

Vincent Leloup

Expert Contrats de Construction

25 ans d'expérience internationale dans le secteur de la construction

Président du Comité Contrats de FIDIC

Fondateur et Directeur des Etudes du Diplôme Universitaire « *International Construction Contracts (I2C)* » - Université Paris II Assas

Membre de la Liste d'Adjudicateurs du Président de FIDIC

Formateur International certifié par FIDIC

Adjudicateur certifié par FIDIC

« *Fellow* » du *Chartered Institute of Arbitrators (FCI Arb)*

Membre de la *Dispute Resolution Board Foundation (DRBF)*

Membre de la *Society of Construction Law (SCL)*

EUR ING, Ingénieur Agro Paris, Ingénieur ENGREF (à présent AgroParisTech)

Master en Droit de la Construction & Résolution des litiges, King's College, Londres

Compétences principales

Formation aux contrats de construction: Formateur International Accrédité FIDIC

Rédaction de contrats

Analyse & gestion de risques contractuels

Gestion contractuelle de projets (*Contract Management*)

Prévention & Résolution de différends : Membre de *Dispute Boards/Adjudicateur, Médiateur, Expert, Arbitre*

Anglais courant. Vietnamien : niveau élémentaire (non professionnel)

Résumé de carrière

Vincent Leloup est **Ingénieur du Génie Rural, des Eaux et Forêts, et Ingénieur Agronome (INA-PG, à présent AgroParisTech)** et **Juriste spécialisé en Droit de la Construction**, disposant de **25 ans d'expérience dans le secteur du Bâtiment et des Infrastructures en Afrique, Asie et Europe**, d'abord pour des Entreprises Travaux puis en qualité d'Ingénieur Conseil avant de créer son cabinet de conseil & expertise en gestion contractuelle de projets de construction pour Maîtres d'Ouvrage, Entreprises, Ingénieurs-Conseils et Bailleurs de fonds.

Vincent est expérimenté sur tous les stades du cycle de projet, que ce soit planification, études de faisabilité, conception, construction puis exploitation. Il est spécialisé en gestion de projets de construction, ayant démontré capacités à gérer avec succès des équipes pluridisciplinaires et pluriculturelles. Vincent dispose d'une expertise reconnue sur les contrats de construction internationaux, en particuliers exécutés selon les modèles de Contrat FIDIC (incluant les Contrats de Construction, Conception-Construction, EPC/Clé en main, Forme courte de contrat, et les modèles publiés ultérieurement par FIDIC)

Il est Président du Comité Contrats de FIDIC, et co-auteur de la Suite de Contrats de Services de FIDIC (Livre Blanc - *FIDIC White Book*, Contrat de Sous-Traitance, et Contrat de Co-Traitance) – modèle de contrat de services entre Client et Consultant, publié en 2017. Il est le rédacteur principal de la mise à jour de l'édition 2021 du Modèle de Contrat Court de FIDIC (*Short Form of Contract*).

Vincent est formateur International accrédité par FIDIC depuis 2007, et a délivré plus de 180 sessions de formation aux contrats FIDIC en Afrique, Asie et Europe. Il intervient régulièrement pour le compte de l'association FIDIC elle-même, comme conférencier lors des séminaires internationaux organisés par FIDIC, ou pour la mise à jour de la traduction en Français des Contrats FIDIC.

Il est *Fellow* du *Chartered Institute of Arbitrators* (FCI Arb, UK), et *Member* de la *Dispute Resolution Board Foundation* (DRBF, USA). Il est également Adjudicateur/Membre de Comité de Règlement de Différends (CRD) certifié par FIDIC, et membre de la Liste du Président FIDIC d'Adjudicateurs.

Il est le Fondateur et Directeur des Etudes du Diplôme Universitaire « *International Construction Contracts* (I2C) » délivré par l'Université Paris II Panthéon-Assas, visant à former les professionnels de la construction à la gestion des contrats de construction en contexte international, que ce soit en contexte civiliste ou de *common law*. La formation se déroule sur 158h de cours réparties sur 9 mois et 6 modules d'enseignement.

Vincent apporte expertise & conseil aux parties aux contrats de construction, que ce soit en formation, rédaction de contrats, analyse & gestion de risques contractuels, gestion contractuelle & administration de contrats, gestion de réclamation (montage de réclamations ou de mémoires en défense) et résolution de litiges (médiation, adjudication, arbitrage).

