



en partenariat avec



SciencesPo.



et



Trophée Innovation & Développement Durable

Présentation de la 5^{ème} édition
TIDD 2009-2010

*Capgemini Consulting est la marque de conseil
en stratégie et transformation
du Groupe Capgemini*



Green Growth Generation



Ca pédale ?

Passez à la 3G !

GREEN GROWTH GENERATION

CONSTRUISEZ AUJOURD'HUI LE MONDE DE DEMAIN

Un trophée

15000 euros de prix

www.facebook/tidd.com

Capgemini Consulting

Alors passez à la 3G, cherchez des solutions et montez vos projets avec des professionnels

Participez au TIDD !

Capgemini Consulting

AgroParisTech

CENTRALE
PARIS

EUROPE

et

CHEE&DD LA TRIBUNE

La 3G ?

C'est vous ! Ceux d'entre vous qui veulent faire bouger les choses. Aujourd'hui, le développement durable appelle l'innovation !



Ca rame ?

Passez à la 3G !

Green Growth Generation

Construisez aujourd'hui le monde de demain

Un trophée

15000 euros de prix

www.facebook/tidd.com

Capgemini Consulting

Supélec

Pour la 5^{ème} année consécutive, retrouvez le trophée « Innovation & Développement Durable » dans votre école

- Le Trophée « Innovation et Développement Durable » parrainé par Capgemini Consulting rassemble des étudiants de cinq écoles :
 - AgroParisTech
 - Centrale Paris
 - ESCP Europe
 - Sciences Po
 - Supélec

et bénéficie de la participation du Collège des Hautes Études de l'Environnement & du Développement Durable.

- Il s'adresse à vous, **étudiants de 3^{ème} année ou de master, dans le cadre de votre projet d'ingénieur ou mémoire de recherche** (d'octobre à avril)
- Il vous permet, dans le cadre de votre projet ou mémoire, de bénéficier d'un encadrement et d'un accès facilité à un réseau de professionnels
- Il vous ouvre la possibilité de réaliser votre projet en collaboration avec des étudiants des autres écoles (a minima deux écoles)

Les lauréats seront récompensés pour la qualité et l'originalité des travaux

- **Des projets proposés par des équipes d'étudiants** et sélectionnés initialement sur l'ensemble des cinq écoles
- A chaque projet est affecté un **référént pédagogique** d'une école et **3 coachs** de Capgemini Consulting
- 3 à 4 projets sont récompensés en fonction de la qualité des travaux menés par l'équipe et leur degré d'innovation. **15K €** de dotation pour les prix
- Un **jury de sélection** composé de représentants des cinq écoles, du Collège des Hautes Études de l'Environnement et du Développement Durable et de Capgemini Consulting
- Une **soirée pour la remise des prix** organisée dans un lieu prestigieux avec un public prestigieux (*au Palais du Luxembourg pour la première édition en 2006, à l'Hôtel des Arts & Métiers en 2007, à l'Institut Océanographique en 2008, à la Chambre du Commerce et de l'Industrie de la Ville de Paris en 2009*)

Pourquoi la thématique « Innovation et Développement Durable » ?

- **Les faits sont maintenant bien connus**

- Pénurie ou coûts très importants des énergies primaires à horizon 2040
- Réchauffement de la planète sous l'effet des Gaz à Effet de Serre
- Mondialisation des échanges de produits & services
- Tension sur la disponibilité de ressources naturelles

- ... **et les grandes tendances observées aujourd'hui ne font que renforcer la difficulté à résoudre l'équation « offre-demande »**

- Croissance très soutenue dans les pays émergents
- Croissance forte de la demande en énergie forte (+44% ne serait-ce qu'en Europe d'ici 2020)

- **Les enjeux qui en découlent sont majeurs pour nos sociétés**

- Indépendance énergétique et accès aux ressources naturelles
- Qualité de vie et niveau de vie
- Démographies et représentativité des différentes géographies
- Impacts sous-jacents multiples du réchauffement climatique, notamment sur la santé, les territoires, le potentiel économique

L'année 2009 est une année qui voit l'amplification des préoccupations autour du développement durable et de l'innovation

