

# « EcoBase 21 »



- Une information qualifiée
- Intelligence collective
- Des besoins identifiés
- Une entreprise aux perspectives séduisantes

Paris, le 13 Octobre 2008

# En quelques mots

**Education**      **Accès aux droits**      **Développement**  
**Lutte contre la pauvreté**      **Comptabilité écologique**  
**Solidarité**      **Social**      **Inclusion sociale**      **Emplois**      **Commerce équitable**  
**Handicap**      **Lien social**      **Economie solidaire**      **Economie**      **Production**  
**Equité**      **Diversité culturelle**      **Mondialisation**  
**Participation**      **Faune**  
**Information**      **Pollutions**  
**Responsabilité**      **Eau potable**  
**Décision**      **Transport**  
**Gouvernance**      **Changement climatique**      **Flore**      **Ecosystèmes**  
**Citoyenneté**      **Energies renouvelables**  
**Démocratie participative**      **Médiation**      **Océans**      **Sols**      **Environnement**  
**Transparence**      **Ville**      **Végétaux**      **Effet de serre**  
**Partenariat**      **Concertation**      **Déchets**      **Forêts**      **Air**      **Espaces naturels**











**Au 13 Octobre 2008** : 670 fiches sont quasiment terminées qui représentent 120 000 liens externes , 5 000 vidéos , 2 000 bons exemples et bonnes pratiques etc...sur toutes les thématiques développement durable ..

**Il nous manque 35 000 euros dans un premier temps pour présenter une maquette correcte ...aux Ateliers de la Terre [ <http://www.planetworkshops.org> ]**

et convaincre les 400 participants à cette grande réunion ..de l'intérêt d'adhérer au Business Model ci dessous

# Sommaire

-  **Ce qu'il faut bien comprendre**
-  **Notre originalité**
-  **Les besoins sont là et le marché est mûr**
-  **Ecobase 21 s'installe petit à petit dans le paysage**
-  **Démarche commerciale : quelques idées**
-  **Annexe I**
-  **Annexe II**
-  **Annexe III**

## Ce qu'il faut bien comprendre

**Le Développement Durable est , par essence , transdisciplinaire : Il essaie de trouver un équilibre entre diverses contraintes : Economie Gouvernance , Social et Environnement ....faisant par là même appel aux connaissances de multiples disciplines et acteurs**

Si l'on souhaite , dans le cadre d'outils de formation et d'information développement durable , rendre compte de cette complexité , il nous est apparu évident d'utiliser les technologies du **web sémantique** ..sans lesquelles les utilisateurs restent frustrés ...dans la mesure où les réponses fournies par les moteurs de recherche actuels , ne tiennent pas compte de ce lien entre diverses thématiques



### **Web sémantique : c'est quoi ça ?**

L'utilisateur pose une question...par exemple sur "espèces menacées" ..Notre moteur va chercher dans son contenu propre ce qu'il trouve sur ce thème et sur les thèmes proches : Voilà ce que nous avons comme documents et liens vers des sites web sur le thème "espèces menacées" ...mais vous pourriez affiner votre recherche en cherchant des compléments de réponse sur écosystèmes , biodiversité , diversité biologique , IUCN , WWF , Liste rouge , CITES ...etc...qui ont un lien de sens avec votre question posée "Espèces menacées" ..

<b>Ecosystèmes</b>	<b>Biodiversité</b>	<b>IUCN</b>
<b>Diversité biologique</b>	<b>Espèces menacées</b>	<b>WWF</b>
<b>Flore</b>	<b>Faune</b>	<b>CITES</b>

Si la réponse fournie n'en tient pas compte , elle est très incomplète

## Notre originalité

L'originalité d'Ecobase 21 est de

Tenir compte de cette complexité des thématiques développement durable ...qui ne séparent pas les sujets traités en une multitude de petites cases : les sujets écosystèmes , biodiversité , diversité biologique , IUCN , WWF , Liste rouge , CITES ...etc...ont un lien de sens avec les thème "espèces menacées"

Avoir été conçu de telle sorte que divers apporteurs de contenus , puissent , dans le futur , contribuer à des mises à jour et à l'évolution de son contenu

D'être totalement interopérable avec les sites web , bases de données etc...qui se mettent en place dans diverses disciplines autour de cette notion de développement durable

D'être complètement compatible avec tous les outils de formations en ligne qui se développent dans le domaine de l'éducation nationale , et de la formation continue ..qui pourront donc , moyennant paiement , venir piocher de l'information sur Ecobase 21 pour

illustrer leurs propos

## Les besoins sont là et le marché est mûr



### **Industriels et Cabinets conseil , cabinets d'Audit , Consultants , Experts ...**

Aucun grand groupe industriel ne pourra plus dans un futur proche faire l'impasse sur le développement durable : La Loi NRE ..les y oblige , des normes telles qu'ISO14001 les accompagnent dans cette direction ...et la concurrence les y pousse ...