Expériences récentes

MISSIONS DE PREVENTION & RESOLUTION DE LITIGES

- 2022 – présent : Conciliateur/Membre unique d'un *Dispute Adjudication Board* (Comité de Règlement des Différends) permanent, FIDIC Red Book édition 1999, pour un projet de construction d'un bâtiment de bureaux au Luxembourg. 215 M€.
- 2022-présent : Conciliateur/Membre d'un *Dispute Adjudication Board* (Comité de Règlement des Différends) à 3 Membres , pour un projet EPC (Conditions de Contrat ENAA) de conception & réalisation de lignes électriques aériennes transfrontalières en Afrique de l'Ouest – 61.6 MUSD. Financement Banque Mondiale.
- 2021-présent : Conciliateur/Membre unique d'un *Dispute Adjudication Board* (Comité de Règlement des Différends) permanent, FIDIC Yellow Book édition 1999, pour un projet de conception & réalisation d'un centre national de contrôle de la distribution d'électricité en Afrique de l'Ouest, sous financement de la Millenium Challenge Corporation (USA)
- 2021 – présent : Conciliateur/Membre Unique d'un *Dispute Adjudication Board* (Comité de Règlement des Différends) permanent, FIDIC Yellow Book édition 1999, pour 3 contrats d'infrastructures électriques en Afrique de l'Ouest, financés par la MCC (USA) :
 - Construction de 3 postes PSEM (GIS) : 23,4 MUSD
 - Pose de lignes souterraines 63 kV : 33,4 MUSD
 - Réhabilitation et construction de lignes 33 kV : 27,5 MUSD
- 2020 - présent : Co-Arbitre dans le cadre d'un arbitrage UNCITRAL sur un projet infrastructures eau & assainissement en Asie mineure sous conditions de contrat ENAA
- 2020 - 2021 : Expert Partie (pratiques de gestion de projets de construction) dans le cadre d'un arbitrage international (règlement CCI) pour un projet industriel en France
- 2019 – 2020 : Conciliateur/Président d'un *Dispute Board* (Comité de Règlement des Différends) à 3 Membres, FIDIC Pink Book édition 2010, pour un projet d'infrastructures d'assainissement des eaux usées en Géorgie.
- 2019 – présent: Conciliateur/Membre unique d'un *Dispute Adjudication Board* (Comité de Règlement des Différends) permanent, FIDIC Yellow Book édition 1999, pour un projet de réhabilitation et d'extension d'un hôpital en Haïti. Marché de 42 M€.
- 2019 – présent: Conciliateur/Membre d'un *Dispute Board* (Comité de Règlement des

Différends) à 3 Membres, FIDIC Pink Book édition 2010, pour un projet de construction de barrage pour irrigation au Kenya. Marché de 83 M€.

- 2018 - 2019 : Expert Partie dans le cadre d'un arbitrage international (règlement CCI) pour un projet minier en Afrique de l'Ouest - analyse de l'allocation des risques dans un contrat de construction, et comparaison avec les pratiques internationales
- 2018 : Analyse de l'état de préparation d'une réclamation Entrepreneur en vue d'une saisine d'un tribunal arbitral pour un projet eau potable en Afrique
- 2018 - présent – Membre d'un Comité de Règlement des Différends à 3 Membres sur un contrat de conception-réhabilitation de barrages à aiguilles en France. Marché de 227 M€.
- 2018 – présent : Membre d'un Comité de Règlement des Différends à 4 Membres sur un contrat d'interface entre concepteur-constructeur, exploitation et maître d'ouvrage d'un barrages à aiguilles en France. Marché de 227 M€.
- 2018 – 2019 : Membre d'un *Dispute Adjudication Board* (Comité de Règlement des Différends) à 3 Membres, FIDIC Red Book édition 1999, pour la construction d'un réseau d'assainissement en Afrique de l'Est. Marché de 35 M€.
- 2018 – Expert Partie dans le cadre d'un arbitrage international (règlement CCI) pour un projet de construction portuaire au Moyen-Orient réalisé sous conditions FIDIC Silver Book, édition 1999.
- 2017 – présent : Conciliateur/Membre d'un *Dispute Board* à 3 Membres (Comité de Règlement des Différends), FIDIC Pink Book édition 2010, pour un projet de pose d'une canalisation d'adduction en eau potable en Afrique de l'Est. Marché de 74 M€.
- 2017 : Conciliateur/Membre unique d'un *Dispute Board* (Comité de Règlement des Différends), FIDIC Pink Book édition 2010, pour un projet de construction routière et d'un pont en Arménie.
- 2016 : Conciliateur/Membre Unique d'un *Dispute Adjudication Board* (Comité de Règlement des Différends), FIDIC Red Book édition 1999, pour un projet de réhabilitation et d'extension d'un aéroport d'une capitale d'Afrique de l'Ouest
- 2015 – Conciliateur / Membre d'un *Dispute Board* (Comité de Règlement des Différends) à 3 Membres (règlement CCI) pour un projet de construction d'un port à conteneurs en Afrique du Nord, réalisé sous conditions de contrat FIDIC Silver Book, édition 1999. Marché de 650 M€.

