

www.metratech.net
www.metratech.fr

METRATECH
Méthodes-Transferts-Technologies

> International & Formation Continue *Continuing Education*

MTT
METRATECH

Méthodes - Transferts - Technologies

Méthodes fondatrices des savoir-faire professionnels
Methods at the roots of the professional know-how

Transferts par l'adaptation des référentiels
et leur communication interculturelle
*Transfers through the adaptation of references
and its intercultural communication*

Technologies des acteurs du Génie Civil
et du développement des territoires
*Technologies of the stakeholders
of civil-engineering and land development*

Une structure dédiée aux échanges d'information et de formation :

- entre experts et ingénieurs
- au plan international
- dans les champs des transports, des infrastructures, du Génie Civil, de l'aménagement urbain.

A company dedicated to :

- experiences and informations exchanges
- between experts and engineers
- at international level
- in the field of transport, infrastructures, civil-engineering, urban planning.

Vingt ans d'expérience à l'international



Avec plus de 20 ans d'expérience en études et organisation d'actions de formation continue à l'international, Jean-Olivier Laval a créé METRATECH en juin 2001 pour poursuivre ces services. Une expérience acquise notamment à Ponts Formation Édition (la formation continue de l'École Nationale des Ponts et Chaussées), en tant que chef de projet puis chef du Département International.

Twenty years of international experience

With more than 20 years experience in the studies and the organization of continuing education actions, Jean-Olivier Laval implemented METRATECH to continue to answer to your demands. An experience mainly built in the International Division of Ponts Formation Edition (continuing education of Ecole Nationale des Ponts et Chaussées) as project manager then division chief.

250 journées de formation annuelles pour des cadres de 38 pays

Depuis son lancement, METRATECH a réalisé en propre une activité annuelle de l'ordre de 25 opérations représentant 250 jours de formation axés sur le management de projet, l'économie, la finance et la mise en place de partenariats public-privés (ports, services urbains...). Ces actions ont concerné 250 ingénieurs et cadres de 38 pays différents (voir encadré ci-dessous).

250 training days for executives from 38 countries

Since the beginning METRATECH has implemented on his own a yearly activity of 25 actions representing 250 training days dealing with project management, financing and economics and the implementation of public-private partnerships (Ports, Urban Utilities...) These actions have gathered 250 engineers and executive from 38 different countries.

Algérie / Angola / Arménie / Bénin / Brésil / Bulgarie / Burkina Faso / Cameroun / Centrafrique / Congo (RD) / Côte d'Ivoire / Croatie / Djibouti / Equateur / Espagne / Estonie / Etats-unis / France / Gabon / Gambie / Guinée Bissau / Hongrie / Liban / Lituanie / Madagascar / Mali / Maroc / Nigeria / Pologne / Portugal / Roumanie / Rwanda / Sénégal / Tanzanie / Tchad / République tchèque / Tunisie / Togo



Elles ont mobilisé 180 intervenants de haut niveau, choisis parmi les partenaires de l'École des Ponts, et en particulier :

180 top level experts chosen among the partners of Ecole des Ponts, contributed to the training, particularly :

Le Ministère français de l'Équipement et son réseau technique, les Ambassades de France à l'étranger, l'ISTED, la Banque mondiale et l'Union Européenne, et un grand nombre de consultants privés individuels ou appartenant à des groupes ou à des universités (EDF, Scetauroute, Ingerop, Sogreah, Coyne et Belier, Colas, Dexia, BNP-Paribas, Société générale, Colas, PriceWaterhouseCoopers, Gide Loyrette Nouel.

Méthodes - Transferts - Technologies

Ses compétences, son réseau scientifique et technique ainsi qu'une solide assise financière permettent à METRATECH d'assurer la continuité de plus de 20 ans d'expériences à l'international par...

Its competencies, its scientific and technical network and its solid financial bases permit to METRATECH to ensure the continuation of more than 20 years of international knowledge through...

Un appui institutionnel et des formations sur commande

- L'organisation et la mise à disposition de compétences opérationnelles sur des métiers spécifiques.
- Une démarche de transfert d'expertise française ou internationale, fondée sur les besoins de partenaires et articulée sur l'expertise locale.
- Une approche adaptée de mise en place, assurant la pérennité des actions.

Capacity building and ordered courses

- Organization and implementation of operational competencies on specialised activities.
- A specific method for transferring french and international expertise based on its partners needs, and linked to the local expertise.
- In particular approach of implementation which ensure the actions durability.