Il est probable que ces grands groupes expriment rapidement des besoins d'information développement durable , d'abord dans le cadre de leur métier puis développent des demandes de formations qui se tourneront rapidement vers d'autres aspects du développement durable ...

Nous serons là pour leur fournir cette information sous forme d'abonnements à Ecobase 21 , pour développer des outils pédagogiques avec eux et , pourquoi pas , leur créer sur devis des Ecobase 21 thématiques dans le cadre de leur métier ...



### **Etat et Collectivités**

Depuis le mois de Novembre 2002 , le gouvernement s'est attelé à rendre l'Etat Exemplaire en matière de développement durable à travers de nouvelles lois et de nouvelles possibilités [ telles que la modification du Code des Marchés Publics ] pour Institutions , Villes et Régions mettant en place des Agendas 21 de donner l'exemple en matière de concertation , d'achats publiques responsables etc...



### **Associations**

Pour des raisons proches de celles des industriels et/ou des collectivités , les associations étaient jusqu'à présent très spécialisés dans des domaines allant de l'altermondialisation à la lutte contre la pauvreté en passant par citoyenneté - coopération internationale / relations Nord -Sud , peuples autochtones , droits de l'homme, lutte contre l'exclusion, lutte contre la pauvreté, lutte contre le racisme , agriculture biologique , biodiversité , effet de serre , faune , flore , forêts , mers - Océans - littoral , OGMs etc.

Beaucoup parmi ces associations se sont rassemblées récemment dans le cadre de l'Alliance des ONGs pour la Planète et se doivent de mieux tenir compte des thématiques sur lesquelles travaillent les autres



### **Universités et Grandes Ecoles**

La question d'un équilibre entre les diverses contraintes : Economie , Gouvernance , Social et Environnement ..du développement durable repose aux Universités et Grandes Ecoles celle de la transversalité des disciplines en rapport avec ces questions ..qui y sont enseignées..et nous laisse supposer qu'elles seront autant demandeuses des informations d'Ecobase 21 ..qu'elles pourront amener du contenu propre à leur discipline ...


Environ 250 Masters 1 et 2 dans diverses universités traitant d'une thématique « développement durable » : Ex : Ecosystèmes montagneux à Besançon , Droit de l'Environnement à Limoges , Management Environnemental , Communication à Cergy Pontoise , Ecologie Industrielle à Troyes , Economie Solidaire à Valenciennes ..etc..  
 Grandes Ecoles : La plupart des grandes écoles ont maintenant un ou plusieurs départements en rapport avec une thématique « développement durable »

## Education Nationale et Formation continue


Là aussi des besoins se font sentir et nous sont confirmés par nos contacts divers :

Nous avons animé une table ronde sur les outils pédagogiques développement durable à Intertice ...à la Cité des Sciences ..organisé par les académies de Versailles , Paris , Créteil : les TIC au service de l'éducation ....

En tant que membres du Comité 21 ..nous avons également participé aux travaux d'un groupe de travail sur l'EEDD [ Education à l'Environnement vers un Développement Durable ] , organisé par ce même Comité 21 ..La plupart des organisations membres de ce groupe de travail développent des outils pédagogiques dans le sens du développement durable ..

 Idem pour les Instituts et Observatoires qui pourraient également , dans un futur proche être des apporteurs de contenu  
 Idem pour les Journalistes spécialisés : JNE et AJE

## Ecobase 21 s'installe petit à petit dans le paysage

 Une première version était en ligne entre Juin 2006 et Mai 2008....sur [www.ecobase21.org](http://www.ecobase21.org) ...développée avec la société Mondeca ...

Cette première version nous a permis de mieux définir les améliorations à mettre en place pour la version 2.0 pour laquelle nous cherchons des financements ...Ces deux années test nous ont également permis de tisser des liens de confiance avec tout un réseau de partenaires [ voir en annexe ] qui nous sera très très utile pour le lancement de cette version 2.0

**Les besoins en financement sont dans l'immédiat compris entre 100 et 300 000 euros selon que l'on souhaite aller plus ou moins vite**

### Etat actuel et concurrence :

Au 13 Octobre 2008 : 670 fiches sont quasiment terminées qui représentent 120 000 liens externes , 5 000 vidéos , 2 000 bons exemples et bonnes pratiques etc...sur toutes les thématiques développement durable ..

