



# ENTRETIENS ENSEIGNANTS- ENTREPRISES

---

“

**Risques et opportunités**

”

MARDI 27 ET MERCREDI 28 AOUT 2019  
ECOLE POLYTECHNIQUE

**PROJET DE PROGRAMME**



## Projet de programme sous réserve de confirmation des intervenants.



Ce projet de programme vise à connecter la connaissance et l'expérience pour éclairer les nouveaux programmes de Sciences économiques et sociales, Economie et gestion, Histoire-géographie et Sciences et technologies, du vivant, de la santé et de la terre qui comportent pour chacun d'entre eux des thématiques qui seront traitées lors de ces deux jours d'échanges.

Les attentes des professeurs sont particulièrement fortes pour que les EEE leur apportent des ressources pédagogiques qui illustrent des notions à enseigner par ces regards croisés entre la connaissance académique et la réalité de l'entreprise.

L'organisation de cette université d'été s'attache à remplir cette mission grâce notamment à :

- Une équipe de professeurs des disciplines concernées, pilotée par Denis Martin, IA-IPR de SES de l'académie de Nantes, chargée de proposer des comptes-rendus intégrant des propositions d'activités pédagogiques.
- Une équipe d'enseignants pilotée par le comité exécutif des EEE chargée de préparer et de modérer les « Regards croisés » et les « Rencontres avec ».



Béatrice Couairon  
Directrice du Programme Enseignants-Entreprises

### Contact :

[Beatrice.couairon@idep.net](mailto:Beatrice.couairon@idep.net) – 01 53 23 05 49

# MARDI 27 AOUT

**10H : Ouverture**

**10H15-10H30 :**

**Petit lexique du risque à « consommer sans modération »**

- **Philippe Silberzahn**, Professeur à l'emlyon business school et chercheur associé à l'Ecole polytechnique

**10H30-11H : Sur le fil : « Qui ne tente rien n'a rien »**

**Le rapport au risque : un marqueur individuel, social, culturel, religieux, sociétal.**

*Comment apprécie-t-on le risque ? Les risques réels vs les risques ressentis ? L'impact du couple « Risque/Confiance » dans les inégalités hommes/femmes.*

- **Luc Arrondel**, Economiste, Professeur associé à PSE
- **Patrick Peretti-Watel**, Sociologue, Directeur de recherche à l'INSERM

**11H-11H45 : Regards d'entrepreneurs**

Modéré par **Adrien de Tricornot**, Rédacteur en chef, Xerfi Canal

**« Take a chance » : Quels sont les risques et les opportunités identifiés par les entreprises ?**

- Intervenant-e AMRAE

**Les grands bâtisseurs, au cœur de la gestion des risques**

- **Xavier Huillard**, PDG de Vinci

**Créer, incuber, accélérer et développer : De l'idée à la PME**

- **Fanny Letier**, Co-fondatrice de GENE0 capital entrepreneur, animatrice du Programme Accélérateur PME et Accélérateur ETI de Bpifrance

## 11H45-13H : Conférence

### Quels sont les principaux risques économiques et sociaux auxquels les individus sont confrontés et qui doit les prendre en charge ?

Modérée par **Jean-Marc Vittori**, Editorialiste aux *Echos*

- **Corinne Cipièrè**, Directrice générale d'Allianz Global Corporate & Specialty
- **Martin Hirsch**, Directeur général de l'AP-HP
- **Mathilde Lignot-Leloup**, Directrice de la Sécurité sociale
- **Gilles de Margerie**, Commissaire général de France Stratégie
- **Bruno Palier**, Directeur de recherche au CNRS, Co-directeur du Laboratoire interdisciplinaire d'évaluation des politiques publiques (LIEPP)



## 13H-14H30 : Déjeuner

## 14H30-15H30 : Regards croisés

Les regards croisés sont préparés et modérés par une équipe d'enseignants de différentes disciplines afin de proposer un support pédagogique pour une mise en œuvre des séquences de travail avec les élèves pendant l'année.

**Au choix**, sur inscription et dans la limite des places disponibles :

- **Etude de cas de la gestion de risque : « Risques industriels »**
  - **Philippe Counathe**, Directeur des risques, Air Liquide
  - **Patrick Lagadec**, Directeur de recherche honoraire de l'École polytechnique
- **Attractivité des zones à risque et risques naturels**
  - **Bruno Cavagné**, Président de la Fédération nationale des travaux publics
  - **Magali Reghezza**, Géographe, maître de conférences à l'ENS
- **Répartition vs capitalisation : quels systèmes de financement des retraites ?**
  - **Anne Lavigne**, Membre du Laboratoire d'Économie d'Orléans
  - **Philippe Trainar**, Chef économiste, SCOR

## **15H45-17H45 : « Rencontres avec »**

- Evolution des parcours, évolution des compétences : échanges avec des RH d'entreprise et rencontres avec des collègues de l'enseignement supérieur

Ce temps d'échange répond à une utilité particulière pour aider les jeunes à choisir leur spécialité en fonction de leurs projets : parcours post-bac et métiers envisagés.