MISSIONS D'ASSISTANCE CONTRACTUELLE (2020-PRESENT)

- 2022 : Projets d'infrastructure eau & assainissement au Sri Lanka : Appui à la Banque Asiatique de Développement, et à ses emprunteurs, dans la gestion de difficultés d'exécution rencontrées dans les contrats financés par la Banque
- 2022 : Projet parc éolien offshore flottant en Europe (marché EPC/clé en main, base FIDIC) : Appui entreprise travaux dans la gestion de sujets de réclamation
- Depuis 2021 : Projet ITER (France/20 milliards Euros) : Appui au Maître d'Ouvrage (ITER Organization) dans la gestion de problématiques contractuelles rencontrées
- 2020 : Projet portuaire en Afrique du Nord (marché EPC/clé en main de 650 MUSD) : Appui entreprise travaux dans la gestion de sujets de réclamation
- 2020 : Projet parc éolien offshore en Europe (marché EPC/clé en main de 550 M€, base FIDIC) : Appui entreprise travaux dans la gestion de sujets de réclamation
- 2020/2021 : Projet Usine Eau Potable (marché FIDIC Yellow Book 1999) en Birmanie – Appui à l'Agence Française de Développement dans la mise au point du marché
- Depuis 2020 : Projet de fournitures d'équipements & logiciels pour formalités douanières aux Maldives appui à la Banque Asiatique de Développement dans la résiliation du contrat
- 2020 : Appui cabinet conseil & ingénierie dans leur rôle de MOE sur différents marchés de travaux internationaux

- 2020 : Appui cabinet conseil & ingénierie dans la préparation d'un DAO pour marché DBO (FIDIC Gold Book) d'éclairage urbain à Kampala, Ouganda
- 2021 : Appui à une entreprise dans la mise au point d'un marché d'étude de faisabilité et conception portuaire en Afrique de l'Ouest

BANQUE ASIATIQUE DE DEVELOPPEMENT – CONTRAT TYPE D'EXPLOITATION-MAINTENANCE (2022)

Rédaction d'un modèle de contrat d'exploitation & maintenance d'infrastructures eau potable et assainissement pour projets sous financement de la Banque Asiatique de Développement.

NATIONS UNIES – PALAIS DES NATIONS – GENEVE (2020-PRESENT)

Rédaction des Conditions d'un Contrat de réhabilitation et de démantèlement partiel du Bâtiment E du Palais des Nations à Genève, sur base FIDIC Red Book, édition 1999, sur base ECI & Two-stage open book. Revue & validation des autres pièces du Contrat.

KFW DOSSIER D'APPEL D'OFFRES – PRO JET DECHETS - TUNISIE (2019)

Revue du Dossier d'appel d'offres pour contrats de conception-réalisation-exploitation (10 ans d'exploitation) pour des installations de traitement mécano-biologiques de déchets municipaux dans les gouvernorats de Gabès, Bizerte et Sousse en Tunisie.

AGENCE FRANCAISE DE DEVELOPPEMENT (AFD) – DOSSIERS TYPE D'APPEL D'OFFRES (2018-2020)

Assistance sur le Dossier Type d'Appel d'Offres (DTAO) de l'AFD pour projets de conception-réalisation-exploitation, basé sur le modèle de Contrat FIDIC Gold Book, édition 2008, et sur le Dossier Type d'Appel d'Offres (DTAO) de l'AFD pour projets de conception-réalisation, basé sur le modèle de Contrat FIDIC Yellow Book, édition 2017

NATIONS UNIES – PALAIS DES NATIONS – GENEVE (2018-2019)

Rédaction des Conditions d'un Contrat de réhabilitation du Palais des Nations à Genève (budget travaux : 250 MCHF), sur base FIDIC Red Book, édition 1999, incluant des dispositions ECI & Two-stage open book. Revue & validation des autres pièces du Contrat.

