



PROGRAMME ENSEIGNEMENT

Coup d’pousse aux jeunes

INTERVENANTS

Jean-Pierre ARLIE

Ingénieur ENSPM et Docteur-es-Sciences est aussi diplômé de l'IAE. Sa carrière a été entièrement consacrée à l'IFP Energies nouvelles, notamment dans la recherche physico-chimique sur les dérivés de la pétrochimie, matières plastiques et caoutchoucs de synthèse. Directeur Adjoint des Affaires Etrangères, il a été chargé des Affaires Européennes auprès de la Commission et du Parlement Européen. Il est intervenu à l'ENSPM pour des enseignements de Pétrochimie et d'Evaluation des Procédés - Séminaires en Espagne et au Mexique - et formation continue en ex URSS. Il est l'auteur ou coauteur de plusieurs ouvrages traitant des Thermoplastiques, des Elastomères de synthèse et de l'Evaluation des Procédés.

Sa préoccupation principale a toujours été d'assurer le lien entre la recherche de base et l'industrie en tenant compte des dimensions économique et environnementale.

Conférence : Energies et Développement Durable

Alexandre BESTOUGEFF

Ingénieur ENSAM (Paris). Docteur 3^{ème} cycle mathématiques appliquées en informatique (Paris). Il a une expertise en sécurité des systèmes d'information et transfert de technologie et a développé des systèmes multimédias d'enseignement assisté par ordinateur et a notamment contribué à l'autonomie de publics en difficulté. A l'hôpital Raymond Poincaré de Garches, il a participé à la conception de dispositifs informatiques destinés aux personnes en rééducation et avec l'association « votre école chez vous (VECV) », il a permis la scolarisation d'enfants handicapés. Sa détermination a toujours été de concilier l'innovation technique et les TIC au service des personnes fragilisées.

Conférences : Silver Economy, Santé digitale

Jean-Marie BOMY

Ingénieur en mécanique, diplômé de l'ENI (Belfort) et de l'IAE (Grenoble) ; il est certifié APICS. Il est consultant-formateur dans les domaines de l'amélioration des performances de production. Il intervient, dans tous types d'activité industrielle, dans les différents maillons de la chaîne logistique (Demand & Supply Chain) et participe à l'amélioration globale de la Performance Flux. Il a été professeur de "Stratégie de production et Logistique" dans le cycle ICG (Gestion et Management Stratégique) de l'Institut Français de Gestion. Il enseigne actuellement dans le cycle continu de l'ISLI (Institut Supérieur de Logistique Industrielle). Il diffuse les formations certifiantes de l'APICS (CPIM & CSCP) reconnues au plan mondial en tant que APICS International Channel Partner (ICP).

Conférence : Maîtrise des flux de produits

Alain CABAU

A une maîtrise en droit et est Diplômé de l'IAE (Institut d'Administration des Entreprises). Il a été responsable de la conception et de la mise en place de l'application informatique de gestion pour l'ensemble des contrats d'assurance vie de la compagnie d'assurance WINTERTHUR-VIE. Il a participé, comme équipier d'une société de conseils en marketing/stratégie à la réorientation commerciale de la structure IARD et vie. Il a en outre conçu et mis en œuvre de nouveaux produits vie, en assurant la formation des salariés concernés. Il a été également responsable technique, commercial et gestion du secteur de l'assurance des emprunteurs (portefeuille 100 M€) et a conduit la fusion de portefeuilles et l'intégration des systèmes de gestion de 3 sociétés.

Conférence : Les perspectives du secteur de l'Assurance

Jean-Pierre CARRE

Diplômé de l'IEP de Strasbourg, Licence ès Sciences Economiques, Gestion des Entreprises, Droit Privé et Sciences Politiques. Il a lancé France Distribution System, 1^{er} GIE logistique en France avec 9 associés indépendants, puis président du directoire de SGL France pour lequel il a géré l'implantation de plusieurs plates-formes régionales de stockage, supervisé leur exploitation et mises en place de trains routiers. Aujourd'hui, consultant expert en logistique auprès de sociétés de conseils, de chargeurs et d'institutions publiques nationales et internationales (Banque Mondiale): interventions sur des problématiques opérationnelles d'entreposage, de transport routier et maritime, sur des projets de zones franches et ports francs, les externalités d'investissements dans un pays émergent, les procédures douanières maritimes, les améliorations de la performance logistique d'un pays.