Excepté dans le domaine des outils pédagogiques pour l'EEDD , qui restent très spécialisés , il n'existe actuellement rien d'aussi transversal qu'Ecobase 21 sur le marché .Même s'il existe de nombreux sites web de mieux en mieux faits sur diverses thématiques du développement durable ..aucun d'entre eux n'a vocation à traiter de tous les sujets développement durable , ni à les mettre en rapport les uns avec les autres ..aucun d'entre eux n'utilise les technologies du web sémantique pour tisser une toile de sens

développement durable comme nous le faisons déjà depuis deux ans

 **Référencement d'Ecobase 21 et participation à des événements** pour le faire connaître et développer des liens avec divers organismes impliqués dans ce domaine !

Cette phase est déjà entamée : Voir en annexe

Notre participation à de nombreux réseaux et événements en 2008 , 2009 et 2010 n'a pas pour seul but que de faire augmenter la curiosité pour cette deuxième version à venir...mais elle nous installe dans le paysage des acteurs du développement durable et accroît petit à petit notre crédibilité ...

 **Améliorations de la première version**

**5 personnes pendant 3 mois pour de la saisie des rajouts de contenu** / la première version en ligne / 80 Mo de Rajouts divers pour Ecobase 21 : citations [ 500 ] , petits gestes et bonnes pratiques [ 700 ] , vidéos , PDFs , produits éco responsables , métiers , formations , journaux revues en ligne ..etc...






Outre des rajouts et mises à jour , outre des astuces diverses , l'amélioration du graphisme etc...Il s'agira de rentrer dans le détail ..en utilisant des dictionnaires et lexiques spécialisés / permettant de traiter de thématiques développement durable plus précises...





Il s'agira de trouver des astuces permettant de collaborer simplement avec les grands fournisseurs d'information développement durable en améliorant l'arborescence du GEMET [ Thésaurus européen / 10 000 mots et expressions / environnement ...traduits dans une quinzaine de langues européennes ...qui structure notre contenu ] avec rajouts de thématiques et de sous thématiques développement durable

**En attendant de travailler sur cet axe majeur des améliorations à apporter à la première version ...et pour garder contact avec notre réseau de partenaires**

Nous allons développer d'ici Décembre 2008 , de façon à la présenter aux prochains Ateliers de la Terre [ <http://www.planetworkshops.org> ] un **Ecobase21wiki qui testera quelques unes des innovations de la version 2.0 d'Ecobase 21**

Pour chaque thématique développement durable d'Ecobase21wiki

	Flux Rss de sites web sur cette thématique s'il y en a
	Remarques , suggestions d'autres sites , bonnes pratiques / innovations / technologies ....vidéos , événements en rapport avec cette thématique
	Une petite astuce permettant aux visiteurs de noter les meilleurs sites référencés dans cette page et de nous envoyer un mail pour suggestion-modification de sites...Ensuite le classement des 5 meilleurs devra pouvoir s'afficher
	Tester un module pour la vente de produits
	Offre - Recherche : Emploi - Stage - Compétence - Services - Produits .....Chaque

	offre et/ou demande est signée par la fiche visiteur correspondante
	Possibilité de publicité mais contrat spécifique laissant à Ecobase 21 ....la possibilité de faire un bilan +/- des activités de la sté annonceur en France et dans ses Filiales ..sur les aspects env , eco , soc et gouv de ses activités
	Un groupe de discussion lié à ce thème ..puis un spécialiste qui peut répondre aux questions ..en lien avec une Communauté SMS
	Chercher une astuce pour consultattion possible des pages jaunes / mots clés /
	Possibilité de déposer une pétition ...après avoir rempli la fiche Visiteur

**Nous allons tester l'intérêt que soulève Ecobase 21 deuxième version** auprès de Centres de Formation Continue / Développement Durable :



**Euromed / Marseille : Jean-Christophe Carteron** : Coordinateur de la Stratégie "Manager Responsable"

[www.euromed-marseille.com](http://www.euromed-marseille.com) & [www.managers-responsables.com](http://www.managers-responsables.com)

Outre le fait qu'il est Coordinateur de la Stratégie "Manager Responsable" d'Euromed ...Jean-Christophe Carteron oriente les cursus de cette école dans cette nouvelle direction , soutenant toutes les initiatives des élèves pouvant les amener à s'imprégner de cette notion très interdisciplinaire ...et souhaite proposer à ses élèves de tester Ecobase 21



**CHEDD / Pascal Dubois**

[pdubois@ville-valenciennes.fr](mailto:pdubois@ville-valenciennes.fr)

Directeur de cabinet du maire de valenciennes , Fondateur du CHEDD qui anime des formations développement durable en Nord Pas de Calais , Pascal a soutenu nombre de nos diverses initiatives parmi lesquelles TIC 21....