- Visites de sites : Paris Saclay, Novation center de l'Ecole polytechnique...
- Présentation des actions du Programme Enseignants-Entreprises : mises en activité avec France Stratégie, nouveau site Melchior

## **AU CŒUR DES ENTRETIENS ENSEIGNANTS-ENTREPRISES**

**Connecter la connaissance à l'expérience :**

### **18H-18H45 : « Opportunités et risques »**

- Leçon du Collège de France par **Philippe Aghion**
- Suivi d'un échange avec de jeunes start-uppeurs du Novation Center de l'Ecole polytechnique

### **18H45 : Construire ensemble l'Ecole de la confiance**

- Intervention de **Jean-Michel Blanquer**, Ministre de l'Education nationale et de la Jeunesse (*Sous réserve de disponibilité*)
- Table ronde : « **A l'école de la confiance** »

Modérée par **Soazig Le Nevé**

*Comment aider les jeunes / prise de risque nécessaire pour réussir, choisir, vivre... dans un cadre scolaire ? Comment faire en sorte que la prévention n'annihile pas les initiatives. En tant qu'enseignant, avons-nous les bonnes pratiques pédagogiques pour familiariser les élèves avec le risque, l'inconnu qui peut les déstabiliser et les stresser ? Comment leur donner envie d'aller de l'avant ?*

- **Charline Avenel**, Rectrice de l'académie de Versailles
- **Bruno Cautrès**, Chercheur au CEVIPOF
- **Thierry Marx**, Chef cuisinier
- **Corinne Prost**, Chercheuse affiliée au CREST

### **19H45 : Cocktail dinatoire**

**Suivi d'une soirée : « La vie en grand : Eclats de risques ! »**

# MERCREDI 28 AOUT

## 9H-10H : Regards croisés

Les regards croisés sont préparés et modérés par une équipe d'enseignants de différentes disciplines afin de proposer un support pédagogique pour une mise en œuvre des séquences de travail avec les élèves pendant l'année.

**Au choix**, sur inscription et dans la limite des places disponibles :

- **Analyse des risques socioprofessionnels et prévention : très concrètement, comment faire beaucoup mieux ?**
  - **Philippe Askenazy**, Economiste à l'ENS
  - **Selma Mahfouz**, Directrice de l'Animation de la Recherche, des Études et des Statistiques au Ministère du Travail
  - **Intervenant-e, Sodexo**
- **Focus Chine : géopolitique & économie : de la politique intérieure aux « nouvelles routes de la soie »**
  - **Elvire Fabry**, Chercheuse senior à l'Institut Jacques Delors
  - **Thierry Garnier**, Directeur Exécutif Asie (Chine et Taiwan) du Groupe Carrefour
  - **François Godement**, Directeur du programme Asie et Chine de l'European Council on Foreign Relations
- **Couverture du risque Matières premières : illustration dans le domaine agroalimentaire**
  - **Marie Brière**, Responsable du Centre de recherche aux investisseurs Amundi, Professeur associé à l'Université Paris-Dauphine
  - **Didier Marteau**, Professeur à l'ESCP Europe
  - **Intervenant-e Entreprise**

## 10H15-11H15 : Regards croisés

**Au choix**, sur inscription et dans la limite des places disponibles :

- **Progrès dans la santé (IA, génie génétique...) : quelles perspectives ? Quelles questions ?**
  - **Emmanuel Bacry**, Responsable de l'initiative Data science à l'Ecole polytechnique
  - **Renaud Champion**, Director of Emerging Intelligences à l'emlyon business school
  - **Philippe Choné**, Professeur d'économie à l'ENSAE
  - **Intervenante entreprise**

- **De l'opportunité des NTIC aux risques d'infox, des théories du complot. Quelle place pour la parole d'Experts ? Que peut faire l'École ?**
  - Daniel Agacinski, Chef de projet à France Stratégie
  - Philippe Carli, Président du Groupe EBRA
  - Intervenant-e Education nationale
- **Liberté, sécurité et protection : l'émergence des risques juridiques (climatique, amiante, pétrolier, tabac, sucre...)**
  - Aurélien Hamelle, Directeur juridique de Total
  - Thierry Le Hénaff, PDG d'Arkema
  - Eric Lenoir, Président du Comité exécutif d'Euler Hermès

### 11H30-12H15 : Débat

#### La finance, un risque systémique récurrent ?

Modéré par Marie Dancer, Journaliste au journal *La Croix*

- Patrick Artus, Chef économiste à Natixis et professeur à PSE
- Stéphane Boujnah, Président du directoire d'Euronext
- Cécile Duflot, Directrice générale d'OXFAM France
- Sylvie Goulard, Sous-gouverneure de la Banque de France

### 12H15-13H : Conférence

#### Comment relever les grands défis climatiques et environnementaux ?

Modéré par Stéphane Marchand, Rédacteur en chef de *Pour l'Eco*

- Gaël Giraud, Chef économiste de l'Agence Française de Développement
- Jean-Marc Jancovici, Associé fondateur de Carbone 4
- Valérie Masson-Delmotte, Co-présidente du groupe n°1 au Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC)



### 13H-14H30 : Déjeuner

### 14H30-15H :

#### Préserver le contrat social : quel « nouveau » rôle pour l'Etat ?

- Intervention de Jean Tirole, Prix Nobel d'économie

## **15H-16H : Conférence**

### **D'un monde à l'autre : quelles sont les grandes transformations à venir ?**

*Quels nouveaux risques aurons-nous à gérer demain ? En quoi l'échelon européen est-il le bon niveau de gestion et de gouvernance de ces risques ? Où seront les prochaines opportunités à saisir ? En quoi, l'Europe élargit-elles ces opportunités ?*

Modérée par **Philippe Escande**, journaliste au *Monde*

- **Patrick Artus**, Chef économiste de Natixis, Professeur à PSE
- **Laurent Berger**, Secrétaire général de la CFDT
- **Daniel Cohen**, Economiste à PSE
- **Nicolas Colin**, Entrepreneur et spécialiste du numérique
- **Yascha Mounk**, Politologue allemand, auteur de « Le peuple contre la démocratie »
- **François Villeroy de Galhau**, Gouverneur de la Banque de France

## **16H : le mot de clôture**



“ L'université d'été du monde de  
l'enseignement et de  
l'entreprise ”

### **LE SITE :**

École polytechnique, 91128 Palaiseau Cedex, FRANCE