PROJET HOSPITALIER – HAITI - AUDIT CONTRACTUEL (2017)

Audit contractuel du projet de réhabilitation et extension de l'Hôpital Universitaire d'Etat d'Haïti, réalisé sur base FIDIC (FIDIC « Jaune », conception-réalisation, édition 1999) – Identification et opinion sur les sujets contractuels de différend entre les Parties. Assistance à la résolution de ces différends.

BANQUE ASIATIQUE DE DEVELOPPEMENT – DOSSIERS D'APPEL D'OFFRES POUR CONTRATS CONCEPTION-REALISATION-EXPLOITATION (2017-2018)

Assistance au personnel de la Banque Asiatique de Développement dans l'évaluation des soumissions de ses Agences d'Exécution pour des projets de Conception-Réalisation-Exploitation d'infrastructures eau & assainissement, sur la base du dossier type d'appel d'offres pour des projets de ce type récemment établi par la BAD. Revue de plans de passation de marchés, dossiers d'appel d'offres, rapports d'évaluation des offres et conseil sur l'administration des contrats, sur projets en Inde, Bengladesh, Birmanie, et Fiji. Formations en lien avec ces sujets.

CENTRALE HYBRIDE SOLAIRE-THERMIQUE – MAURITANIE (2017)

Conseil à l'Agence Française de Développement quant à un contrat de Maîtrise d'œuvre rencontrant des difficultés pour un projet de centrale hybride solaire-thermique et lignes de transmission & distribution électrique. Evaluation des droits & recours contractuels du Maître d'Ouvrage, et recommandations sur la marche à suivre au titre du contrat.

TRANSFERT & DESSALEMENT D'EAU DE MER – JORDANIE & ISRAEL (2017)

Due diligence pour un contrat BOT (Build-Operate-Transfer) dans le cadre du projet Mer Rouge-Mer Morte (Phase I). Dessalement de 65 Mm³/an d'eau de mer vers Israël et la Jordanie, et transfert de 235 Mm³/an d'eau de mer et d'eau saumâtre vers la Mer Morte

Valeur estimative du contrat : 1,1 Mds €. Revue du & commentaires sur le projet de contrat BOT

PROJETS EAU POTABLE & ASSAINISSEMENT – SRI LANKA AUDIT CONTRACTUEL (2016/2017)

Audit contractuel de marchés de services et travaux, établis sur base FIDIC, pour projets eau potable & assainissement financés par la Banque Asiatique de Développement. Identification des sources contractuelles de désaccord, évaluation de l'administration des contrats, propositions de résolution des difficultés et différends entre les Parties.

NATIONS UNIES – PALAIS DES NATIONS – GENEVE (2016)

Rédaction des Conditions d'un Contrat de construction d'une extension du Palais des Nations à Genève (budget travaux : 100 M€), sur base FIDIC Red Book, édition 1999. Revue & validation des autres pièces du Contrat.

**BANQUE ASIATIQUE DE DEVELOPPEMENT – DOSSIER TYPE D'APPEL
D'OFFRES POUR CONTRATS DE CONCEPTION-REALISATION-
EXPLOITATION (2016-2017)**

Rédaction d'un dossier type d'appel d'offres pour contrats de conception-réalisation-exploitation pour projets de stations de traitement eau potable & stations d'épuration d'eaux usées, sur base FIDIC Gold Book, édition 2008. Rédaction d'un manuel d'utilisation du dossier type d'appel d'offres. Formation sur ce nouveau document type à la destination du personnel ADB en charge de la passation de marchés.