Pascal souhaite ...aussi rapidement que possible ....répondre avec Ecobase 21 à un appel d'offre de la région Nord Pas de Calais pour la création d'un Centre de Documentation en ligne sur les questions du développement durable et proposera dès ce mois d'Octobre aux participants à la 4ème Session du CHEDD de s'informer sur tous les sujets traités au cours de l'année ...à travers des documents en ligne issus d'Ecobase 21



### **Lancement / Communication / Début des ventes et partenariats**

Communication , Participation à des évènements développement durable et/ou informatique pour faire connaître Ecobase 21 et développer des partenariats ..

Communication Internet : L'idée de base , outre le référencement ....est de multiplier les services gratuits [ Widget de citations , Ecobase21wiki , Annuaire du développement durable près de chez vous ...etc...] ayant pour effet d'augmenter la notoriété de cette deuxième version ...afin de vendre les services et abonnements Ecobase 21

Les idées ne manquent pas : Nous proposerons à ces organisateurs de salons - évènements d'animer des ateliers TIC/Développement Durable , un espace "Web Café Développement

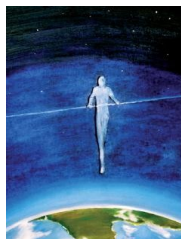
Durable" en échange de stands gratuits et de visibilité pour Ecobase 21 ..

## Démarche commerciale : quelques idées

### L'idée de base est simple

Trouver un équilibre entre

**Gratuit** : l'accès à Ecobase21wiki ainsi qu'à certains services tels que l'annuaire du développement durable près de chez soi



**Payant** : l'accès aux fiches thématiques , aux produits et services : Formation en ligne , produits respectueux de l'environnement etc...

**Notoriété , Participation** aux réseaux d'acteurs du développement durable

**Rentabilité et Développement** d'autres projets

## Nous comptons donc

combiner diverses techniques d 'approche commerciale

Phoning : Nos sources d'adresses des acteurs français du développement durable proviennent de divers guides et annuaires / thématiques spécialisées :

Publicité sur Google avec les mots clés Développement Durable , Moteur de Recherche etc

Participation aux grands salons : Educatec - Marjolaine - Salon des Maires - Pollutec ..etc.

Stagiaires / Ecole de Commerce

Nous comptons beaucoup également sur la combinaison de techniques de ventes traditionnelles avec de nombreuses "astuces" liées au développement des Technologies de l'Information et de la

Communication : Le maillage d'Ecobase 21 avec tous les sites web des divers acteurs du développement durable sera donc stratégique ..

## Ecobase 21 : services et produits "sur mesure"

Là aussi ..les idées ne manquent pas

Outre la possibilité de créer pour des clients [ Industriels et Cabinets conseil , cabinets d'Audit , Consultants , Experts , Institutions , Villes et Régions mettant en place des Agendas 21 , Associations , Universités et Grandes Ecoles , groupe de travail sur l'EEDD , Centres de Ressources et de Formation Continue , Idem pour les Instituts et Observatoires , Journalistes Environnement , Nature etc ] des sites web "à façon" dans leur spécialité développement durable



Nous pouvons imaginer

Proposer l'accès payant à nos données aux divers produits de Formation à distance qui vont se mettre en place , aux Télévisions et Radios en ligne qui vont se créer , à d'autres sites web moins généralistes et moins riches en contenu que le notre..etc..

Vendre à ces mêmes clients d'autres produits et services : Web Café Développement Durable Clés en Main , Bornes Internet avec notre contenu , Outils de formation en marque blanche , produits écologiquement responsables ....etc...

**Si ce projet de développement vous intéresse ...n'hésitez pas à nous contacter : Nous tenons à votre disposition un business plan dans les règles de l'art ..et plus développé que celui ci**

**Michel Giran**

**ADOME**

**5 Rue des Immeubles Industriels 75011 Paris**

**Tel : 01 43 72 92 61**

**Email : [mgiran@yahoo.fr](mailto:mgiran@yahoo.fr)**

# ANNEXE I

## De nouveaux partenaires



**Ateliers de la Terre** : Suite au succès de la conférence de Gunter Pauli co-organisée par Ecobase 21 – Master HEC Développement Durable et Ateliers de la Terre le 2 Octobre 2008 à la Chambre de Commerce et d'Industrie de Paris sur les Technologies inspirées de la Nature , Ecobase 21 et les Ateliers de la Terre ont signé un partenariat sur plusieurs années

Ecobase 21 sera un des grands partenaires de la troisième édition qui présentera quelques unes des Technologies inspirées de la Nature du ZERI....une excellente visibilité pour Ecobase 21 [ <http://www.planetworkshops.org> ]

