



# Comment évoluent les start-up de la transition énergétique ?

**5<sup>e</sup> Observatoire des start-up françaises des cleantech  
de GreenUnivers**



**DEMETER**  
PARTNERS

 Les  
ÉCO-ENTREPRISES  
de France

 clean  
tuesday

 EMERTEC



# Les partenaires de l'Observatoire





# L'Observatoire des start-up

## Un outil de suivi unique



**GreenUnivers**  
La référence du Green Business



**DEMIETER**  
PARTNERS

**EMERTEC**

Les  
**pexé** ÉCO-ENTREPRISES  
de France  
**Clean** tuesday



# Méthodologie

- ▶ 952 start-up recensées en cumulé depuis la création de l'Observatoire en 2011, tous secteurs
  - **Aujourd'hui** 827 fondées depuis 2008 :
    - 689 en activité, dont 3 en redressement judiciaire
    - 81 sociétés liquidées
    - 14 fermées / clôturées
    - 43 radiées
- ▶ 128 start-up ont répondu à un questionnaire en septembre et octobre 2016



# Secteurs

## ► 3 grands secteurs

Energies renouvelables, efficacité énergétique, écomobilité

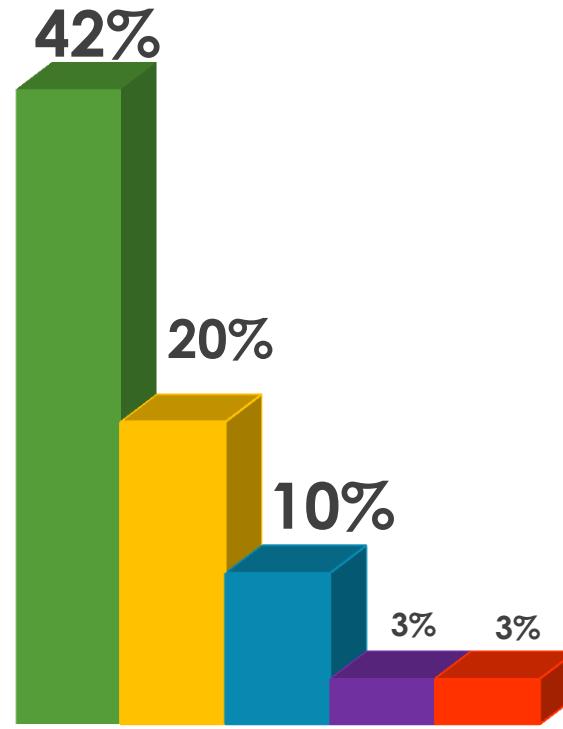
## ► Secteurs émergents

Agriculture durable / chimie verte, stockage et économie circulaire

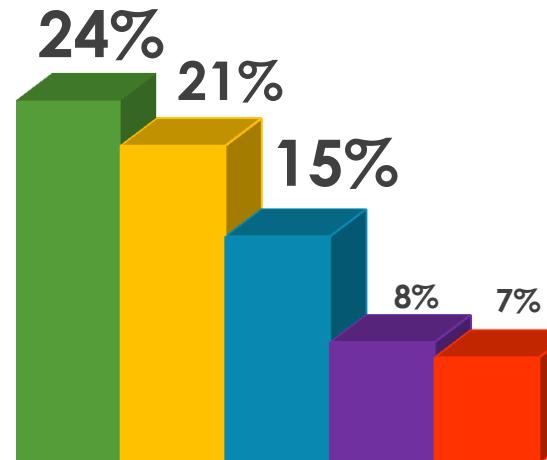
## ► Secteurs hybrides

Numérique + cleantech

## ► Progression des services



- EnR
- Ecomobilité
- Services et ingénierie

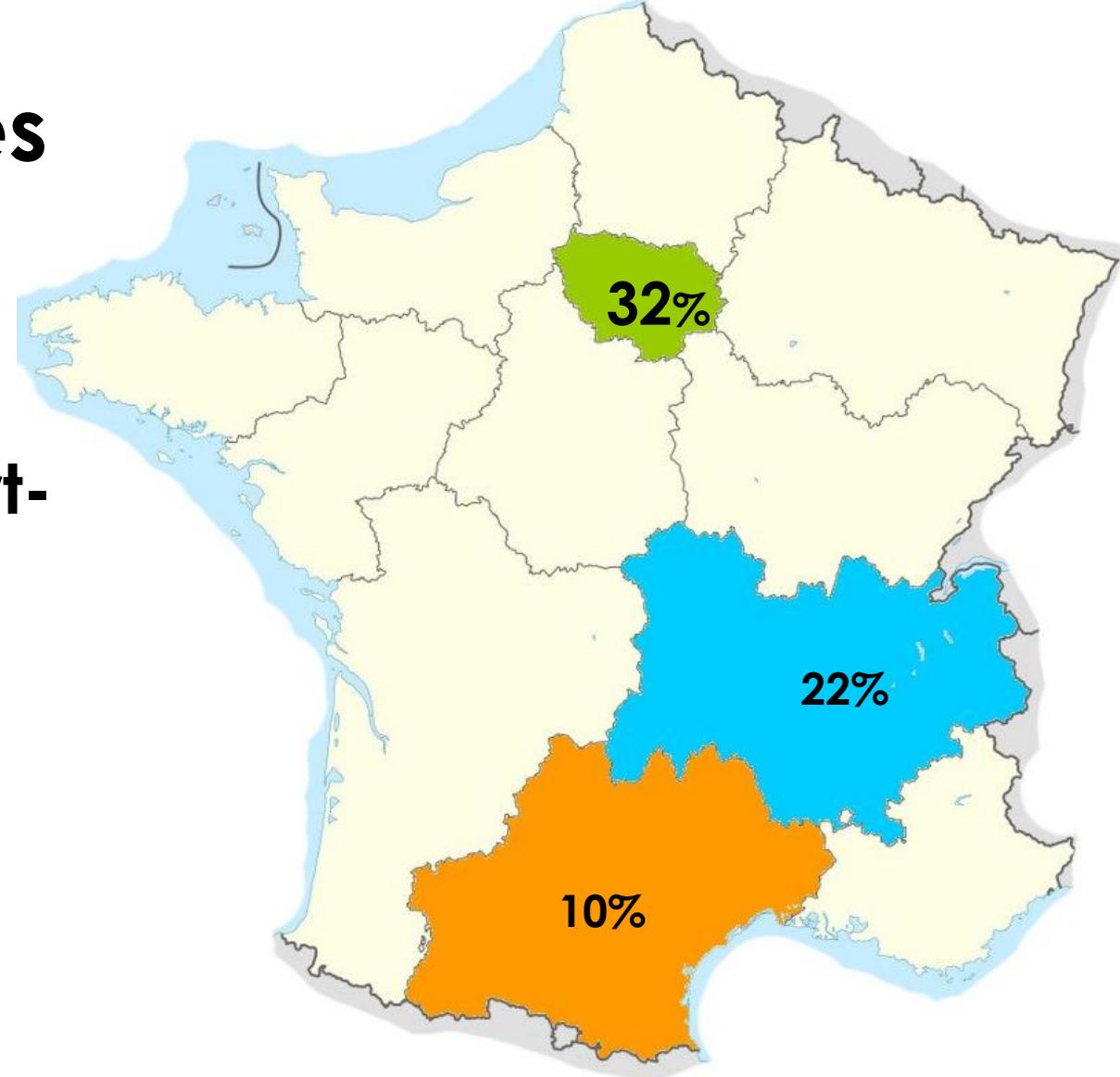


Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers



# 3 régions principales

- ▶ **IDF + Auvergne Rhône-Alpes + Occitanie concentrent 64% des start-up**
- ▶ PACA : 9%
- ▶ Nouvelle Aquitaine : 6%





# Tendances 2016 écosystème et financement

Etude sur 128 start-up ayant répondu au questionnaire



# Un écosystème vital

## Quelles structures d'appui ?

- 62% des start-up appartiennent à un pôle de compétitivité
- 32% à un incubateur
- 27% à un accélérateur