**PROJET DE CONCEPTION & INSTALLATION D'EQUIPEMENTS POUR
CENTRALE ELECTRIQUE – FRANCE (2016)**

Assistance pour l'Entreprise dans la stratégie de gestion contractuelle d'un marché établi sur base FIDIC Subcontract form, Test Edition 2009, et notamment dans la gestion de réclamations

**AGENCE FRANCAISE DE DEVELOPPEMENT
(2016)**

Traduction en Français du FIDIC Pink Book, MDB Harmonised Edition, 2010

**PROJET DE CONCEPTION & INSTALLATION DE PONTS-ROULANT &
EQUIPEMENTS DE LEVAGE POUR UNE CENTRALE ELECTRIQUE
FRANCE (2015)**

Assistance pour l'Entreprise dans la stratégie de gestion contractuelle d'un marché établi sur base FIDIC Yellow Book, édition 1999, et notamment dans la gestion de réclamations

**PROJET DE CONCEPTION & REALISATION DE RESEAUX FLUIDES DANS
9 HOPITAUX – GHANA (2015)**

Assistance pour l'Entreprise dans la négociation & mise au point du marché établi sur base FIDIC Yellow Book, édition 1999

**PROJET LIGNE ELECTRIQUE A HAUTE TENSION
MOZAMBIQUE (2015)**

Conseil à l'Entreprise en charge de la construction d'une ligne électrique HT de 42 km pour une société minière dans la gestion du contrat afférent. Contrat de 23 MUSD exécuté selon des conditions s'inspirant des clauses standard FIDIC. Identification des risques contractuels et définition d'une stratégie & plan d'action de gestion des risques. Accompagnement dans la gestion des moments clés du chantier (changements de la masse des travaux, réception, réclamations)

CONCESSION PORTUAIRE – CARAIBES (2014-2015)

Due diligence pour projet de concession portuaire sur un grand port des Caraïbes (2,8 M TEU). Revue de & avis sur la stratégie de passation de marchés, les modèles de conditions de contrat de fournitures & travaux développés, la définition et l'allocation des risques de construction, et la politique assurancielle.

PROJET LIGNE ELECTRIQUE A HAUTE TENSION RWANDA (2015)

Conseil à l'Entreprise en charge de la construction d'une ligne électrique HT de 100 km entre Kigali et la frontière Ougandaise. Contrat de 25 MUSD exécuté sous financement Banque Africaine de Développement, et selon les conditions de contrat *Plant Design, Supply and Installation*. Identification des risques contractuels et définition d'une stratégie & plan d'action de gestion des risques. Accompagnement dans la gestion des moments clés du chantier (changements de la masse des travaux, réception, réclamations)

PROJET AUTOROUTIER – ARMENIE (2015)

Audit contractuel des marchés de services et travaux, base FIDIC MDB 2010, d'un projet autoroutier de 250 MUSD financé par la Banque Asiatique de Développement. Identification des sources contractuelles de désaccord, évaluation de l'administration des contrats, propositions de résolution des difficultés et différends entre les Parties.

PROJET IMMOBILIER - FRANCE (2014-PRESENT)

Nommé comme Arbitre pour sujets de différends techniques dans le cadre d'un accord de JV entre 2 investisseurs ayant formé une SPV pour le développement d'une ZAC à Bordeaux (740,000 m² - bureaux, logements, hôtels 3 et 4 étoiles, centre commercial, parking)

DOSSIER TYPE D'APPEL D'OFFRES POUR TRAVAUX A FORT IMPACT ENVIRONNEMENTAL & SOCIAL - MONDE (2014-2015)

Assistance à la préparation d'un Dossier Type d'Appel d'Offres (DTAO) pour travaux à fort impact environnemental & social de l'Agence Française de Développement. Harmonisation entre les pièces du DTAO et les conditions de contrat sur base FIDIC MDB 2010 (Livre Rose)

PROJET PORTUAIRE – AFRIQUE DU NORD (2013-2015)

Conseil au Maître d'Ouvrage et au Maître d'œuvre quant à plusieurs réclamations Entreprise sur un contrat FIDIC Argent 1999. Rédaction d'opinions contractuelles et préparation de la stratégie de défense. Assistance dans le processus de résolution de différends (adjudication)

PROJET IMMOBILIER – AFRIQUE DU NORD (2014)

Due diligence/audit contractuel sur un projet de développement immobilier en zone touristique – SHON 300,000 m², investissement 450 MUSD. Revue & analyse de 54 contrats de travaux et services en cours pour identification des risques & enjeux financiers supportés par la Maîtrise d’Ouvrage à mi-parcours du projet.

PROJET NUCLEAIRE – EUROPE (2014)

Formation & conseil à 2 Entreprises Travaux soumissionnant pour appels d’offres sur un projet nucléaire. Contrats NEC3. Analyse de risques contractuels et propositions d’action de remédiation.

