semaines	26-juin	10 semaines	02-sept	04-sept	juin	
	Entreprise	Formation académique																						

← Pour un contrat de professionnalisation ou un contrat d'apprentissage (12 mois) →

Entreprise – Formation (16 semaines)

Programme pédagogique

- 440 h formation **académique et professionnelle** ; scientifique et technique, réglementaire associée fortement à la pratique
- 110 h Projets tuteurés; individuel et en équipe, ouverture à l'International

L3 PRO – Conduite de Travaux en Souterrain et Ouvrages Géotechniques

Maquette pédagogique :

3 Unités d'Enseignements Généraux, Technologiques, Conduite de travaux

Objectifs : préparation et réalisation de projets « Infra »

- Reconnaissances géologiques et géotechniques,
- Techniques des Travaux des Infrastructures et organisation,
- Interactions sols/ouvrages,
- Maintenance et suivi des ouvrages enterrés, réhabilitation,
- Conduite de travaux avec réglementations, économie et sécurité des chantiers, mais aussi de risques et de développement durable.





Les types de métiers

PUBLIC – Maitre d'ouvrages / PRIVE

BRANCHE INVESTIGATIONS, Sondages, essais, mesures, instrumentation

- organisation et conduite de travaux de reconnaissance (sondages, géophysique, diagnostic pollution, laboratoire et instrumentation)

SOCIÉTÉS D'INVESTIGATIONS ET
D'ÉTUDES

BRANCHE TRAVAUX, Réalisation, chantier

- organisation et conduite de travaux d'exécution d'ouvrages, suivi, instrumentation...

ENTREPRISES DE TRAVAUX



Clément Delesalle sur le chantier de la gare de Villejuif – IGR.



JOURNÉE TECHNIQUE « SANS TRANCHÉE »

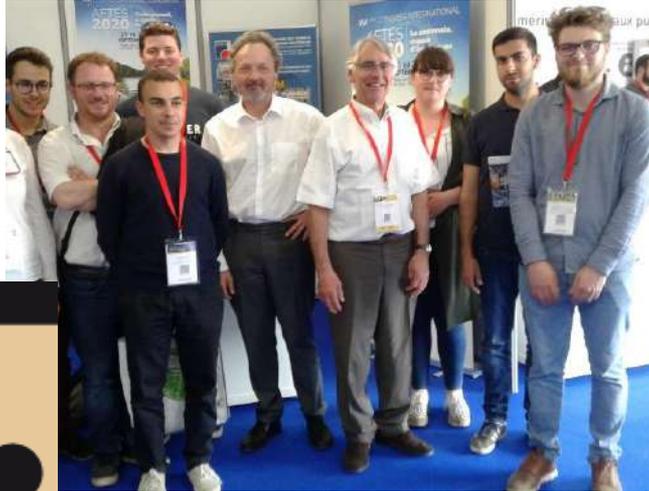
LE HAVRE

MARDI 13 OCTOBRE 2020
AU CARRÉ DES DOCKS - DOCKS Océane
Rue Fournier - 76600 LE HAVRE

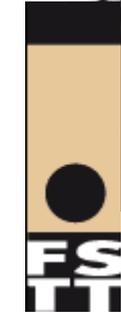


Parcours
Conduite de travaux en souterrain et
ouvrages géotechniques

en alternance



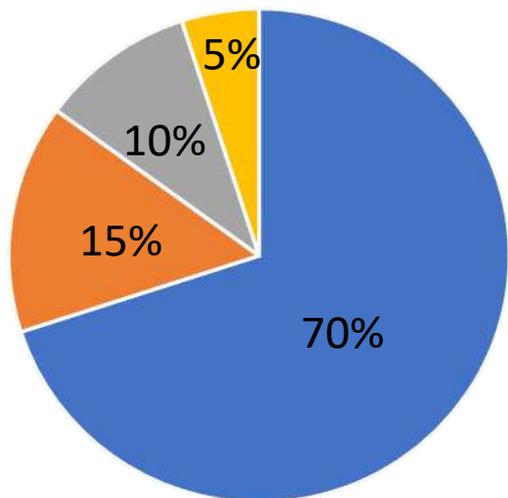
France Sans Tranchée Technologies
L'association française de promotion des
acteurs et des techniques du sans tranchée



Bilan 2017-2018/2018-2019/2019-2020

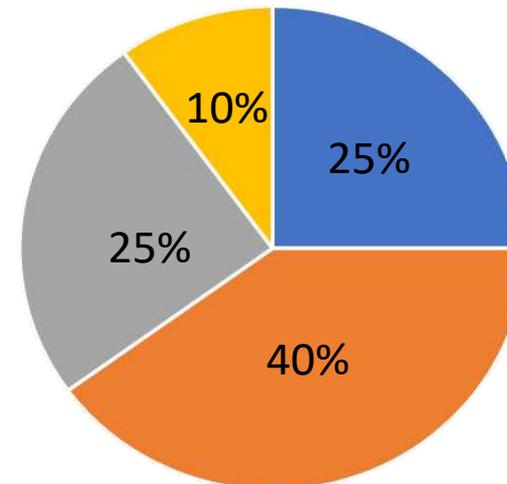
- Effectif total 20 diplômés dont 2 jeunes femmes

Origine des étudiants



■ IUT ■ BTS ■ L3 ■ Autres

Activités après CTSOG



■ Poursuite d'études ■ PME
■ Grands groupes ■ Géotechnique

Parole d'étudiant « *la LPRO est clairement du très très haute gamme* »



Pour que cela marche, un fort besoin des professionnels : prendre des alternants et participer

- Entreprises – OPCA : frais de formation (7500 E) + étudiant salarié (80% SMIC si inf. 26 ans) – exonération si +45 ans
- Tuteur
- Vacataires : 41 E/h + frais de déplacement

- **Attirer des candidats**





D'où vient le déficit de candidats ?

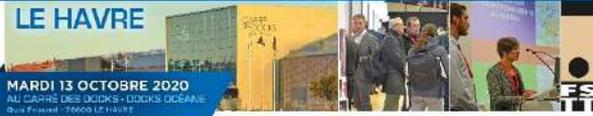
- Formation récente, pas encore suffisamment visible, mais aussi une profession n'est pas suffisamment reconnue (ou médiatisée) ?
- Formation technique, courte avec une image du technicien dégradée
- alerte, alarme ?



JOURNÉE TECHNIQUE « SANS TRANCHÉE »

LE HAVRE

MARDI 13 OCTOBRE 2020
AU CARRÉ DES DOCKS - DOCKS Océane
Rue Fournier - 76600 LE HAVRE



Parcours
Conduite de travaux en souterrain et
ouvrages géotechniques
en alternance

Merci



France Sans Tranchée Technologies
L'association française de promotion des
acteurs et des techniques du sans tranchée

RETOUR EN IMAGES SUR LE SALON VST ORGANISÉ LES 18 ET 19 JUIN À CHATOU

A Bientôt avec les candidats de la future promo

Salon Ville
Sans Tranchée
#VST2021

Rendez-vous sur
www.salon-villesantranchee.com

DU 1^{ER} AU 2 JUIN 2021
AU PARC FLORAL
DE VINCENNES
Paris 12^{eme}

Les Trophées du Sans Tranchée.