- Plans de formation de 500/800 cadres des Administrations nationales des routes (Algérie, Roumanie...).
- Développement des structures de formations internes de Directions ministérielles (Tunisie, Algérie...).
- Séminaires, ateliers et voyages d'études en appui d'axes de développement techniques (Chine, Lettonie, Haïti, Hongrie et plus d'une vingtaine de pays).
- Stages individuels en France et à l'étranger pour accompagner la qualification de chefs de projets sur des problèmes particuliers (plus de 20 exemples spécifiques, principalement en Europe et en Afrique).
 - Mise en place de la formation et de l'animation du réseau CESROUTE.

- Training programmes for 500/800 executives of the National Road Administrations (Algeria, Romania...).
- Seminars, workshops and study tours to support technical developing axes (China, Latvia, Haiti, Hongaria and more than 20 countries).
- Individual courses in France and abroad to support the qualification of Project Managers in particular topics (more than 20 specialized exemples mainly in Europe and Africa).
 - Implementation and management of the CESROUTE programme.

Des séminaires internationaux

En continuité avec ce qui a été développé depuis plus de 10 ans à l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées et en partenariat avec cette dernière, METRATECH propose un ensemble de SÉMINAIRES INTERNATIONAUX dans les domaines du management public, du management de projet, de l'économie et du financement, de l'environnement et du développement durable, de la gestion urbaine, des infrastructures, du transport et de la sécurité routière.¹

International seminars

As a follow-up of what has been developed for more than 10 years by the Ecole Nationale des Ponts et Chaussées and in partnership with this institution, METRATECH proposes a set of INTERNATIONAL SEMINARS in the field of public management, project management, economics and financing, environment and sustainable development, urban planning, infrastructures, transport and road safety.¹



¹La liste des séminaires programmés est consultable sur www.metratech.net dans plus de 15 langues. De plus, un catalogue est édité chaque année, qui peut vous être adressé sur simple demande.

¹The list of the scheduled seminars can be found on www.metratech.net in more than 15 languages. A brochure is also published each year and can be sent on demand.

Des ressources

En partenariat avec l'École Nationale des Ponts et Chaussées (ENPC) et Ponts Formation Edition (PFE), sa filiale spécialisée pour la formation professionnelle continue.



Pour mener ses actions, METRATECH dispose d'une équipe de 3 permanents ; en outre, dans le cadre de son partenariat avec l'ENPC, METRATECH peut s'appuyer sur le savoir-faire particulier de toute l'équipe de Ponts Formation Edition, mais aussi mobiliser un réseau de plus de 1 000 experts issus d'organismes variés. Elle mobilise également des salles de formations équipées situées au centre de Paris.

Resources

In partnership with Ecole Nationale des Ponts et Chaussées (ENPC) and Ponts Formation Edition (PFE), its specialized subsidiary in the field of continuing education and professional training.

To implement its activity, METRATECH rely on a team of 3 permanent persons and, in the framework of its partnership with ENPC, is able to mobilize the professional skills of Ponts Formation Edition and to get the contribution of a network of over 1000 experts from various entities. For training activities, MTT use equipped rooms located in the centre of Paris.

Une équipe à votre écoute

A team listening to your needs



Jean-Olivier Laval
Président Directeur Général
Consultant associé à PFE
Tél. : + 33 (0)1 42 51 61 09
Mel : laval@metratech.net /
laval@mail.enpc.fr



Caroline Peyredieu du Charlat
Tél. : + 33 (0)1 42 51 61 11
Mel : peyredieu@metratech.net
Gestion des Ressources Humaines
Human Resources Management
Immobilier *Real Estate*
Gestion Urbaine *Urban Planning*
Environnement - Développement durable
Environment - Sustainable Development



Elisabeth du Chastel
Tél. : + 33 (0)1 42 51 61 16
Mel : duchastel@metratech.net
Génie Civil - Transport
Civil Engineering - Transport
Management de Projet
Project Management
Economie et Financements
Economics and Financing
Sécurité routière - Gestion de Trafic
Road Safety - Traffic Engineering

Venez nous voir !

Come and meet us !

METRATECH
2, rue Garreau
75018 Paris
Tél. : 33 (0)1 42 51 61 10
Fax : 33 (0)1 42 51 61 31



www.metratech.net
www.metratech.fr