PROJET NUCLEAIRE – EUROPE (2011-2014)

Formation & conseil au Maître d’Ouvrage et au Maître d’œuvre sur une série de contrats base FIDIC Rouge et Jaune 1999.

**PROJETS D’USINES DE PRODUCTION DE PNEUMATIQUES – MONDE
(2013-2014)**

Rédaction d’un modèle de contrat pour la construction d’usines de production dans le monde (Amérique, Asie, Europe), sur base FIDIC Jaune 1999.

**PROJETS DE REHABILITATION & EXTENSION PORTUAIRE –
MONDE (2012-2014)**

Formation et conseil pour société concessionnaire de nombreux ports dans le monde. Formations FIDIC. Conseil en gestion d’un contrat FIDIC au Sierra Leone. Rédaction du CCAP d’un contrat de services pour conception portuaire en Inde, sur base FIDIC Blanc 2006. Rédaction de 2 modèles de Contrat – 1 sur base FIDIC Rouge 1999, et 1 sur base FIDIC Vert (Short Form of Contract) 1999 pour travaux de réhabilitation & extension portuaire

**PROJETS D’INFRASTRUCTURES EAU POTABLE & ASSAINISSEMENT –
MINISTERE DES FINANCES (CFCA), CROATIE (2010-2012)**

Conseil dans la gestion de plusieurs projets d’infrastructures eau potable & assainissement exécutés en FIDIC Rouge et Jaune 1999, notamment au titre de réclamations Entreprises et saisine de Comités de Règlement des Différends.

PROJET DE STATION D’EPURATION – PALESTINE (2012)

Conseil au Maître d’Œuvre quant à la décision de l’Adjudicateur sur un différend. Modèle de contrat Banque Mondiale Design, Supply & installation of Plant & Equipment.

PROJET ROUTIER – MOZAMBIQUE (2012)

Conseil au Maître d'Œuvre quant à un différend sur la période de garantie, la non-levée de réserves et l'appel à la Garantie de Parfait Achèvement. Contrat FIDIC MDB 2005

FORMATIONS (2007-PRÉSENT)

Plus de 200 formations délivrées à des Maîtres d'Ouvrage, Maîtres d'œuvre, Entreprises Travaux, Assureurs et Financeurs de projets en Afrique, Asie et Europe. Formateur International Accrédité par FIDIC depuis 2007. Exemples de Clients pour prestations de formation :

- Institutions Internationales: Nations Unies, Banque Mondiale, Banque Africaine de Développement, Millenium Challenge Corporation (USA), Banque Asiatique de Développement, Agence Française de Développement, Ministère Français de l'Europe et des Affaires Etrangères (MEAE), RVO (Pays-Bas)
- Maîtres d'Ouvrage : EDF EN, Michelin, Bolloré, Hanoi Metro Railway Board (Vietnam), ITER Organization, CERN, Fusion 4 Energy, Quadran, Nghi Son Refinery & Petrochemical (Vietnam), Phnom Penh Water Supply Authority (Cambodge), Commonwealth War Graves Commission, différentes MCAs (Sénégal, Mali, Maroc, etc.)
- Organisations professionnelles : Syntec Ingénierie, Royal Institution of Chartered Surveyors (RICS, UK), OICM (Mali), OICE (Italie), ICEG (Ukraine), VECAS (Vietnam)
- Ingénieurs Conseil : Tractebel, Egis, Engage, Setec, Seureca, Momentum, Aéroports de Paris Ingénierie, Cabinet Merlin, SCE
- Entreprises : General Electric, Colas, Colas Rail, Razel, Sogea Satom, Solétanche Freyssinet, Areva, STX, ONDEO IS, Vinci Energies, Groupe Fives, LAB, Groupe Réel, Léon Grosse, Mirion, Chantiers de l'Atlantique

