



HOTEL DE LA REGION RHONE-ALPES
 1, Esplanade François Mitterrand – 69269 LYON CEDEX 02

Le Forum Franco-Suisse de l'Innovation pour la transition énergétique a pour objectif de développer en France et en Suisse une meilleure compréhension des transferts entre la recherche et les entreprises, ainsi que de renforcer les réseaux entre la Suisse et la Région Rhône-Alpes.

Le Forum est organisé en une session principale et deux sessions parallèles à destination des entreprises	
<p>9H45 – 17H30</p> <p>SESSION PRINCIPALE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Salle de l'Assemblée <p>9H45 – Le contexte politique et les enjeux</p> <p>14H00 : 16H00 – Les réalisations existantes en Rhône-Alpes et en Suisse</p> <p>16H15 : 17H30 – Les financements existants : les enjeux de l'entrepreneuriat, l'enseignement et la recherche.</p>	<p>9H00 – 9H45</p> <p>SESSIONS PARALLELES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Salles de Commission 2 et 3 <p>« Les clés du marché suisse » à destination des entreprises françaises</p> <p>« Les clés du marché français » à destination des entreprises suisses</p>
	<p>14H30 – 16H00</p> <p>Rendez-vous interentreprises dans les secteurs suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ TRANSPORTS/MOBILITE ✓ ECO CONSTRUCTION ✓ TRAITEMENT DES EAUX ET DES DECHETS ✓ INGENIERIE ELECTRIQUE ✓ SECTEURS INNOVANTS DANS LE DOMAINE DE L'ENERGIE

Session 1 : ENJEUX & EXPERIENCES TECHNOLOGIQUES



9H45 : 10H15 – La Stratégie Régionale pour l'Innovation (SRI) pour Rhône-Alpes et la transition énergétique en Suisse : quels enjeux ?

- La Stratégie Régionale d'Innovation en Rhône-Alpes

Jean-Louis GAGNAIRE, Vice-président de la Région Rhône-Alpes en charge de l'économie

- Les enjeux en Suisse : les SCCER

XXX, Parlementaire fédéral ou un Représentant de l'Office fédéral de l'Energie

- Au niveau national : quelle transition énergétique aux H2030 à H2050 ?

Olivier CHAZAL (ADEME) présente les conclusions de l'étude sur les scénarios énergétiques et climatiques.



10H15 : 10H45 – Les clusters et les pôles de compétitivité

- En France

Catherine CANDELA, Directrice générale de TENERRDIS

Bruno ALLENET, Président d'AXELERA

- En Suisse

Eric PLAN, Secrétaire général de CleantechAlps



10H45 : 11H30 – Les enjeux industriels de la transition énergétique

François CORTEEL, Directeur Interrégional d'EDF

Elisabeth AYRAULT, Président de la CNR

M. WIDER, Directeur génération, Vice-président d'ALPIQ HOLDING

M. BARRAS, XX Services Industriels de Genève (SIG/FMCP)



11H30 : 12H15 – TABLE-RONDE autour des Responsables politiques

Jean-Jack QUEYRANNE, Président du Conseil Régional de Rhône-Alpes

Jean-Michel CINA, Conseiller d'Etat, Canton du Valais

Antonio HODGERS, Conseiller d'Etat, Canton de Genève

Jacqueline DE QUATTRO, Conseillère d'Etat, Canton de Vaud

12H30 – BUFFET

Production d'énergies renouvelables, stockage, réseaux intelligents : des projets en France et en Suisse et des franco-suisse montrent la capacité non seulement de répondre aux défis des deux pays, mais aussi la capacité de porter une offre globale sur des marchés internationaux, notamment pour des appels d'offres européens.



14H00 : 16H00 – Les Innovations en Rhône-Alpes et en Suisse

- **Hydroélectricité : stocker et sécuriser**

Henri JACQUET-FRANCILLON, présente le démonstrateur du Cheylas (France)

La conversion des STEP (Station de Transfert d'Énergie par Pompage) en vitesse variable par EDF

Paul MICHELLOD, membre du Conseil d'Administration, présente le Nant de Dranse (Suisse)

Un pompage turbinage de 900MW destiné à sécuriser l'approvisionnement électrique.