### Projets en cours :

#### 1 : Réponse à un appel d'offre LIFE+ pour des évènements en 2010

1-1 : Evènements Grand Public : De Léonard de Vinci à Gunter Pauli : Vas prendre tes leçons dans la Nature

Un ou plusieurs évènements Paris [ Cité des Sciences ] – Province en lien avec l'exposition que Gunter sur le Biomimétisme organise cette année là au Musée CosmoCaixa à Barcelone avec l'IUCN [ <http://www.iucn.org> ]

Evènement culturel

Produits dérivés : Internet + Multimedia confiés à Ecobase 21

Liens avec des évènements et salons orientés Développement Durable et/ou Education et Culture : Fête de la Science , Educatec etc...

1-2 : Evènements professionnels

Rencontre des pôles de compétitivité français orientés développement durable avec des PME , Fédérations professionnelles ...etc...après une première rencontre de ces pôles probablement organisée aux Assises Nationales du Développement Durable à Lyon en Janvier 2009

Présentation des Technologies inspirées de la Nature du ZERI dans des salons professionnels tels que Pollutec ...etc...

Création d'un groupe de travail pour coordonner les échanges entre pôles de compétitivité français orientés développement ....puis avec leurs homologues européens

Cette partie serait confiée à Pascale Der Kahtchoudarian qui quitte l'INEED et la CCI de Drôme Ardèche....un parmi la vingtaine de pôles de compétitivité français orientés développement durable

**Tout cela étant une garantie de visibilité pour Ecobase 21 qui serait co-organisateur de ces évènements**



**Deyrolle** : [ <http://www.deyrolle.fr> ] La Maison Deyrolle est depuis 1831 la référence en matière de Sciences Naturelles

Véritable musée pédagogique, cette institution s'est aussi illustrée dans l'édition de planches pédagogiques (ces fameuses affiches colorées qui décoraient nos salles de classe et traitaient aussi bien de botanique, de zoologie, d'entomologie, d'anatomie humaine ou d'instruction civique). Aujourd'hui, cette activité est remise au goût du jour et de nouvelles planches illustrées sont éditées : elles expliquent comment préserver la Terre en abordant les thématiques incontournables du Développement Durable (énergie, eau, déchets, biodiversité, effet de serre, alimentation, ...)

**Ecobase 21 a développé un partenariat privilégié avec Deyrolle , fournissant le contenu de ses planches interactives ...Deyrolle a développé pour ses planches interactives des partenariats avec le Ministère de l'écologie et de grands groupes comme Veolia , Suez , SNCF , Poweo , Fédération du Papier , Fédération du Médicament etc...**

## ANNEXE II

### Evènements auxquels nous participerons en 2009

Quoi qu'il adienne ...[ Projet Life + accepté et financé ou non ] Ecobase 21 sera en 2009 présent sur différents évènements et salons développement durable en y présentant des panneaux sur les technologies de Gunter ...en échange de visibilité

**5ème Assises Nationales du Développement Durable organisées à Lyon** les 19, 20 et 21 janvier 2009 sur le thème « Trouvons la richesse ». Plus de 2000 personnes sont attendues lors de cette manifestation au cœur de la ville dans cinq lieux emblématiques. Ecobase 21 y tiendra un Espace Multimedia

**SEMD** : 17 – 18 – 19 Juin 2009 : Le Salon de l'Environnement et des Métiers Durables est l'occasion pour les entreprises d'exposer les dernières solutions, technologies et conseils en matière d'environnement. Ecobase 21 y aura un stand et animera des ateliers sur le biomimétisme : des technologies inspirées d'une observation de la Nature

**Pollutec – Salon des maires et des collectivités locales – Educatec ...etc...**

#### Communication sur d'autres supports

**Ecobase 21 développe avec Momindum** [ <http://www.momindum.com> ] et VODEmotion [ <http://www.vodemotion.com> ] de nouveaux types de vidéos [ comprenant des liens explicitant le thème abordé ] qui seront également proposées sur téléphones portables ...Elles seront testées durant les Ateliers de la Terre , comporteront des publicités pour Ecobase 21 et seront mises à disposition sur Youtube..

