

FONDATION TUCK
IDées

Think tank IDées

Programme des réunions
2017-2018

Cycle 2017-2018

Le think tank IDées a pour but de mener une réflexion pluridisciplinaire et systémique concernant les questions de l'énergie et du développement durable, en réunissant experts, chercheurs et industriels à l'intérieur de différents groupes thématiques.

Les réunions IDées vont se poursuivre en 2017-2018, en intégrant un nouveau groupe consacré aux perspectives dans le domaine des carburants. Le groupe Énergie-Climat s'élargit aux ressources naturelles, pour examiner de façon plus globale les conditions à réunir pour assurer un avenir durable. En associant continuité et renouvellement, nous espérons ainsi maintenir et amplifier la dynamique des réunions antérieures.

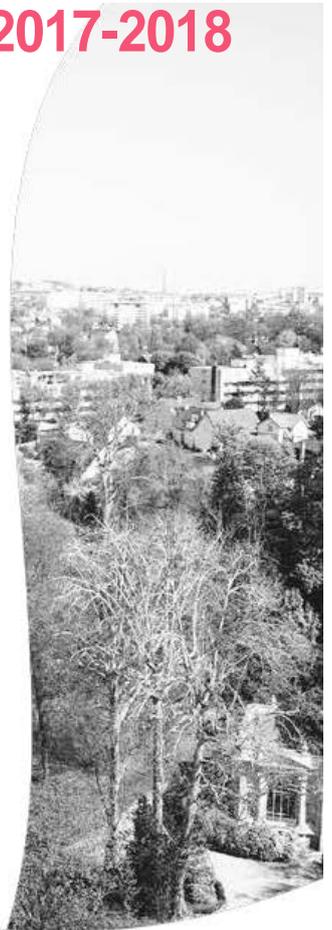
La réussite de nos travaux repose sur vos participations actives et nous serons heureux de vous retrouver au Château de Vert-Mont prochainement. Le formulaire en dernière page vous offre la possibilité de soutenir et de pérenniser notre action.

Andreas Ehinger
Alexandre Rojey



Lieu des réunions

Domaine de Vert-Mont
3 avenue Tuck Stell
92500 Rueil Malmaison



Coordinateur du *Think tank* IDées



Alexandre Rojey est consultant, enseignant et chercheur. Outre l'animation du *think tank* IDées au sein de la Fondation Tuck, il intervient dans l'enseignement à IFP School et mène par ailleurs différentes activités de conseil. Il a été précédemment Directeur du Développement durable à l'IFP Energies nouvelles où il a coordonné l'ensemble des activités de R&D liées à la préservation de l'environnement et à la prévention du réchauffement climatique. Il a été également Président de CEDIGAZ, association internationale qui intervient dans le domaine du gaz naturel ainsi que Président d'ECRIN Énergie. Il a participé à différentes instances d'évaluation de projets : CEP&M, réseau PACo et à deux plateformes européennes (Biofuels et ZEP - Zero Emission Platform). Il a également déposé plus de 150 brevets de base.

Il rédige un blog bilingue (français-anglais): L'avenir en question/Future at stake (<http://avenirenquestion.blogspot.fr/>). Il est également l'auteur ou le co-auteur de plus d'une centaine de publications et interventions au cours de congrès, ainsi que de divers ouvrages parmi lesquels, *Énergie et Climat - Comment gérer la transition énergétique*, Éditions Technip, 2008, *L'avenir en question - Changer pour survivre*, Éditions Armand Colin, 2011, *Le Gaz naturel - De la production aux marchés*, Éditions Technip, 2013, *La Réinvention du monde - Entre utopie et principe de réalité*, Collection Prospective de L'Harmattan, 2013, *La prospective créative*, Vitrac Editeur, 2014. Son dernier ouvrage s'intitule *Le Monde qui vient* (Éditions Libre et Solidaire, à paraître prochainement).

Groupe Mobilité & Énergie

Animateurs : François Chéry – Walter Pizzaferrri

La révolution numérique, la multiplication des échanges, le développement exponentiel de l'urbanisation dans le monde, le problème de la ressource énergétique compliqué par celui du dérèglement climatique entraînent de profondes mutations dans le secteur de la mobilité.

