

PLATEAU TECHNIQUE
INGENIERIE LOGISTIQUE
-RESEAUX, FLUX, PROCESSUS –

- **ISEL**

Quai Frissard BP 1137

76063 Le Havre Cedex France

Tel : 02 32 74 49 00

Site Web : <http://www.isel-logistique.fr/>

- **Mots et technologies clés**

Modélisation, simulation, dimensionnement flux processus
Supply Chain Management
Intégration de systèmes complexes et ingénierie de systèmes de systèmes
Optimisation de la chaîne logistique
Outils et méthode de conception et validation

Compétences clés secondaires

Réseaux flux et processus logistiques
Validation de scenarii
Performance logistique et portuaire
Capture et stockage du CO2 et Energie off shore
Déconstruction, Economie de la santé, Attractivité logistique
Valorisation des déchets

- **Coordonnées du responsable (nom, fonction, adresse électronique)**

Thierry Derrey - Directeur délégué de l'ISEL

Tel : 02 32 74 49 00

Portable : 06 77 03 09 44

Thierry.derrey@univ-lehavre.fr

- **Coordonnées du contact**

Christophe Bisiaux Ingénieur de recherche ISEL – chef de projet

Tel : 02 32 74 49 00

Portable : 0695995670

Christophe.bisiaux@univ-lehavre.fr

- **Structure de rattachement et composantes, localisation(s)**

ISEL – Institut Supérieur d'Etudes Logistiques - Université Le Havre.

- **Spécificités du plateau technique et complémentarité avec autres structures en région et /ou nationale.**

MAITRISE COMPLETE DES OUTILS DE MODELISATION DES RESEAUX, FLUX ET PROCESSUS LOGISTIQUE ET OPTIMISATION.

- **Plateaux techniques complémentaire en région**

- CRITT T&L (modélisation de flux)
- IRSEEM (traçabilité et géolocalisation)

- **Moyens, compétences et prestations**

Locaux : 336 m2 (accès réglementé)

- Prestations effectives offertes par le plateau technique

Types	description	Offre catalogue	Sur mesure
Analyse	Réseaux flux et processus logistiques	oui	oui
Essais	Validation de scénarii	oui	oui
mesures	Performance logistique, dimensionnement	oui	oui
Contrôle	Charges/capacités	non	non
Examen		non	non
Conseil	Ingénierie des systèmes logistiques	oui	oui

- Autres prestations

Prestations complémentaires proposées:

Types	Descriptions spécificités
Mise en réseau	Réseau d'acteurs de le supply chain
Veille	Réseaux flux et processus logistique- retour d'expériences des missions « ingénieurs»
Stratégies	Aide à la décision, aide à l'implantation de plateforme ou d'activités aide au transfert
Ingénierie	De formation, de système logistique
Gestion de projets	Ingénierie, formation théorique et pratique
Formations	Gestion d'entrepôt, cartographie, modélisation flux et processus logistiques, ingénieur
Stages	Optimisations stratégiques, tactiques et opérationnelles
Séminaires	Sur mesure
Colloques	Sur mesure

Personnels dédiées (techniques et administratifs)

Nom	Qualité
Christophe Bisiaux	Ingénieur de recherche
Junien Paumier	Ingénieur d'études
Charlotte Lemarchand	Ingénieure d'études
Céline Robin	Ingénieure d'études
Oumayma Araqi	Ingénieur d'études
Omar Gaci	Ingénieur d'études
Lisa Reiner	Assistant ingénieur
Emeline Lepetit	assistante

Moyens en équipements (licences professionnelles exigées pour les logiciels)

équipements	types	fonctions	opérations	délivrables
CAST	logiciel	Modélisation stratégique et tactique de réseaux logistiques	Arbitrages coûts/niveaux services, planifications tactiques, CO2	Préconisations stratégiques de localisation dimensionnement
WITNESS	logiciel	Modélisation opérationnelles de flux	Optimisations flux physiques et/ou administratifs	Reconfiguration de processus et/ou allocations de ressources, planning charges/capacités
Minitab	Logiciel	Traitements statistiques	Traitements statistiques	Traitements statistiques et analyses

Mode de fonctionnement

Plages d'ouvertures (quotidienne et sur l'année),

Lundi au vendredi : 09 h – 12 h et 14 h – 17 h.

Fermetures annuelles : dernière semaine de décembre et 20 juillet au 20 août

Délais maxi de prise en charge de la demande (1^{ère} réponse) : 4 jours ouvrés

Cahier des charges	Pratique du sur mesure
Règlement intérieur	Université
Procédures types rédigées pour l'utilisation des équipements	Renforcement des capacités en logistique Recueil des données
Accès libre	non
Structure de gestion	Université
Démarche qualité	En cours
Accréditation ou autres labels	CTI AFD PROJECT CAST AGREE Formation continue EURACE

Références 5 dernières années :

Brevets	
Liens avec filières	<i>NOVALOG, LSN, MOVEO, ENERGIE HAUTE-NORMANDIE, PHARMACIE SANTE</i>
Appartenance à un réseau	<i>U8, CEMUR, OMD, ECOLE D'INGENIEURS DE NORMANDIE, CHAIRE CTS CO2 (ENMP, ENPC, BRGM), PRORECYCLAGE, GIS SCAMPI (ISEL, UBO, UBS, U Rennes, ISLI, UNIV PLYMOUTH)GEIPI-POLYTECH</i>
Principaux partenaires industriels (prestations et contrats références 2009 et 2010)	<i>RENAULT, GPMLR, GPMH, SOGET, SAP, ARS, SAINT GOBAIN, SITA, TOTAL, AIRLIQUIDE, LAFARGE, SMP DIEPPE, EDF, GDF SUEZ, GROUPAMA</i>
Création d'entreprises	
Mission les plus significatives	<i>E-MARITIME (Région, Etat, FEDER), P2MS (PREDIT), ARS (Ministère de la santé), RESCUT IT (ANR), LOGISTICS CAPACITY BUILDING (AFD – Maurice), VALVER (Région, Etat, FEDER) ROROMAX (GMPH, région Feder)</i>
Collaboration avec d'autres centres de R&T	<i>CRITT T&L (ROROMAX), IRSEEM, ARMINE (VALVER),</i>
Programmes de références et financements	<i>E-MARITIME (Région, Etat, FEDER), P2MS (PREDIT), ARS (Ministère de la santé), RESCUT IT (ANR), LOGISTICS CAPACITY BUILDING (AFD – Maurice), VALVER (Région, Etat, FEDER) ROROMAX (GMPH, région Feder)</i>