**La Lettre Politique et Parlementaire** : [ <http://www.lalettrepolitique.com> ] : La version papier est distribuée à tous les élus : Sénateurs , Députés , Maires , Conseillers régionaux ou départementaux ..à raison de 42 numéros par an ..Ecobase 21 fera le site web un peu vieillot de cette lettre et Michel Giran écrira 21 articles [ agrémentés de liens vers des sites web et vidéos en ligne ] sur les discussions en cours autour de la Loi Grenelle 1 : une excellente publicité pour la deuxième version d'Ecobase 21 et une excellente opportunité de sensibiliser 35 000 élus à nos projets

**Patrice Zana collabore avec une agence de communication impliquée / développement durable** : <http://www.developpement-desirable.tv> et prépare un ouvrage "50 Mots pour le Développement Durable" chez Gallimard ....qui peut se décliner à façon pour les Entreprises et Collectivités qui le souhaitent ...Ecobase 21 ...en échange de visibilité ...développera des liens en ligne sur divers documents en rapport avec les 50 thématiques développées dans cet ouvrage

**Widget 600 citations** : Avec cette même agence ...nous développons un petit outil web ...téléchargeable sur notre site web et sur tous les sites qui le souhaitent qui installera sur les ordinateurs des visiteurs de ces sites qui le souhaitent un petit outil leur proposant chaque jour une citation développement durable ...avec publicité pour Ecobase 21

**Notre News La Terre** : sera envoyée chaque mois à 60 000 Emails à partir de Novembre 2008 ....avec ce widget et de la publicité pour Ecobase 21

## ANNEXE III

### ADOME : un réseau de compétences développement durable exceptionnel

**ADOME , l'association fondée en 1996 par Michel Giran, le créateur d'Ecobase 21 fonctionne en réseau...**L'équipe de base d'ADOME est actuellement restreinte à quelques personnes mais ADOME est inclus dans un vaste réseau de personnes et d'organismes auxquelles nous pouvons faire appel si besoin est ...Parmi elles :



#### **Ateliers de la Terre**

ericbaz1@yahoo.fr , gjg@planetworkshops.org

En deux éditions , les Ateliers de la Terre [ <http://www.planetworkshops.org> ] se sont imposés sur le thème de l'écologie de l'information , réunissant des journalistes et des communicants ...avec des personnalités telles que Allain Bougrain Dubourg , Lucien Chabason , Hughes Cochard , Bruno Rebelle , Javed Ahmad , Jacques Rivard , Solitaire Townsend , Gilles Denoyel , Agnès Rambaud , Walter Bouvais , Benoit Desveaux , Monica Fossati , Elisabeth Pastore-Reiss , Victor Ferreira , Anne Gouyon , Geneviève Guicheney , Marie-Jeanne Husset , etc....

Ecobase 21 sera un des grands partenaires de la troisième édition qui présentera quelques unes des Technologies inspirées de la Nature du ZERI



#### **Paul Aussage**

p.aussage@wanadoo.fr

Consultant et président d'une des associations d'anciens élèves de l'ESSEC



#### **Pierre Aussage**

ppausage@hotmail.fr

Pendant 10 ans : Conseiller scientifique de l'ambassade de France au Japon

Actuellement , Pierre travaille sur des systèmes d'accompagnement à la personne dans le cadre de l'accroissement de la longévité (nutrition, relaxation,shiatsu, ...).



#### **Gilles Berhault - Solène Bourdais**

gilles.berhault@acidd.com

Président d'ACIDD , organisateur des cinq premières Universités d'été de la Communication pour le Développement Durable et des trois premiers Colloque TIC pour le Développement Durable : en 2005 , 2006 et 2007 coorganisé avec la Ville de Valenciennes , le Comité 21 , ADOME , l'Agence Européenne de l'Environnement , l'Unitar , et la délégation française pour le Sommet Mondial de la Société de l'Information TIC21 : Le rendez-vous annuel des acteurs du développement durable, des nouvelles technologies et de la société de l'information. Sous les parrainages du Ministère de l'écologie du développement et de l'aménagement durables, et de la Commission européenne 'Société de l'information et médias' TIC21 est fondé sur la conviction que les nouvelles technologies et la société de l'information sont les leviers majeurs d'un développement respectueux des hommes et des ressources naturelles.

Une 4ème édition de TIC 21 est prévue pour 2009

Site web : <http://www.tic21.com>

**François Besse**

bessefrancois@gmail.com

François a aidé Isabelle Sitbon pour sa campagne de distribution du DVD d'Al Gore en France ....et s'occupe en 2008 de faire la promotion des lampadaires à éolienne et photovoltaïque Windela ...ainsi que d'Ecobase 21 aux collectivités

**Pierre Bonati**

pierre.bonati@geronimodirect.com , charlotte.boulangier@toogezzer.com

Toogezzer est un nouveau mensuel gratuit consacré aux diverses thématiques du développement durable ....animé par une équipe jeune et enthousiaste ...."drivée" par Pierre Bonati , ami de longue date

**Daniel Brabis**

Membre du GRIT qui compte parmi ses membres de grandes personnalités impliquées sur les changements de paradigme et la complexité :

Edgard Morin : Sociologue, philosophe

Joël de Rosnay : Docteur ès sciences, ancien chercheur et enseignant au MIT

Jacques Testart : Biologiste et Directeur de recherche à l'INSERM

René Passet

**Jacques Bregeon**

bregeon.jacques@wanadoo.fr

Fondateur du CHEE&DD : Le CHEE forme , depuis 13 ans , des décideurs à raison de 20 journées/ an aux diverses thématiques développement durable ... ..