Le cycle 2017-2018 des réunions du Groupe Mobilité & Énergie sera consacré aux futures évolutions du véhicule automobile qui résultent de ces transformations: véhicule urbain, connecté, autonome, en partage.

Ces questions seront abordées dans un cadre pluridisciplinaire, prenant en compte les aspects scientifiques et techniques, mais aussi économiques et sociaux, en vue de dégager les perspectives d'avenir qui se dessinent dès à présent.



François Chéry s'est constamment intéressé à l'innovation, d'abord dans le domaine des équipements (outils, électroménager), puis dans le secteur automobile, (Groupe PSA), où il a été le créateur du concept de voitures électriques en libre-service (TULIP), expérimenté avec succès à la Rochelle (démonstrateur LISELEC). Passionné par le design, la photographie et la prospective, il anime depuis 2010 le Groupe Mobilité & Énergie.



Conseil en stratégie et innovation pour le compte d'entreprises, **Walter Pizzaferrri** a en parallèle créé l'Observatoire de l'Innovation Automobile en 1999 puis l'Observatoire de l'Innovation dans l'Énergie qui vise à développer des projets collaboratifs innovants dans le domaine de la transition énergétique. Il co-anime le groupe Mobilité & Énergie depuis 2010 et a lancé le programme E-Way grâce aux travaux menés dans ce groupe.

Groupe Energies Renouvelables & Stockage de l'Energie

Animateur : Jean-François Le Romancer

La réussite de la transition énergétique repose notamment sur le développement massif des énergies renouvelables et sur leur intégration au meilleur coût dans les réseaux.

Le cycle 2017 – 2018 des réunions du Groupe Energies Renouvelables et Stockage de l'Energie d'IDées visera à renforcer la vision systémique : il sera consacré à la flexibilité du système énergétique et à l'intérêt du couplage entre les réseaux électriques, de chaleur et de gaz.



Jean-François Le Romancer, est le dirigeant fondateur de Keynergie, société de conseil en recherche et innovation spécialisée dans le domaine de l'énergie. Il intervient depuis plus de vingt ans en recherche et innovation dans le domaine des technologies de l'énergie : en R&D au sein d'IFP Energies nouvelles, en financement de projets au Ministère de l'Industrie et à la direction de l'innovation de BPI France ou encore dans l'industrie sur les marchés de l'électricité chez Poweo Direct-Energie.

« Mon objectif est de contribuer à renforcer les liens entre la recherche et l'industrie avec des projets concrets pour mieux répondre aux enjeux écologiques, de compétitivité et sociétaux. »

Groupe Energie, Ressources, Climat

Animateurs : Marc Darras – Jacques Millery

Energie, ressources et climat sont plus que jamais étroitement liés. Les activités humaines qui structurent le monde d'aujourd'hui et impactent notre climat ne sont rien d'autres que de la «création de valeur» résultant d'une consommation croissante de ressources et d'énergie.

Cette consommation est à la source d'un cercle vicieux, où toujours plus de ressources sont nécessaires pour produire de l'énergie, et où ces mêmes ressources requièrent de plus en plus d'énergie pour être extraites.

Peut-on contrôler l'expansion de nos activités ou au moins son impact ? Les ressources disponibles sont-elles compatibles avec notre stratégie énergétique ? Quelle est la durabilité d'un territoire lorsque l'on considère ces dimensions ? Telles sont les questions que ce groupe abordera, en s'appuyant cette année sur une collaboration avec le groupement Ingénieur & Développement Durable (IDD) de l'Association des Centraliens.



Marc Darras préside le groupement IDD de l'Association des Centraliens. Après 15 ans passés au sein d'Engie (direction de la recherche, direction de la stratégie), il est maintenant consultant, membre du bureau de l'association 4D et conseiller auprès de l'Observatoire méditerranéen de l'énergie. Dans ce contexte il participe au développement des politiques climatiques et développement durable au niveau national et international.