- **L'année 2009 marque une accélération forte pour l'intégration du développement durable dans l'ensemble de la société et du monde**
 - Conférence de Copenhague qui doit négocier de nouveaux objectifs post-Kyoto
 - Loi sur l'énergie et le climat de l'administration Obama
 - Grenelle de l'environnement, élaboration de la taxe carbone en France
- **Mais 2009 est aussi une année de crise économique et financière où les entreprises sont obligées de se réinventer et de repenser en profondeur leurs modèles si elles veulent trouver des leviers pour rebondir**
- **L'heure est à l'innovation, à imaginer de nouvelles façons de faire, en rupture avec nos schémas de pensées et d'actions / réactions sur :**
 - La façon de concevoir, produire, distribuer les produits & services,
 - Les habitudes de consommation des produits & services et les comportements
 - Le business model et les modes de fonctionnement des entreprises
 - La mobilité , la conception des villes, de l'habitat....
- **Le green business est par exemple un levier** car il apporte de nouveaux produits, de nouveaux services innovants offrant des solutions aux enjeux du développement durable

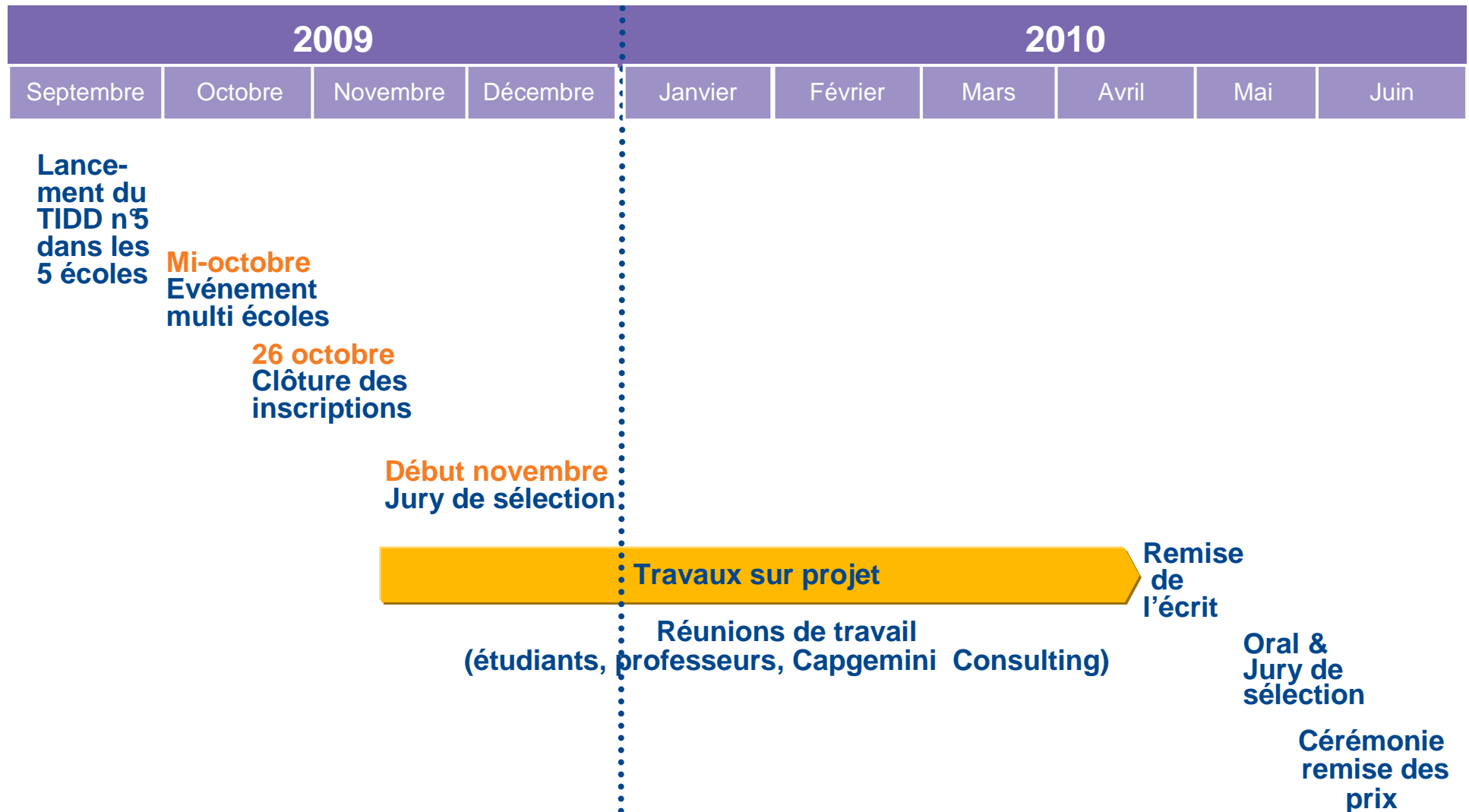
Quels seront les projets éligibles au titre du trophée « Innovation et développement durable ? »