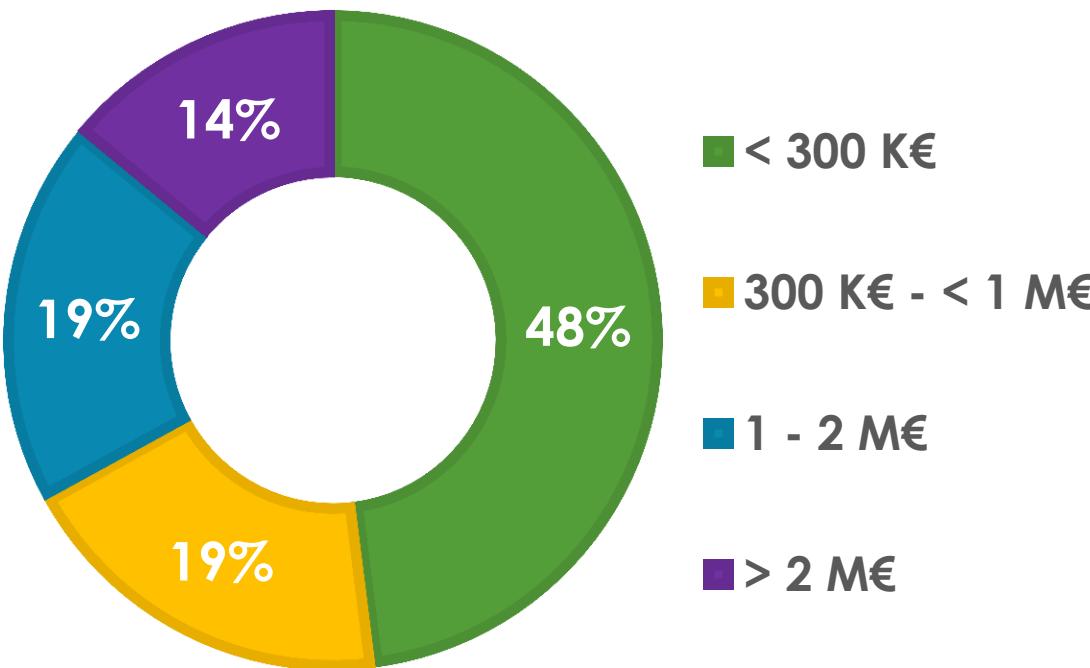
## Quels avantages ?

- Accompagnement, mentorat
- Hébergement, locaux à un prix abordable
- Possibilité de mise en relation avec des partenaires extérieurs

Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers



# 33% des start-up ont réalisé une levée de fonds en 2015



Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

**Depuis leur création**, 82% des start-up ont réalisé au moins 1 levée de fonds

42% ont fait 1 seule levée

27% ont levé entre 1 et 5 M€

2016 : 40% ont réalisé ou sont en train de réaliser une levée de fonds

**65% des sociétés prévoient une levée de fonds fin 2016 – 2017.**



# Montée en puissance du crowdfunding



En 2016, 23% des start-up ont fait appel au financement participatif (6% en 2015). 29% ne s'y intéressent pas, 45% ne l'ont pas encore utilisé mais l'envisagent



La Bourse en recul : 3% des start-up envisagent une IPO



Fonds d'investissement : 33 M€ investis en 2015 dans des 1ers tours (sur un total de 604 M€). 23 premiers tours en 2015 sur 79 (Source : Baromètre Club Cleantech Afic)



# Pourquoi choisir le financement participatif ?



- 1 C'est un moyen de communication pour faire connaître son produit ou service auprès du plus grand nombre
- 2 Il est complémentaire à une collecte auprès des fonds d'investissement
- 3 Il est plus facile et plus rapide qu'une collecte auprès d'investisseurs traditionnels
- 4 C'est le sens de l'histoire : il va devenir incontournable !

Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

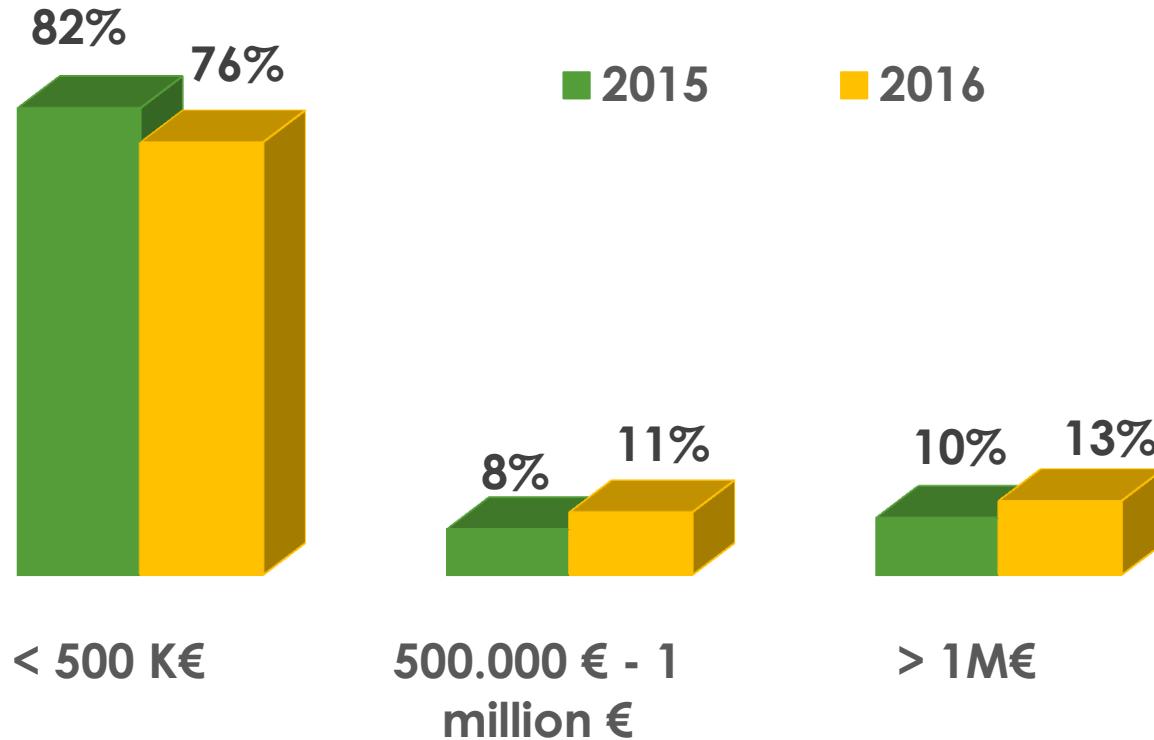




# En route vers la croissance ?



# Des chiffres d'affaires en (légère) hausse



Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

- **Encore beaucoup de subventions :** 64% des start-up ont reçu un financement public français et 27% un financement public européen en 2015, mais la part des commandes augmentent
- Peu de sociétés au-delà de 15 M€ de CA



# Des perspectives positives

- ▶ En 2016, 73% des sociétés qui ont réalisé plus d'1 M€ de CA en 2015 prévoient une augmentation de leur CA autour de 50%
- ▶ 92% des start-up qui ont réalisé entre 500 K€ et 1 M€ prévoient une augmentation de 50% et plus de leur CA



Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers



**GreenUnivers**  
La référence du Green Business



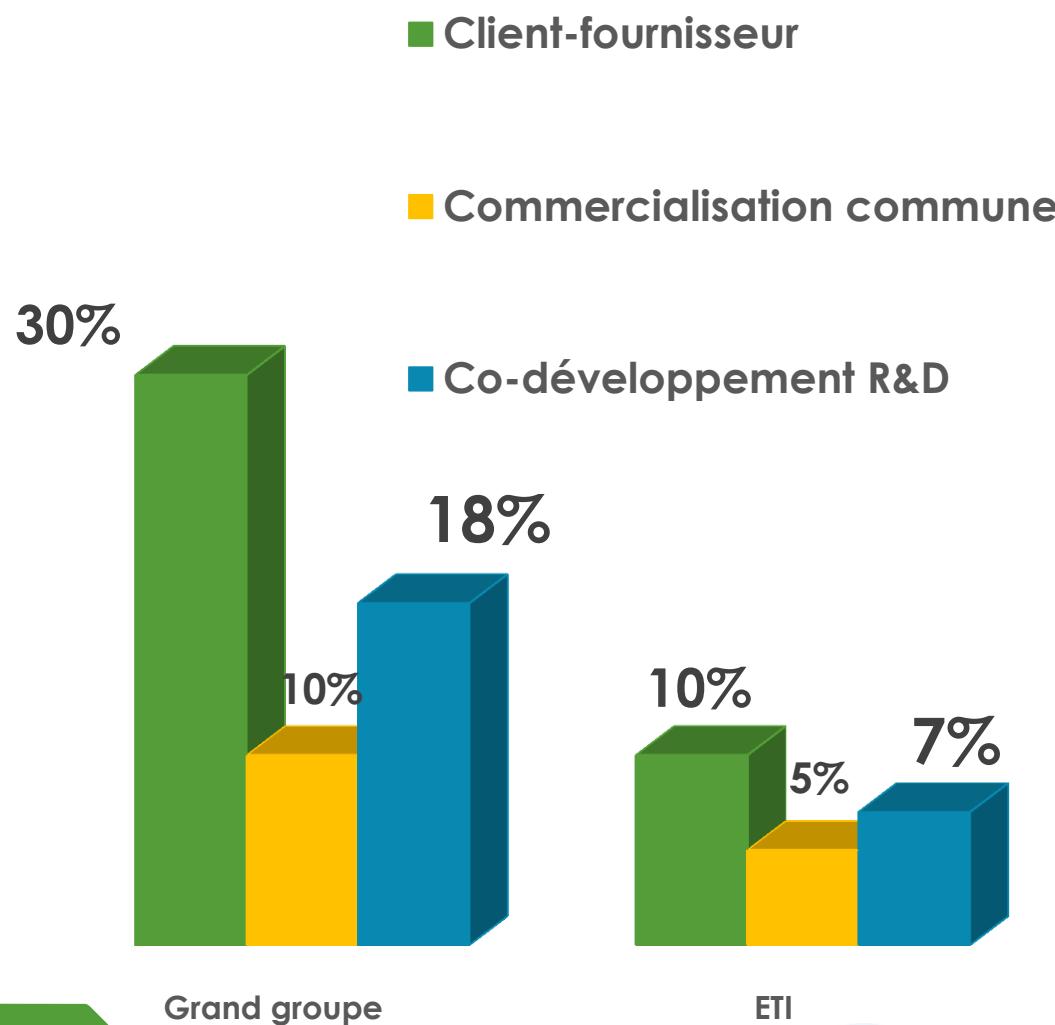
**DEMETER**  
PARTNERS

**EMERTEC**

Les  
**pexé**  
ÉCO-ENTREPRISES  
de France  
**Clean**  
tuesday



# Des liens forts avec les grands groupes



- 6 start-up sur 10 ont établi une relation avec un grand groupe
- Près de 1 sur 2 avec une PME
- 1 sur 4 avec une ETI
- Près de 1 sur 3 avec une TPE

Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers



# Un fort dynamisme à l'international

40% des sociétés réalisent une partie de leur CA à l'international.

L'efficacité énergétique est le premier secteur à s'exporter : 50% des sociétés de ce secteur ont une activité à l'international

Autres secteurs très actifs à l'international : énergies renouvelables...



Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

# Plus d'emplois

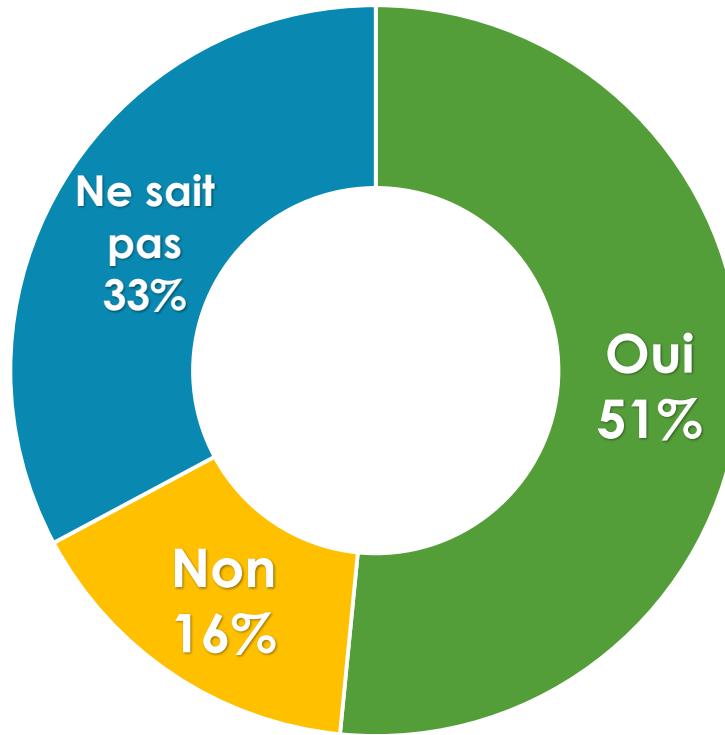


- ▶ 29% des start-up ont plus de 11 salariés, en 2015 elles étaient 21%
- ▶ Les secteurs avec le plus de salariés :
  1. EnR
  2. Efficacité énergétique
  3. écomobilité
- ▶ 64% des sociétés des plus de 20 salariés sont dans les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique
- ▶ 62% des sociétés prévoient de créer entre 1 et 5 emplois en 2016

Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers



# Actualité : constatez-vous un impact de la loi sur la transition énergétique sur votre activité ?



Source : Observatoire des start-up des cleantech GreenUnivers

# Actualité : quels messages au futur Président ?

- ▶ Continuer et accélérer la transition énergétique
- ▶ Accélérer les appels d'offres
- ▶ Orienter la fiscalité vers la croissance verte
- ▶ Aider les start-up à se financer : délais plus rapides, plus de fonds d'amorçage
- ▶ Orienter la commande publique vers les start-up
- ▶ Donner de la visibilité
- ▶ Attention à l'instabilité réglementaire
- ▶ Moins de charges pour les start-up



- ▶ Leader de l'information économique et financière sur les marchés de la transition énergétique et écologique en France depuis 2008
- ▶ Une base de données de plus de 11 000 articles, France et international, accessible sur abonnement
- ▶ Editeur de l'Observatoire des start-up, du Panorama annuel des cleantech en France...
- ▶ Fournisseur du Baromètre des levées de fonds du Club Cleantech AFIC

#ObsGU16



# Les partenaires de l'Observatoire



Société européenne qui soutient la création d'entreprise, l'innovation et la formation dans les énergies durables. KIC InnoEnergy SE investit dans des start-up innovantes à fort potentiel et accélère la mise sur le marché de leurs solutions à travers une offre d'accompagnement sur-mesure et l'accès à son réseau de partenaires. KIC InnoEnergy est soutenue financièrement par l'Institut européen d'innovation et de technologie.  
<http://www.kic-innoenergy.com/bcs/>

Spécialisée dans l'amorçage, Emertec est une société de capital-risque indépendante gérant 150 M€. Basée à Paris, Grenoble et Metz, elle apporte un financement en fonds propres, compris entre 0,5 et quelques millions d'euros, aux jeunes entreprises innovantes positionnées dans les domaines des écotechnologies et des matériaux innovants  
[www.emertec.fr](http://www.emertec.fr)

# Les partenaires de l'Observatoire



Société de gestion spécialisée dans le capital investissement pour les éco-industries et éco-énergies. Avec près de 600 M€ sous gestion, Demeter Partners se positionne comme une des plus importantes équipes de capital investissement indépendantes en Europe dédiée aux investissements "verts". Elle intervient de l'amorçage à l'infrastructure, pour des montants unitaires de 0,5 à 10 M€.

[www.demeter-partners.com](http://www.demeter-partners.com)



Le Réseau PEXE est l'association nationale qui fédère les réseaux d'éco-entreprises - clusters, syndicats, fédérations, pôles de compétitivité du secteur de l'environnement et de l'énergie. [ecoentreprises-france.fr](http://ecoentreprises-france.fr)



Créé en 2008 CleanTuesday est un réseau international dans les cleantech et les énergies renouvelables qui met en contact 20 000 professionnels. [cleantuesdayparis.fr](http://cleantuesdayparis.fr)