Jacques Millery a fait une carrière internationale dans le consulting et les services high-tech, avant d'avoir pendant près de 10 ans la direction d'activités touchant au développement durable et à la transformation du secteur de l'énergie et des utilities au sein d'un grand groupe. Collaborant activement avec le monde académique, il est aujourd'hui consultant et vice-président du groupement IDD de l'Association des Centraliens.

Groupe Géopolitique

Animateur : Jean-Pierre Favennec

Ce groupe va entamer en 2017-2018 sa cinquième saison. Il permet une réflexion permanente sur les enjeux de pouvoir dans le secteur de l'énergie. Alliances et conflits pour le contrôle ou pour l'accès à l'énergie sont au cœur des débats. Comme à l'accoutumée, nous visiterons ces tensions aux quatre coins du monde.

Parmi les sujets d'actualité à traiter on trouvera : L'approvisionnement en gaz de l'Europe et un possible affrontement entre la Russie (fourniture de gaz par pipeline) et les Etats Unis (exportations de GNL) ; Les conséquences des tensions entre le Qatar et les autres pays du Conseil de coopération du Golfe et les évolutions de la compétition Arabie Saoudite – Iran ; L'avenir de l'ASEAN et la question de la compétition ou coopération entre les grands pays et les grands blocs d'Asie ; Les perspectives de développement de l'Afrique et leurs liens avec l'accès à l'énergie, les approvisionnements en produits pétroliers, en électricité et en combustibles de cuisson propres ; L'avenir du pétrole et du gaz de schistes nord-américain ; Les perspectives pour le Venezuela et le Brésil en matière de production pétrolière et de développement des énergies renouvelables.



Jean-Pierre Favennec, après une carrière dans l'industrie du pétrole, du gaz et de l'énergie, est consultant, professeur et chercheur et s'intéresse en particulier aux aspects politiques et géopolitiques. Il enseigne à Sciences Po, Dauphine, IFP School et dans de nombreuses universités étrangères.

Son nouveau livre *The Geopolitics of Energy* sera disponible en septembre.

Groupe Quels carburants pour demain ?

Animateurs : Jean-Alain Taupy - Philippe-Henri Leroy

Les transitions énergétique, sociétale et digitale engagent ce XXI^e siècle dans une transformation qui va peut-être mener à la fin des sources d'énergies primaires carbonées des XIX et XX^e siècles, en faisant apparaître des mutations notamment comportementales, issues de la prise de conscience de nouvelles valeurs pour une majeure partie de l'humanité... Mais il va bien falloir toujours se déplacer et transporter des biens et des matières ! Quels sont les chemins d'évolution que les sources d'énergies de transport vont suivre demain ? Quels sont les possibles et les probables qui s'ouvrent à nous ? C'est l'objet (ambitieux) de ce nouveau groupe.



Jean-Alain Taupy a acquis une large expérience au sein du groupe TOTAL concernant les nouveaux vecteurs d'énergie à base fossile ou bio : méthanol, DME, éthanol, farnésène. A ce titre il a notamment présidé l'International DME Association dont il reste Chairman Emeritus. Toujours actionnaire de Total, il s'intéresse vivement à l'avenir des grands fournisseurs d'énergie et à leur nécessaire évolution.



Après une période de management en R&D industrielle, **Philippe Henri Leroy**, ingénieur motoriste de formation, agit dans le consulting collaboratif comme président d'Upsilonexperience. Catalyseur de relations et innovateur dans les domaines de l'énergie et de l'industrie manufacturier, il se passionne pour des vues prospectives et innovantes dans le tryptique énergie, matière, information, au service de l'Homme et de la société.