Conférence : Les perspectives du secteur automobile

Michel CATTAN

Docteur en physique théorique, il est expert en organisation et management, spécialiste de l'analyse et du management des processus et auteur de plusieurs ouvrages de référence, sur le management et la qualité édités à l'AFNOR et aux Editions d'Organisation. Il a été responsable de la définition et de la maîtrise des systèmes de management de la qualité chez Framatome (aujourd'hui Areva). Il bénéficie par ailleurs d'une expérience importante en tant que formateur (que ce soit à l'Ecole des Mines dans un master logistique ou en intra-entreprise à l'EDF, au CEA et consultant en France comme à l'étranger.

Il a été par ailleurs, pendant quatre ans, responsable du comité d'évaluation des candidats au Prix Français de la Qualité et de la Performance.

Conférences : Une démarche qualité, Gouvernance et RSO, Approche processus

Joseph CHARPENTIER

Diplômé en sciences chimiques (Université de Rennes), il a obtenu son doctorat à l'Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes. Au cours d'une carrière dédiée à l'assainissement dans une entreprise leader du domaine, il a accompagné l'évolution des préoccupations et des techniques de l'assainissement. Il a été notamment l'initiateur de nouveaux concepts et techniques sur la thématique « qualité du traitement des eaux usées et économies d'énergie » et a été également formateur en assainissement. Après sa carrière professionnelle, il a poursuivi son activité dans le domaine de la dépollution des eaux, soit à l'étranger dans des missions de conseil ou formation (Chine, Maroc, Algérie, Bénin, Argentine), soit en France (conférences, problématiques algues vertes et développement de la méthanisation).

Conférence : Gestion soutenable de l'eau

Bernard CHATENET

A fait toute sa carrière dans la grande multinationale de l'agrochimie, RHONE-POULENC. Après avoir travaillé en R&D, il a acquis une expérience internationale en tant que chef de produit responsable au niveau mondial d'une gamme de produits, puis directeur développement et marketing pour l'Afrique et l'Amérique Latine, puis responsable Licensing (négociation d'accords de recherche, développement, commercialisation) et enfin responsable d'une cellule de désinvestissement stratégique après une fusion. Cette expérience professionnelle l'a amené à travailler avec plus de 60 nationalités différentes.

Conférence : Négociation en milieu interculturel

Alain CORBIN

Ingénieur chimiste (ENSCP), diplômé de l'IFP School a effectué l'essentiel de sa carrière au sein du groupe ExxonMobil. Il a occupé différents postes aussi bien techniques que managériaux en usine et au siège européen dans le domaine de la production, planning, qualité, logistique, projets et achats. Il a développé une expertise approfondie des achats industriels et de la négociation commerciale au niveau international. En 1999, participation active à la création d'une nouvelle Société (JV ExxonMobil/Shell) dans le secteur des additifs pour lubrifiants. Expérience de management d'équipes internationales ainsi que de coaching de jeunes à l'intérieur et à l'extérieur de l'entreprise. Expatriation en Belgique et en Angleterre.
Conférence : Les métiers de la Pétrochimie

Gilles COUTANCEAU

Expert en stratégie export et a effectué toute sa carrière dans des groupes internationaux en qualité de chef de produit puis de directeur international. Son activité l'a amené à établir des réseaux de distribution dans de nombreux pays et notamment en Asie, Pays de l'Est, Russie, Moyen-Orient et USA. Leader chez ECTI du groupe de travail sur l'export (200 experts), il a développé une méthodologie unique pour les primo exportateurs et dans ce cadre il a lancé un projet « étudiant / senior / entreprise » permettant à un étudiant, avec le soutien d'un membre d'Ecti, d'accompagner une entreprise dans son plan à l'export.
Conférence : Réussir à l'International