Conférences

CONFÉRENCIER

- DRBF European Regional Conference - Bruxelles - Novembre 2011
- FIDIC International Contract Users' Conference - Londres - Décembre 2012
- DRBF Annual International Conference - Paris - Mai 2013
- FIDIC – ICC Conference - Paris – Juin 2013
- FIDIC International Contract Users' Conference - Londres - Décembre 2013
- FIDIC Middle East Contract Users' Conference - Abu Dhabi – Février 2014
- FIDIC Asia Pacific Contract Users' Conference - Shenzhen – Juillet 2014
- FIDIC International Contract Users' Conference - Londres - Décembre 2014
- FIDIC International Contract Users' Conference - Londres - Décembre 2015
- FIDIC International Contract Users' Conference - Londres - Décembre 2016
- FIDIC International Contract Users' Conference - Londres - Décembre 2017
- Conférence DRBF à Paris – Mars 2018
- FIDIC Asia Pacific Contract Users' Conference - Singapour – Juillet 2018
- FIDIC International Contract Users' Conference - Londres - Décembre 2018
- Conférence International Construction Contracts – Prague – Mai 2019
- Conférence DRBF - Berlin – Mai 2019
- FIDIC International Contract Users' Conference - Londres - Décembre 2019
- FIDIC Africa Contract Users' online Conference – Octobre 2020
- FIDIC Asia Pacific Contract Users' online Conference – Novembre 2020
- FIDIC International Contract Users' online Conference - Décembre 2020
- FIDIC Americas Contract Users' online Conference – Juillet 2021
- FIDIC Asia Pacific Contract Users' online Conference – Juillet 2021
- FIDIC International Contract Users' online Conference - Décembre 2021

- FIDIC Asia Pacific Contract Users' online Conference – Mai 2022
- FIDIC Global Infrastructure Conference – Septembre 2022
- FIDIC Contracts Committee Webinar – 2021 Green Book - Septembre 2022
- FIDIC International Contract Users' Conference – Novembre 2022

Expériences antérieures & historique de carrière

DIRECTEUR INTERNATIONAL, SCE, 2004-2013

Directeur International pour SCE, société Française de conseil & ingénierie spécialisée en gestion de l'environnement et en aménagement du territoire. Définition de la stratégie internationale, développement de l'activité, et direction de projets dans l'Eau, l'Environnement et les infrastructures de Transport en Afrique du Nord, Moyen-Orient, Europe de l'Est, Chine, Inde et Asie du Sud-Est.

Projets :

- **Vietnam – Préparation du projet Ho Chi Minh City Environmental Sanitation project phase II (HCMCES II) – 450 MUSD - financement Banque Mondiale – Directeur de Projet (2009-2013)**
Réalisation d'une étude de faisabilité pour cet ouvrage de capacité 1,3 MEH (à réaliser sous contrat de conception-construction type FIDIC Jaune), et pour un collecteur DN3000 d'environ 8 km de long (à réaliser sous conditions de Contrat FIDIC MDB 2010).
- **Vietnam – Gestion Intégrée des Ressources en Eau (GIRE) of the Dong Nai River basin – Directeur de Projet (2009-2013)**
Etat des lieux, diagnostic, scénarios de développement et rédaction du Plan de Gestion du Bassin
- **Chine - Reconstruction et extension du système AEP de la ville d'Anqing – 40 M€ - financement KfW – Directeur de Projet (2010-2012)**
Mission d'assistance à maîtrise d'ouvrage pour mise en œuvre du projet, sous financement KfW: revue & validation de la conception et des dossiers d'appel d'offres, supervision travaux.
- **Algérie – Projets de réhabilitation & extension des systèmes eau potable et assainissement des villes de Jijel et Guelma – Directeur de Projet (2007-2013)**
Diagnostic structurel et fonctionnel des systèmes, Schéma Directeur, Etude de faisabilité, conception, préparation des dossiers d'appels d'offres Travaux pour le compte de l'Algérienne des Eaux (ADE) et de l'Office National de l'Assainissement (ONA).
- **Croatie - Consultancy & Technical Assistance for the ISPA Measure – Karlovac Water and Wastewater programme – Directeur de Projet (2008-2011)**
Assistance pour la revue de conception, préparation des documents d'appel d'offres et pour l'évaluation des offres travaux pour construction et réhabilitation des réseaux (17 M€, contrat FIDIC Rouge 1999), de construction d'une STEP (100,000 EH, 14 M€, contrat FIDIC Jaune 1999) et d'équipements.
- **Roumanie – Contributions au développement de la Stratégie Nationale de Gestion du Risque Inondations – Directeur de Projet (2007-2010)**
Développement d'une stratégie à moyen & long terme et de son plan d'actions, rédaction de méthodologies de cartographie de l'aléa et du risque, d'évaluation de

dommages, et d'un système d'information et d'éducation du public. Préparation de 3 dossiers de demande de financement européen (Fonds de Cohésion) pour projets de gestion du risque inondation sur 3 bassins versants pilotes.