Calendrier prévisionnel

SEPTEMBRE	OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER
1 V	1 D	1 M <i>Toussaint</i>	1 V	1 L
2 S	2 L Mobilité	2 J	2 S	2 M
3 D	3 M	3 V	3 D	3 M
4 L	4 M	4 S	4 L	4 J
5 M	5 J	5 D	5 M	5 V
6 M	6 V	6 L <i>Quels carburants pour demain ?</i>	6 M	6 S
7 J	7 S	7 M	7 J	7 D
8 V	8 D	8 M	8 V	8 L Energies Renouvelables
9 S	9 L	9 J	9 S	9 M
10 D	10 M	10 V	10 D	10 M
11 L	11 M	11 S <i>Armistice 1918</i>	11 L Mobilité (1)	11 J
12 M	12 J	12 D	12 M	12 V
13 M	13 V	13 L	13 M	13 S
14 J	14 S	14 M	14 J	14 D
15 V	15 D	15 M	15 V	15 L
16 S	16 L Energie, Ressources, Climat	16 J	16 S	16 M
17 D	17 M	17 V	17 D	17 M
18 L	18 M	18 S	18 L Energie, Ressources, Climat	18 J
19 M	19 J	19 D	19 M	19 V
20 M	20 V	20 L	20 M	20 S
21 J	21 S	21 M	21 J	21 D
22 V	22 D	22 M	22 V	22 L <i>Quels carburants pour demain ?</i>
23 S	23 L Energies Renouvelables	23 J	23 S	23 M
24 D	24 M	24 V	24 D	24 M
25 L Géopolitique (1)	25 M	25 S	25 L <i>Noël</i>	25 J
26 M	26 J	26 D	26 M	26 V
27 M	27 V	27 L Géopolitique	27 M	27 S
28 J	28 S	28 M	28 J	28 D
29 V	29 D	29 M	29 V	29 L
30 S	30 L	30 J	30 S	30 M
	31 M		31 D	31 M

(1) Lieu de la réunion : IFPEN

IDées - Cycle 2017-2018

FEVRIER	MARS	AVRIL	MAT	JUIN
1 J	1 J	1 D <i>Pâques</i>	1 M <i>Fête du Travail</i>	1 V
2 V	2 V	2 L	2 M	2 S
3 S	3 S	3 M	3 J	3 D
4 D	4 D	4 M	4 V	4 L Energies Renouvelables
5 L Mobilité	5 L	5 J	5 S	5 M
6 M	6 M	6 V	6 D	6 M
7 M	7 M	7 S	7 L	7 J
8 J	8 J	8 D	8 M <i>Victoire 1945</i>	8 V
9 V	9 V	9 L Mobilité	9 M	9 S
10 S	10 S	10 M	10 J <i>Ascension</i>	10 D
11 D	11 D	11 M	11 V	11 L
12 L Géopolitique	12 L Energie, Ressources, Climat	12 J	12 S	12 M
13 M	13 M	13 V	13 D	13 M
14 M	14 M	14 S	14 L	14 J
15 J	15 J	15 D	15 M	15 V
16 V	16 V	16 L Géopolitique	16 M	16 S
17 S	17 S	17 M	17 J	17 D
18 D	18 D	18 M	18 V	18 L Quels carburants pour demain ?
19 L	19 L Energies Renouvelables	19 J	19 S	19 M
20 M	20 M	20 V	20 D	20 M
21 M	21 M	21 S	21 L <i>Pentecôte</i>	21 J
22 J	22 J	22 D	22 M	22 V
23 V	23 V	23 L	23 M	23 S
24 S	24 S	24 M	24 J	24 D
25 D	25 D	25 M	25 V	25 L
26 L	26 L Quels carburants pour demain ?	26 J	26 S	26 M
27 M	27 M	27 V	27 D	27 M
28 M	28 M	28 S	28 L Energie, Ressources, Climat	28 J
	29 J	29 D	29 M	29 V
	30 V	30 L	30 M	30 S
	31 S		31 J	

Remerciements

Le succès des réunions IDées est en large partie dû à votre participation active aux discussions – la richesse des échanges et la diversité des points de vue exprimés sont les ingrédients qui nous permettent collectivement de progresser dans la compréhension du monde et de nous engager dans les transformations profondes à venir.

Vos dons nous permettent de continuer et de développer notre activité et nous tenons à remercier très chaleureusement tous les donateurs qui ont soutenu les actions du *think tank* IDées.

