



LABORATOIRE
AMÉNAGEMENT
ÉCONOMIE
TRANSPORTS

TRANSPORT
URBAN PLANNING
ECONOMICS
LABORATORY

UFR DE **S**ciences
économiques
ET DE **G**estion

Présentation de la Mention 3ET -
Economie de l'Énergie, de l'Environnement et
des Transports
aux étudiantes et étudiants de la Licence AES

Pierre-Yves PEGUY

Responsable de la Mention 3ET



UNIVERSITÉ
LUMIÈRE
LYON 2

ENTPE
L'école de l'aménagement durable des territoires



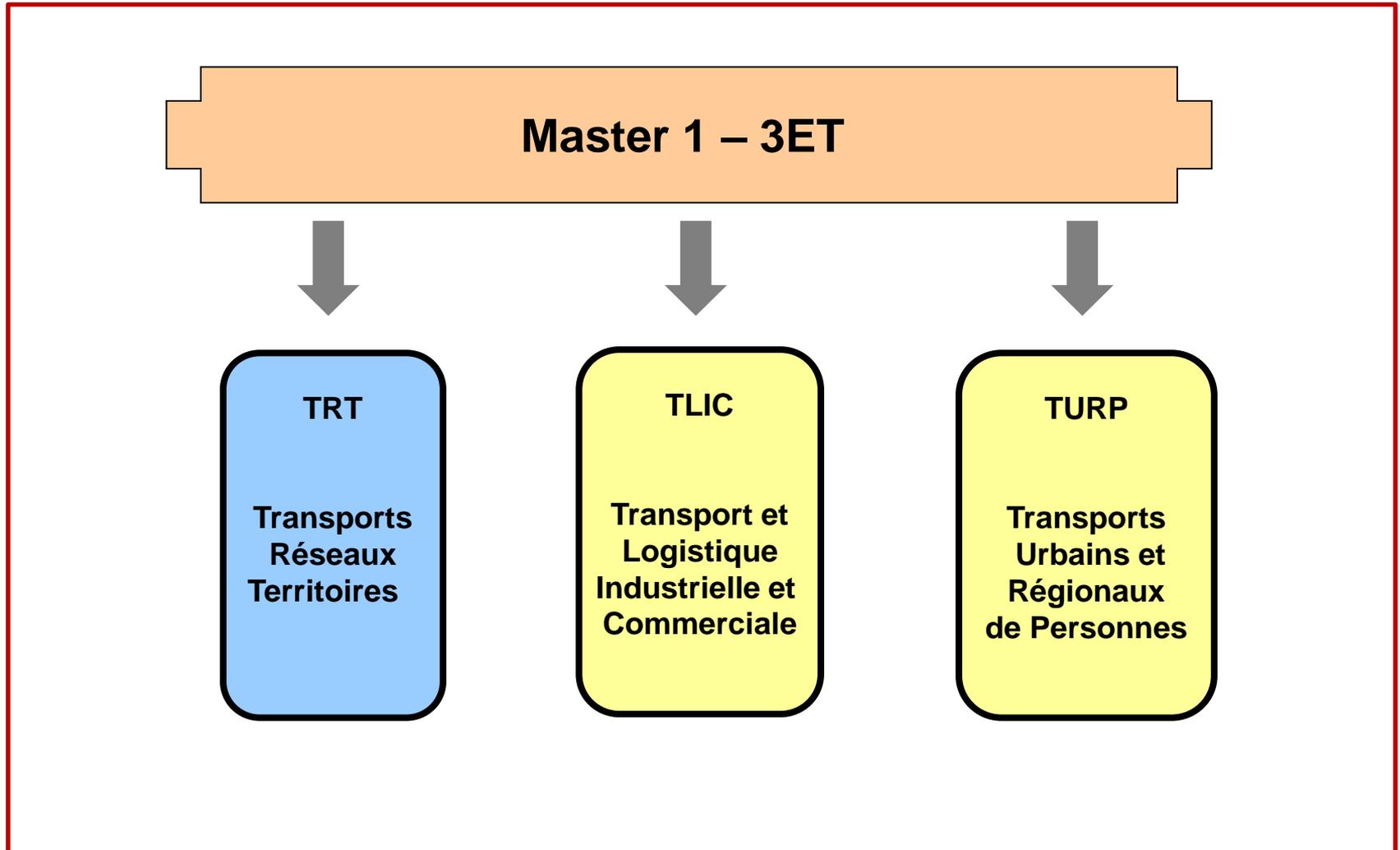
Des formations transports d'excellence

- **Des formations reconnues, qui existent depuis plus de 40 ans !**
 - Le Ministère DGESIP: « formation de référence dans le domaine » (classement A+ AERES)
 - Les professionnels impliqués
 - Des « Pépites » de l'Université
 - En partenariat avec l'ENTPE (école d'ingénieurs)
- Des formations de niche qui répondent à un besoin :
 - Excellents taux d'insertion professionnelle