- **Mobilité : diversifier les énergies**

Olivier AUGÉ, Directeur, présente l'expérience franco-suisse TOSA

Le premier bus de grande capacité 100 % électrique sans fil.

Philippe GRAND, Président, présente les projets du Pôle TRANSPORT & MOBILITY SYSTEMS (LUTB)

Fabio FERRARI, Président directeur général de SYMBIO FCell

Kit d'extension de pile à combustible d'hydrogène

- **Des réseaux électriques intelligents pour mieux gérer**

Le modérateur présente le projet GREENLYS : Réseaux d'énergie et Smartgrids

Jacques LONGUET, Directeur interrégional d'ERDF

Christian FERVEUR, SCHNEIDER ELECTRIC

David PEISSEL, responsable Greenlys, GDF-SUEZ

Pascal MAUBERGER, Président Mc PHY ENERGY (France)

Prof. PAOLONE et D^r Rachid CHERKAOUI, EPFL, présentent une simulation en temps réel du campus EPFL et d'un quartier de Lausanne.

- **Accroître l'efficacité énergétique du bâtiment et de l'industrie**

Eric LARREY, Directeur général de l'Institut de la transition énergétique IDEEL présente le projet VALENTIN sur la valorisation de l'énergie fatale

Francis GUAITOLI, Président directeur général de CIAT (France)

Sebastien CADEAU-BEILLIARD, VESTA System (France)

M. DESSIMOZ, Fondateur du Groupe H (Suisse)

16H00 : 16H15 – PAUSE



16H15 : 16H45 – Les financements existants

- **Les dispositifs franco-suisses**

Jean-Luc BARRAS, Chef de Division au Fonds National Suisse sur l'accord ANR/FNS

- **Les dispositifs européens**

Mme PARIS, responsable de service, Région Rhône-Alpes DERIC sur Interreg France-Suisse

- **Les financements de la CTI et de BPI France Export**

M. STEINLIN, **XXX** CTI

Christian TERRIER, Directeur régional BPI France Export



16H45 : 17H30 – TABLE-RONDE sur l'enseignement, la recherche et l'entrepreneuriat

Rami BECHARA, IFPEN

Présentation flash d'un projet de thèse franco-suisse (IFPEN-EPFL)

- **Intervenants français**

Guillaume FABUREL, professeur à l'Université Lyon II

Gilles DEBIZET, enseignant-chercheur à l'Université Joseph Fourier de Grenoble

François BURET, enseignant à l'Ecole Centrale de Lyon

- **Intervenants suisses**

Prof. Philippe MOREILLON, Vice-recteur, Université de Lausanne/UNIL

Prof. Bernard LACHAL, Université de Genève/UNIGE

Prof. Massimiliano CAPEZZALI, Directeur adjoint Energy Center à l'Ecole Polytechnique de Lausanne/EPFL

Prof. Olivier NAEF, Haute Ecole spécialisée de Suisse occidentale/HES-SO



CONCLUSIONS : par le modérateur de la session Michel DEPROST

Session 2 : ATELIERS & RENDEZ-VOUS D'ENTREPRISES



9H00 : 16H00 : session organisée par ERAI, en lien avec l'Equipe Rhône-Alpes de l'Export

Cette session permet aux entreprises Suisses et Françaises d'échanger sur des opportunités de coopération et de projets.



9H00 : 9H45 – SALLES DE COMMISSION 2 et 3

Atelier 1. « Les clefs du marché suisse » à destination des entreprises françaises.

Atelier 2. « Les clefs du marché français » à destination des entreprises suisses.



14H30 : 16H00 – SALLES DE COMMISSION 2 et 3

Rendez-vous interentreprises « BtoB » sur les secteurs suivants :

- **Transports/mobilité**
- **Eco-construction**
- **Traitement de l'eau et des déchets**
- **Ingénierie électrique**
- **Secteurs innovants dans le domaine de l'énergie.**