Les donateurs particuliers

- Monsieur Jean-Louis Bobin
- Monsieur Etienne Brosse
- Monsieur Yvan Faure-Miller
- Madame Cécile Idé et Monsieur Gérard Idé
- Monsieur Michel Lecomte
- Madame Elyane Picquand et Monsieur Jean-Louis Picquand
- Monsieur Christian Plaetevoet
- Monsieur Jean-François Saint Marcoux
- Monsieur Jean-Alain Taupy
- Monsieur Raymond Zaharia

Les sociétés

- Upsilonexpérience SAS, Monsieur Philippe-Henry Leroy
- H.C.I, Monsieur Henri Conze
- VEXPER SASu, Monsieur Jean-Louis Legrand

Bulletin de don

au bénéfice du *think tank* IDées de la Fondation Tuck

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Je fais un don à titre personnel de : | <input type="checkbox"/> La société |
| <input type="checkbox"/> 50 euros | fait un don de : |
| <input type="checkbox"/> 100 euros | <input type="checkbox"/> 500 euros |
| <input type="checkbox"/> euros | <input type="checkbox"/> 1000 euros |
| | <input type="checkbox"/> euros |

par chèque à : Fondation Tuck - Andreas Ehinger
1 & 4, avenue de Bois-Préau
92852 Rueil-Malmaison Cedex – France
Chèque à l'ordre de : Fondation Tuck

par virement bancaire à : Calyon Paris La Défense
IBAN : FR76 3148 9000 1000 2183 9103 847
BIC : BSUIFRPP
Libellé : Don IDées – *Prénom Nom* ou *Société*

Merci de m'adresser un reçu fiscal ouvrant droit à réduction d'impôt.
Société :
Nom :
Adresse :
Code postal : Ville :

J'autorise la Fondation Tuck à publier mon nom comme soutien au *think tank* IDées



Retrouvez toute l'actualité de la Fondation Tuck sur

www.fondation-tuck.fr



French | English

Rechercher...

🏠 | La Fondation | Formation | Recherche | Prospective/IDées | Don et Mécénat

🏡 | Domaine de Vert-Mont

La Fondation Tuck



La Fondation Tuck est une fondation reconnue d'utilité publique (FRUP) fondée en 1992 qui a pour mission principale de développer la coopération internationale en matière d'enseignement et de recherche dans les domaines de l'énergie et du développement durable. Sans filiation directe, elle a choisi de prendre le nom Tuck en hommage à un grand philanthrope américain qui était propriétaire du domaine de Vert-Mont au début du 20ème siècle.

Actualités spéciales



Découvrez le calendrier des réunions IDées 2017-2018

IDées



Le *think tank* IDées réunit experts, chercheurs et industriels représentant différents secteurs et métiers de l'énergie afin de dégager une vision synthétique, transversale et objective. La pluridisciplinarité et la diversité de provenance des participants ainsi que la démarche à caractère scientifique adoptée au cours des débats visent à garantir l'objectivité des analyses exprimées. [Plus](#)

The Future of Energy



"The Future of Energy" program funds research projects contributing to the analysis of the current energy situation and on possible pathways for achieving a more sustainable energy and mobility landscape. The program operates through competitive calls for proposals, issued on a regular basis. The program is made possible thanks to industrial donors. [Plus](#)
The working language of the program is English.

Événements



Septembre 2017						
Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
					1	2 3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

[Tous les événements](#)

Événements Fondation

25 septembre 2017
[IDées - Géopolitique La Russie et la CEI au centre de la géopolitique des hydrocarbures](#)

2 octobre 2017
[IDées - Mobilité Nouvelles mobilités et transformations sociétales](#)

16 octobre 2017
[Energie - Ressources - Climat Mécanismes économiques et réduction des émissions de gaz à effet de serre](#)

6 novembre 2017
[Quels carburants pour demain ? "Véhicules légers : quel avenir pour le diesel?"](#)



Siège social

10, rue Charles Floquet
92500 Rueil-Malmaison France

Correspondance postale

1 & 4, avenue de Bois-Préau
92852 Rueil-Malmaison Cedex
France

Nous contacter

www.fondation-tuck.fr
contact@fondation-tuck.fr