- **Bulgarie – Préparation de projets AEP & Assainissement dans 7 villes Bulgares – Directeur de Projet (2007-2009)**
Diagnostic des infrastructures, développement de modèles hydrauliques, préparation des schémas directeurs et des plans d'investissement à long terme pour chaque ville. Evaluation des performances opérationnelles et financières des Régies.
- **Arménie - Municipal Water & Wastewater project - Directeur de Projet (2007-2008)**
Elaboration des études de faisabilité et des projets détaillés des systèmes d'alimentation en eau potable de 12 villes - Goris, Eghegnadzor, Echmiadzin, Ararat, Vedi, Masis, Stepanavan, Tashir, Talin, Alaverdi, Artik, Noyemberyan
- **China - Chongqing small cities infrastructure improvement project – 190 MUSD (financement Banque Mondiale) – Directeur de Projet Adjoint (2005-2008)**
Revue de la conception des ouvrages (174 km d'adduction AEP DN400 à DN1000, près de 550 km de réseaux de distribution AEP, etc.), et de l'élaboration des **documents d'appels d'offres Travaux (sous conditions FIDIC)**
- **Roumanie – Préparation de projet AEP & Assainissement – 42 M€ - Financement UE – Directeur de Projet (2004-2007)**
Conception préliminaire & détaillée d'ouvrages hydrauliques (100 km de canalisations, usine de traitement d'eau potable 50,000 m³/j, station d'épuration 125,000 EH, etc.), élaboration des documents d'appels d'offres Travaux (sous conditions de contrat FIDIC Rouge et Jaune 1999) pour 3 Contrats et Services (sous conditions européennes PRAG), assistance au Client pour la passation des marchés.
- **Différentes interventions en France sur marchés de Maîtrise d'œuvre et d'Assistance à Maîtrise d'Ouvrage en appui à la gestion des contrats établis sur base du CCAG Travaux Loi MOP, pour des ouvrages de différente nature : tramway, tram-train, bus à haut niveau de services (BHNS), routes, eau potable & assainissement.**

DIRECTEUR ADJOINT DE PROJET, SAUR INTERNATIONAL (GROUPE BOUYGUES A L'EPOQUE), 1999-2004

Directeur adjoint du projet « Halong City Water Supply Project » - projet de réhabilitation & extension du système AEP de la ville de Ha Long, Vietnam. 20 MUSD, financement Banque Mondiale.

- Défense des intérêts de la société, supervision de la préparation et soumission d'un dossier de réclamation (6 MUSD) au client dans l'optique d'un Arbitrage International, mise en place une politique de résiliation de contrat. Accord amiable obtenu avec le Client.
- Responsable du service en charge des travaux de réhabilitation de réseaux (2000-2002), incluant techniques sans tranchées telle que tubage PE.

INGENIEUR EXPLOITATION, SAUR, FRANCE, 1998-1999

Ingénieur exploitation au sein de l'Agence Anjou-Maine. Services eau potable & assainissement sur 4 départements couverts. Suivi de performance, inventaire patrimonial et politique de renouvellement. Réponses à appel d'offres d'exploitations de services AEP/Assainissement sur sites industriels. Réalisation de travaux exécutés sur la base de contrats CCAG Loi MOP.

INGENIEUR R&D, ESSEX & SUFFOLK WATER (GROUPE SUEZ A L'EPOQUE), ANGLETERRE 1998

Faisabilité technique et économique d'un pilote en dessalement d'eau de mer par osmose inverse à installer sur un site nucléaire dans le comté de l'Essex.

INGENIEUR EAU POUR RENAULT, FRANCE, 1997

Préparation du Schéma Directeur de l'utilisation des eaux de l'usine de Maubeuge, France.

INGENIEUR PROJET POUR LA COMPAGNIE GENERALE DES EAUX (GROUPE VEOLIA), FRANCE, 1996

Banlieue de Paris (4 millions d'habitants desservis – près de 1 000 km de canalisations concernées, DN 400 à DN 2000). Modéliser l'apparition de coliformes dans les réseaux d'eau potable, par des séries chronologiques.
Réalisation d'une étude technico-économique du renouvellement des canalisations AEP de grand diamètre dits « feeders » (>DN400).