Philippe CROS

Ingénieur X-Ponts, il a conduit des projets et dirigé des entreprises dans des secteurs variés, en France et à l'international (Bouygues, Sodexo, Vivendi,...), tant dans le privé que dans le secteur public et a été l'associé d'un cabinet de conseil en organisation et management (Groupe ADEXIS). Il a été l'un des pionniers de la téléphonie mobile de masse dès 1987 et du service d'opérateur Internet dès 1996. Il a présidé le Conseil des systèmes d'information du ministère de l'agriculture de 2007 à fin 2012.
Conférence : Stratégies numériques et mobilité

Philippe DELCLAUX

Ingénieur de l'Ecole Supérieure d'Electricité (Supelec). Il a débuté sa carrière au CNES, sur le projet Météosat. puis participé au projet SPOT1 ; expatrié aux USA, il a assumé la position de Vice-président, responsable des Operations Techniques à Spot Image Corp. Revenu en France, à Spot Image à Toulouse, il a piloté les développements techniques et la production des images satellitaires. Enfin, à Astrium il a été directeur technique de l'entité "Geoinformation Services" qui a produit, entre autres, la base d'information de Google Earth. Actuellement, il est consultant et Membre du conseil d'administration de l'Open Geospatial Consortium. Il a publié de nombreux articles sur la télédétection, notamment dans l'encyclopédie Universalis.
Conférence : Observation de la Terre et SIG

Alain DOULET

Ingénieur ESE, il a été directeur à l'EDF du réseau de distribution, direction du groupe EDF en charge de la distribution d'électricité en France. Il a orienté la politique industrielle et technique et cadré le développement des réseaux électriques de distribution de 1995 à 2008. En 2008, il a été désigné comme président du groupe de travail mis en place par la Commission Européenne pour clarifier la position de la communauté sur les Smart Grids et a travaillé spécialement sur le sujet des fonctionnalités des Smart Grids. Il a été impliqué dans les développements des compteurs communicants. Il est l'auteur de nombreuses publications, notamment dans les Annales des Mines.
Conférence : Réseaux intelligents et distribution d'énergie électrique

Georges DUPASQUIER

Ancien élève de l'école polytechnique, MBA Carnegie Mellon University (USA), a exercé pendant 29 ans au sein du groupe Mobil Oil des fonctions diverses en France et à l'étranger (Norvège, États Unis, Afrique de l'ouest, Italie, Hollande). Il a été nommé PDG de Mobil Benelux, puis PDG de Mobil France et Afrique de l'Ouest. Au sein du groupe Total Raffinage Distribution, il a assuré la fonction de Directeur Spécialités et a siégé au comité de direction raffinage distribution. Après la retraite, il a exercé la fonction de Président de l'association Ecti, professionnels bénévoles, pendant huit ans.

Conférence : Les métiers de l'industrie Pétrolière

Paul GOSSET

Ingénieur ESE, a dirigé des projets d'automatisation innovants, notamment le développement et la mise en œuvre en 1977 des premiers robots de soudure et de peinture sur les lignes d'assemblage des usines Renault. De 1990 à 1999, il a également conduit et géré plusieurs projets du Programme Cadre de la Recherche et Développement (PCRD) de l'Union Européenne, dans le domaine des technologies de l'information et de la communication (TIC) ainsi qu'en gestion des connaissances, dans des contextes multiculturels à forte pluridisciplinarité.

Conférence : Conduite de projet

Thierry HANNECART

Ingénieur de l'Ecole Royale Militaire de Bruxelles et de l'ENSPM. Il a fait l'essentiel de sa carrière dans le groupe TOTAL, où ses missions l'ont fait voyager de Rotterdam à Bangui en passant par Manille. En charge de problèmes techniques, puis de gestion managériale comme directeur de divers centres de profit, a terminé sa carrière comme directeur des achats de la branche Raffinage & Marketing.

Conférence : Enjeux économiques, géopolitiques de l'énergie

Jacques HORVILLEUR

Ingénieur Télécom, a consacré une grande partie de sa carrière, au sein du groupe EDF, à l'étude du développement des réseaux électriques et au pilotage des politiques d'investissement dans ce domaine : méthodes de planification des réseaux de transport et de distribution, pilotage d'une unité régionale, responsabilité de la politique nationale, réalisation de nombreuses études à l'international. Il a représenté la France au sein d'organismes européens chargés de définir le rôle des gestionnaires de réseaux de distribution dans le cadre des évolutions institutionnelles (ouverture des marchés de l'énergie) et techniques (smart grids, compteurs communicants) en cours.