Des formations transports pour les besoins de demain

- Secteur en pleine mutation :
 - Mondialisation, enjeux énergétiques, ouverture à la concurrence
 - Du marché local de la PME aux activités de conseils et à la stratégie internationale des grands groupes
 - Des besoins en cadres croissant, des carrières ouvertes, y compris à l'international
- Tous les métiers de l'entreprise !
 - Exploitation, gestion des stocks et des flottes ...
 - Management, marketing, gestion de projet
 - Finances et relations contractuelles
 - Activités de production, activités de services





Master 1 3ET

Semestre 1

Semestre 1	UE Evolution de l'environnement socio-économique (10ects) (Mentions MS et 3ET)		UE Fondamentale de la mention Eco & régulation des transports & territoires (12ects) (Mention 3ET)		UE Anglais (2ects) (Mentions MS et 3ET)	UE Outils (6ects) (Mentions MS et 3ET)	
	Veille et conjoncture	21h CM	Eco des transports	21h CM	21h CM	Gestion de Projet	21h CM
	Economie de la concurrence et des marchés	21h CM	Eco spatiale et territoires	21h CM		Statistique appliquée	10h50 CM
			Calcul économique	21h CM			10h50 TD
	Marketing des services	21h CM	Application calcul éco	15h75 TD		Application logicielles	14h TD
	Etudes de cas	15h75 TD	Théories des réseaux	17h50 CM		Méthodologie 1	7h TD
						Recherche de stage	
	78h75		96h25		21h	63h	



Master 1 3ET

Semestre 2

2 UE d'orientation (2*7=14ects) à choisir parmi l'offre proposée selon M2 Visé (Mentions MS et 3ET)(1)				UE Jeu d'entreprise (4ects)	UE Anglais (2ects) (Mentions MS et 3ET)	UE Stage/Mémoire (10ects) (Mentions MS et 3ET)	
UE PME (6 ects)(Plutôt TLIC)	UE Marketing (6ects)(Plutôt TURP)	UE Outils statistiques (6ects) (Plutôt TRT)	UE Transport et territoire (6ects)(TRT, TLIC, TURP)	21h TD	10h50 TD	Stage en entreprise avec rapport ou mémoire pour ceux tentés par M2 recherche Méthodologie 2 (10h50 CM) (revue, littérature, référencement, problématisation...)	
Trajectoire & mode de croissance des PME	Etude de marché	Analyse des données	Transports de marchandises				
(21h CM)	(21h CM)	(21h CM)	(21h CM)				
Economie et développement International des PME	comportement du consommateur	Statistiques des données catégorielles	Transports de Voyageurs				
(21h CM)	(21h CM)	(21h CM)	(21h CM)				
Etudes de cas	Etudes cas	Applications	Etudes de cas				
(10h50TD)	(10h50 TD)	(10h50 TD)	(10h50 TD)				
2UE = 105h				21h	10h50	10h50	



Master 2 TLIC

Transports et Logistique Industrielle et Commerciale

- Préparer à une activité dans le secteur du transport et des auxiliaires de transport, ainsi que dans les services logistiques de grandes firmes industrielles ou commerciales.
- **Public concerné**
 - Formation initiale : Master 1ère année (sciences économiques et gestion) ou autre diplôme Bac + 4 jugé équivalent. Formation continue : Cadres de niveau Bac + 2 ayant 5 ans d'expérience professionnelle.
- **Débouchés**
 - Fonctions de responsabilité dans les entreprises industrielles (service gestionnaire des transports et de la logistique), les entreprises commerciales (service approvisionnement et distribution), les entreprises de transport, les cabinets de conseil en transport et logistique.
 - [annuaire en ligne sur le site](#)
- **Contact Lyon 2**
 - Responsable : Kseniya SCHEMELEVA kseniya.schemeleva@laet.ish-lyon.cnrs.fr
 - Site internet du Master TLIC : <http://www.laet.science.fr/Master-TLIC>



Master 2 - TURP

Transports Urbains et Régionaux de Personnes

- Former des cadres capables de gérer les différentes facettes du système des transports locaux. Cette formation est cohabilitée avec l'Ecole Nationale des Travaux Publics de l'État (ENTPE).
- **Public concerné**
 - Formation initiale : Master 1ère année (sciences économiques et gestion) ou autre diplôme Bac + 4, principalement dans les disciplines de sciences économiques, gestion, aménagement ou transport, élèves-ingénieurs (dernière année de l'ENTPE). Formation continue : connaissances de base en économie et statistiques requises.
- **Débouchés**
 - Les autorités organisatrices de transport - Les entreprises de transport - Les bureaux d'études spécialisés – [annuaire en ligne sur le site](#)
- **Fonctions**
 - Responsables d'exploitation, chargés d'études ou de marketing dans les entreprises, le service transport des collectivités ou les bureaux d'études.
- **Contact Lyon 2**
 - Co-Responsables :
 - Pierre-Yves Péguy : pierre-yves.peguy@univ-lyon2.fr
 - Aurélie Mercier : aurelie.mercier@univ-lyon2.fr
 - Site internet du Master TURP : <http://www.laet.science.fr/Master-TURP>