- **Des projets relatifs à tous les secteurs d'activité**
 - Energie, Utilités
 - Industrie
 - Commerce, distribution
 - Services
 - Secteur public - Etat

- **Des projets orientés business intégrant les aspects multiples**
 - Clients - Marchés
 - Technique - Technologies
 - Compétences
 - Social, sociétal, éthique
 - Eléments de valorisation économique / business plan

- **Des projets requérant une approche globale, transverse et pluridisciplinaire**
 - Globale : déclinaison sur plusieurs géographies
 - Transverse à plusieurs domaines d'activité et/ou problématiques

Calendrier du TIDD 5ème édition 2009-2010



Pour obtenir plus d'infos

Vous voulez tout savoir sur **l'actualité du TIDD 2009-2010** ?

...mais aussi sur les **4 éditions précédentes** ? Echanger avec les anciens étudiants participants, les coachs Capgemini Consulting et les professeurs ?

- **Consultez la page facebook sur le trophée de l'innovation et du développement durable**
- **Rendez-vous sur le blog du TIDD** : <http://www.fr.capgemini.com/tidd-blog>. **Vous y trouverez des idées de thèmes**

- **N'hésitez pas à contacter vos professeurs pour le choix de votre thème parmi les thématiques évoquées**

- **Et toujours le site Internet** : www.fr.capgemini.com/tidd

**Vous pourrez aussi échanger avec les étudiants d'autres écoles
sur les sujets 2009-2010 afin de constituer votre équipe**



et



Le processus de dépôt de candidature est simple

L'expérience TIDD vous tente ?

- Si vous souhaitez **participer au TIDD n°5**, informez en par mail :
 - votre professeur d'option,
 - le professeur correspondant du TIDD pour votre école
 - à tidd.fr@capgemini.com contact TIDD pour Capgemini Consulting... afin que votre sujet soit mis en ligne sur le blog et que des étudiants d'autres écoles puissent entrer en contact avec vous via Facebook ou le blog
- Pour **officialiser votre candidature au TIDD n°5** :
 - Téléchargez la fiche d'inscription sur le blog (*1 fiche par projet et équipe*) :
<http://www.fr.capgemini.com/tidd-blog/fiche%20de%20candidature%20TIDD2010.pdf>
 - Envoyez cette fiche complétée avant le **26 octobre** à l'adresse tidd.fr@capgemini.com avec copie à votre professeur d'option et le professeur en charge du TIDD dans votre école

Les contacts écoles avec qui vous pouvez préparer vos projets

A contacter et à informer

AgroParis Tech		Supelec	
<ul style="list-style-type: none"> • Thierry Bonaudo 	thierry.bonaudo@agroparistech.fr	<ul style="list-style-type: none"> • Jean-Michel Le Roux • Alain Gauthier 	Jean-Michel.Leroux@supelec.fr alain.gauthier@supelec.fr

Centrale Paris		Sciences Po	
<ul style="list-style-type: none"> • Arsène Isambert • Didier Clouteau 	arsene.isambert@ecp.fr didier.clouteau@ecp.fr	<ul style="list-style-type: none"> • Perrine Lacamp • Emilie Hache • Thierry Hommel 	perrine.lacamp@sciences-po.fr emilie.hache@sciences-po.fr thierry.hommel@sciences-po.fr

ESCP Europe	
<ul style="list-style-type: none"> • Olivier Delbard • Madely Valerius 	delbard@escp-eap.net mvalerius@escp-eap.net

Les Campus Manager de Capgemini Consulting de vos écoles que vous pouvez contacter

AgroParis Tech		Supelec	
<ul style="list-style-type: none"> • Bertrand Marcoult 	bertrand.marcoult@capgemini.com 06 73 53 28 00	<ul style="list-style-type: none"> • Nicolas Saint Supery • Guillaume Perrin-Houdon 	nicolas.saint-supery@capgemini.com 06 12 61 90 55 guillaume.perrin-houdon@capgemini.com 06 07 49 14 70

Centrale Paris		Sciences Po	
<ul style="list-style-type: none"> • André Benoit de Jaegère • Stefen Percoco 	ab.dj@capgemini.com stefen.percoco@capgemini.com 06 89 89 60 07	<ul style="list-style-type: none"> • Pierre Emmanuel Buffard 	pierre-emmanuel.buffard@capgemini.com 0612489413

ESCP Europe	
<ul style="list-style-type: none"> • Nicolas Fleuriot 	nicolas.fleuriot@capgemini.com 06 20 42 75 67



Capgemini Consulting

*Capgemini Consulting est la marque de conseil
en stratégie et transformation
du Groupe Capgemini*