Conférence : Smart grids

Hervé HOLLANDERS

Docteur en sciences physiques, diplômé de l'IAE Paris, a déroulé toute sa carrière dans le milieu de l'aéronautique et de l'espace. Il a exercé différentes fonctions dans le domaine de la recherche et de l'industrie – à l'ONERA, l'Aérospatiale, puis à EADS - aussi bien techniques que managériales, dans les bureaux d'études et les directions de programme. Au sein d'EADS, il a mis en œuvre des processus d'amélioration de performance et d'innovation participative. Il a également animé et participé à divers ateliers de prospective, de formation et de coaching d'entrepreneurs. Il participe actuellement à un atelier de réflexion sur l'amélioration des retombées de la recherche en France.

Conférences : Innovation et créativité, Le secteur de l'Aéronautique et de l'Espace

Frédéric JOUVE

Ingénieur de l'École des Mines (Paris) et ingénieur économiste à l'IFP. Il a d'abord été expert dans le domaine énergie pour la banque Mondiale et à la Commission Européenne. A l'EDF, il a dirigé des projets de recherche et piloté des projets d'acquisition de sociétés dans le domaine de l'environnement et des énergies renouvelables ; puis, Il a conduit la stratégie industrielle et technologique pour le développement des énergies renouvelables.

Conférences : Energies Nouvelles, Les métiers de la transition énergétique

Michel LACOTE

Diplômé en sciences économiques (Paris) - Licence en géographie urbaine (Paris), Séminaire et atelier d'urbanisme Tony Garnier à l'École Nationale des Beaux-arts (Paris). Il a eu une première expérience en Ville Nouvelle (le Vaudreuil), suivie de nombreuses années en agence d'urbanisme (Lille), puis pour le compte de diverses filiales de la Caisse des Dépôts. Il a été Directeur d'Office HLM et Chef de projet en renouvellement urbain. Il a conduit divers travaux sur la participation des habitants aux opérations d'urbanisme (dont la Commission Nationale du Débat Public) et le développement durable (éco-cités) et effectué de nombreuses missions en Calédonie, Jordanie, Algérie et Chine.

Conférence : Urbanisme et Développement durable

Jack LEVY

Diplômé de l'Université Paris Dauphine (MIAGE + 3^{ème} cycle Sciences des Organisations) ainsi que de l'ICG (Institut de Contrôle de Gestion) de Paris. Sa carrière s'est déroulée dans de grands groupes internationaux de haute technologie comme BULL, Unisys et Hewlett-Packard où il a passé près de 20 ans. Il a exercé plusieurs fonctions dans la conception de logiciels de gestion, la Direction de Projet internationaux, la Direction du Centre de Compétence SAP pour l'Europe et la Direction du Marché High-tech pour l'Europe. Il intervient en qualité d'enseignant sur les ERP dans de nombreuses grandes écoles et universités ainsi que conseil auprès d'écoles d'Ingénieurs pour l'assistance à la mise en œuvre d'une Stratégie Numérique. Jack Lévy est actuellement chez ECTI Responsable des missions dans le Numérique.

Conférences : Les Progiciels de Gestion Intégrée ; La Transformation Numérique dans l'Enseignement Supérieur

Pierre REYNARD

Ingénieur X et EMP, il a effectué la deuxième moitié de sa carrière dans le secteur nucléaire - pilotage de la première phase de la déconstruction de la centrale nucléaire de Brennilis, contrôle de la sûreté des installations nucléaires du CEA Saclay, mise en place de l'organisation de la sécurité et de la sûreté du chantier international du réacteur de fusion (ITER). Auparavant, il avait occupé différents postes de cadre supérieur dans l'industrie minière, en Afrique et en France, notamment dans la fabrication de matériel pour les mines et le BTP.

Conférence : Déconstruction des installations nucléaires

Michel ROZE

Ingénieur ECAM + ESE, il a fait sa carrière dans le monde industriel, principalement chez des équipementiers automobile. Il a exercé de nombreuses fonctions, notamment proches de la production : méthodes, industrialisation, direction d'usine, direction qualité, direction générale.