Le CHEE&DD se positionne actuellement pour être un acteur incontournable de la Formation au Développement Durable auprès des décideurs / Collectivités et grands Groupes ...Jacques sera aidé de Joël de Montalier , nouveau président de l'Association des Anciens Auditeurs du CHEE&DD qui structure le réseau des collègues de province et recherche des fonds pour donner une grande ampleur au CHEE&DD

**Louis Albert de Broglie** : labroglie@wanadoo.fr**Maxime de Rostolan** : rostolan@deyrolle.fr

**Deyrolle** : La Maison Deyrolle est depuis 1831 la référence en matière de Sciences Naturelles. Véritable musée pédagogique, cette institution s'est aussi illustrée dans l'édition de planches pédagogiques (ces fameuses affiches colorées qui décoraient nos salles de classe et traitaient aussi bien de botanique, de zoologie, d'entomologie, d'anatomie humaine ou d'instruction civique). Aujourd'hui, cette activité est remise au goût du jour et de nouvelles planches illustrées sont éditées : elles expliquent comment préserver la Terre en abordant les thématiques incontournables du Développement Durable (énergie, eau, déchets, biodiversité, effet de serre, alimentation, ...)

Ecobase 21 et Deyrolle vont éditer des outils pédagogiques multimedia pour illustrer ces technologies

Site web : <http://www.deyrolle.fr>

**Andrée Buchmann et l'équipe d'Entreprendre Vert**

andree.buchmann@wanadoo.fr

Association loi 1901 qui vise à promouvoir le dialogue autour d'une démarche de développement durable, écologiquement et socialement responsable. Ouvert aux

entreprises, aux entrepreneurs, et aux acteurs de la vie publique en vue de construire l'économie verte de demain.

Andrée Buchmann est

Conseillère régionale d'Alsace

Vice présidente de la Communauté Urbaine de Strasbourg

Déléguée nationale des Verts en charge des Régions <http://www.andree-buchmann.eu>

Directrice de l'Observatoire de la qualité de l'air



**Yves Carmelles**

[Yves@Carmeille.com](mailto:Yves@Carmeille.com)

De nombreux projets en cours avec Yves parmi lesquels celui de rajeunir La Lettre Politique et Parlementaire [ La version papier est distribuée à des Elus : Sénateurs , Députés , Maires , Conseillers régionaux ou départementaux ..à raison de 42 numéros par an ] en refaisant leur site web ...et en faisant 21 articles [ agrémentés de liens vers des sites web et vidéos en ligne ] sur les discussions en cours autour de la Loi Grenelle 1 : une excellente pub pour la deuxième version d'Ecobase 21 et une excellente opportunité de sensibiliser 35 000 élus à nos projets



**Jean-Christophe Carteron** : Coordinateur de la Stratégie "Manager Responsable"

[www.euromed-marseille.com](http://www.euromed-marseille.com) & [www.managers-responsables.com](http://www.managers-responsables.com)

Outre le fait qu'il est Coordinateur de la Stratégie "Manager Responsable" d'Euromed ...Jean-Christophe Carteron oriente les cursus de cette école dans cette nouvelle direction , soutenant toutes les initiatives des élèves pouvant les amener à s'imprégner de cette notion très interdisciplinaire ...



**Jean-Yves Casgha**

[jyc@sciencefrontieres.com](mailto:jyc@sciencefrontieres.com)

Terre TV et Science Frontières

Il est question avec Jean Yves Casgha ....de rendre compatible Terre TV et Ecobase 21

...de façon à ce que ses Vidéos [ 1 000 000 de vidéos vues par mois ] soient intégrées directement dans les rubriques ad hoc de la deuxième version d'Ecobase 21

8bis rue du Chemin de Fer Arcueil 94110



**Claude Luc Castaing**

[claude-luc.castaing@wanadoo.fr](mailto:claude-luc.castaing@wanadoo.fr)

Webmaster et responsable informatique d'ADOME : Claude Luc avait d'abord suivi des études de botaniste , spécialisé dans le domaine de la Flore Méditerranéenne , avant de s'orienter vers l'informatique en se spécialisant dans le domaine du logiciel libre ..Outre le fait qu'il est le réalisateur du site web des 4èmes Assises : [www.andd.fr](http://www.andd.fr) ..il est aussi celui de l'Alliance des ONGs pour la planète : [www.lalliance.fr](http://www.lalliance.fr) , de agora-grenelle , de Mobility Governance etc..