Master 2 - TRT – Transports, Réseaux, Territoires

- **Une formation mixte Recherche / Professionnelle**

- Former des « économistes des transports » !
Diplôme cohabilité par l'Université Lyon 2 et l'Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat
- Accès au Doctorat avec un mémoire de recherche au sein du LAET
- Accès au monde professionnel : réalisation d'un stage en entreprise (4 à 6 mois)
- Cours et séminaires

- **Public concerné**

- Les candidats doivent être titulaires de l'un des diplômes suivants : Master 1ère année de sciences économiques, AES, économétrie ; élèves ingénieurs de l'ENTPE en dernière année d'étude ; diplôme de niveau Bac+4 ou diplôme d'ingénieur sur dérogation.

- **Débouchés**

- Suivi des diplômés (annuaire des anciens depuis la 1^{ère} année 1975- 76).
- Métiers et débouchés professionnels : enseignants-chercheurs (41%), collectivités territoriales (20%), opérateurs de transport (18%), conseil, formation (12%), organismes internationaux et divers (9%)

- **Contact Lyon 2:**

Responsable : Guillaume MONCHAMBERT

Site internet du Master TRT :

<http://www.laet.science.fr/Master-2-recherche-TRT>



Et après le M2 TRT ? (1/2)

- Poursuite en thèse de doctorat (PhD) avec bourse
- Débouchés :
 - Pas ceux de l'exploitation ou de la planification

Enseignements et recherche	41%
Collectivités territoriales	20%
Opérateurs de transport	18%
Conseil, formation	12%
Organismes internationaux et divers	9%

Et après le M2 TRT ? (2/2)

- Fonctions :
 - Enseignants et chercheurs
 - Economiste des transports et de la mobilité
 - Chargé d'études transport et mobilité (Ville, Département, Région, ...)
 - Chargé d'études et d'évaluation dans les services économiques de grands groupes
 - Chargé de recherche dans les services de prospective de grands groupes
 - Chargé d'études et de développement dans les start-up sur la mobilité



TRT ou TURP ?

- M2 TRT : recherche et pro.
 - Des cours et des séminaires :
 - Cours : analyse de la demande de transport, tarification des transports, ...
 - Séminaires de recherches; économie des transports, modélisation
 - Séminaires de recherche du LAET
 - Mémoire de recherche ou mémoire avec stage en entreprise de 6 mois
 - L'apprentissage de la recherche :
 - Méthodologie de la recherche
 - Méthodes et outils
 - Réflexion et analyse
 - Esprit critique et curiosité intellectuelle



Manifestations

- **Journées du Transport Public**
 - Bi-annuel : rendez-vous des professionnels des transports de voyageurs (conférences, stands entreprises) : Stand du Master TURP
- **Février 2020 - Journées THEMATRANS**
 - Organisées par la Licence Professionnelle Management des Services de Transports de Voyageurs (MSTV) – Université Lyon 2 : conférences et stand des entreprises (présence de tous les grands groupes de transport de voyageurs français et des PME du secteur)
 - <https://seg.univ-lyon2.fr/presentation/actualites/evenements/les-metiers-et-carriere-dans-le-transport-de-voyageurs-et-la-mobilite-a-l-affiche-des-12emes-rencontres-thematrans-jeudi-6-fevrier-2020>
- **Parrainage – Marrainage pour les masters TURP et TLIC**
 - Rencontre avec les étudiants du Master TLIC et master TURP
- **Visites à l'international TURP et TLIC : voyages d'études en Europe**
- **Cérémonies annuelles de remise des diplômes :**
https://www.youtube.com/watch?v=mo7WDshEr_s&feature=youtu.be
- **Association des étudiants dynamiques :**
Transpers pour TURP – Let'sgo pour TLIC
- **Conférences de professionnels**
 - Rencontres avec les entreprises (stages, recrutement)



www.laet.science.fr

Rubrique : Formations

<https://seg.univ-lyon2.fr/formation/master-1-economie-de-l-environnement-de-l-energie-et-des-transports>



RAPPEL PROCEDURE

- Dossier en ligne sur e.candidat

ecandidat.univ-lyon2.fr

⚠️ du 23 mars au 17 avril 2020

- N'attendez pas la date limite
- Soins à apporter au dossier (CV, LM)