Il a également mené des missions d'expertise dans le domaine des moteurs électriques pour des constructeurs automobiles et participé aux pôles de compétitivité : « Véhicule du futur » en Alsace / Franche-Comté et « MOVEO » en Ile-de-France en tant que représentant des PME.

Conférence : Les perspectives du secteur automobile

Robert RUIZ

Titulaire d'un MBA de Dirigeants à l'ESCP et d'un Master en Intelligence Artificielle à l'Université de Marseille ; il bénéficie d'une longue expérience opérationnelle dans les services et le conseil informatique au sein de Grands Groupes (Cap Gemini, Atos, PWC, France Telecom) ainsi que dans le monde industriel (Groupe Nexans). Il a exercé différents postes à responsabilités de Directeur de projet, Directeur de centre de profit, Directeur des Systèmes d'Information et Directeur Général Adjoint de Filiale, en France et en Australie. Il a développé une forte expérience dans la mise en œuvre de plans de transformation, il est intervenu en tant que formateur dans différents domaines de la transformation des entreprises : la modélisation des processus à la norme BPMN 2.0 et Signavio, l'analyse de données avec Qlik, le management de projet et la négociation d'affaires.

Conférence : De Business Intelligence au Big data

Jacques SEGOT

Docteur en mathématiques, il est expert en qualité et management de la performance. Il a mené conjointement des activités de directeur qualité dans le groupe Thomson, puis au groupe La Poste. Il est membre à l'AFNOR, de la commission de normalisation qualité et management (en charge de la révision de la norme ISO 9001). Il est également membre du comité d'orientation stratégique management et services de l'AFNOR, du comité d'orientation stratégique de l'EFQM et du Comité d'impartialité de Bureau Veritas Certification. Il enseigne à l'institut supérieur du management de l'université de Versailles Saint-Quentin et dans trois écoles d'ingénieurs rattachées aux CCI de Paris-Ile-de-France et d'Orléans.

Conférence : La nouvelle norme ISO 9001 : 2015

Michel SURRY

Diplômé en Sciences de Gestion -Doctorat d'état et 3ème cycle en Economie de la santé à Paris-Dauphine- et a également obtenu une Maîtrise d'Electronique à la Faculté de Lille. Expert en évaluation des politiques publiques et gestion des systèmes de santé, il a débuté sa carrière comme ingénieur hospitalier à l'hôpital de Lariboisière, puis a été conseil en organisation au CHU de Brest, pour la qualité et l'évaluation des soins. Parallèlement, il a assumé des activités d'enseignement à l'Université de Brest en master électronique et au CNAM Bretagne en management économique et social et en économie d'entreprise.

Conférence : Les acteurs de la santé

Dominique TESSIER

Ingénieur X-Ponts, après un début de carrière au ministère de l'Équipement où il a défini et conduit la politique informatique, il a dirigé pendant plus de vingt ans des entreprises du monde Informatique/Télécom (MATRA Sécurité, SEMA Group, ...). Depuis 2006, consultant en stratégie d'entreprise, il a suivi de près des start up technologiques, ainsi que de grandes entreprises dans leurs efforts de transformation numérique. Il a ainsi bénéficié de capacités privilégiées d'observation des évolutions en cours, des bouleversements des modèles d'affaire, et de leur impact sur les besoins et les métiers des acteurs.

Conférences : Les Télécom et les métiers concernés, Smart cities

Panayiotis TOULOUPI

Ingénieur en électronique (Lyon) et ingénieur de l'ENSPS (Strasbourg) où il a obtenu le titre de Docteur 3^{ème} cycle en physique. Il a une expérience internationale en marketing, systèmes d'information et direction générale. Il a dirigé le pôle conseil d'un grand groupe informatique ainsi que sa filiale business intelligence où il a été directeur marketing des services informatiques. Il a dirigé des projets internationaux de mise en œuvre de systèmes d'information et de transformation digitale d'organismes publics et privés. Il est actuellement consultant indépendant en stratégie et marketing.

Conférence : Du Marketing traditionnel au Marketing 3.0