**Ben Cramer**

[ben.cramer@solartis.fr](mailto:ben.cramer@solartis.fr)

Journaliste écrivain , polémologue [ demandez lui ce que ça veut dire ..il vous expliquera pourquoi il se bat pour que les principes 24 et 25 et 26 de la déclaration de Rio ...sur le désarmement comme préambule au développement durable ...soient enfin pris en compte ] Ben est , lui aussi , un réseau ambulante ...il connaît des centaines de personnes impliquées

sur ce questions ...parmi lesquelles les journalistes spécialisés environnement des JNE  
[ 280 journalistes spécialisés protection de la nature ] et des AJE



**Arthur Cornez**

arthur.cornez@semd.fr

Organisateur du premier SEMD dont Ecobase 21 était partenaire ..Arthur nous a demandé de lui préparer des propositions d'ateliers pour la prochaine édition qui aura lieu les 17-18 et 19 Juin 2009 au Musée de l'Homme à Paris ...Il est probable que nous présenterons des propositions autour des pôles de compétitivité français orientés développement durable et des Technologies inspirées de la Nature du ZERI



**Joël Courtois - Christophe Rouvrais**

courtois@epita.fr - christophe.rouvrais@epita.fr

**EPITA** : Reconnue comme un pôle d'excellence dans les technologies de l'information, l'EPITA forme des ingénieurs informaticiens depuis 1984. Le succès de ses anciens élèves auprès des entreprises montre que cette toute jeune école a su rapidement s'imposer comme un acteur majeur dans le domaine de la formation aux technologies informatiques de pointe. Avec l'association Epita Développement Durable, l'Epita se propose de mettre à la disposition des entreprises des solutions informatiques liées au concept et aux valeurs du développement durable.

L'EPITA peut soutenir nos projets visant à structurer les informations à caractère environnemental ...

Site web : <http://www.epita.fr/>



**Pascale Der Khatchoudarian**

pdk@live.fr

Après 5 ans pour la mise en route de l'INEED , pôle de compétitivité orienté développement durable en Drôme Ardèche , Pascale quitte ce poste et va se consacrer à d'autres projets parmi lesquels, [ Si notre réponse à 'appel d'offre LIFE+ avec les Ateliers de la Terre est retenu ] la mise en route d'un groupe de travail des pôles de compétitivité français orientés développement durable avec des PME , Fédérations professionnelles ... etc...après une première rencontre de ces pôles probablement organisée aux prochains Assises Nationales du Développement Durable à Lyon en Janvier 2009



**Charles Henri Dubail**

ch.dubail@victoires-editions.fr

Directeur de Victoire Editions ...responsable de plusieurs grands magazines destinés aux collectivités et entreprises impliquées dans le développement durable....il est question avec lui de faire mieux correspondre ses bases de données d'articles professionnels avec la deuxième version d'Ecobase 21



**Pascal Dubois**

pdubois@ville-valenciennes.fr

Directeur de cabinet du maire de valenciennes , Fondateur du CHEDD qui anime des formations développement durable en Nord Pas de Calais , Pascal a soutenu nombre de nos diverses initiatives parmi lesquelles TIC 21....

Pascal souhaite ...aussi rapidement que possible ....répondre avec Ecobase 21 à un appel d'offre de la région Nord Pas de Calais pour la création d'un Centre de Documentation en

ligne sur les questions du développement durable



**Nathalie Durand**

Nathalie.Durand@sport-durable.com

Fondatrice de l'Observatoire Sport et Développement Durable



**Victor Hugo Espinosa** et son équipe

vhe13@free.fr , magalie\_lacroix@yahoo.fr

Après avoir réalisé avec succès [ 15 000 réponses dans toute la France , qui ont donné leurs coordonnées et dit quelle était selon eux l'urgence environnementale près de chez eux ] son opération 1 minute pour la Terre au niveau national pour le Grenelle de l'Environnement , Victor Hugo et son équipe d'Ecoforum souhaitent la réaliser au niveau mondial



**Monica Fossati**

monica@ekwo.org

Monica Fossati , directrice et fondatrice du magazine Ekwo , est une des figures du développement durable ...Elle intervient dans de nombreux colloques et formations sur le développement durable



**Delphine Gamblin**

organisation@fiie.fr

Pour faire découvrir des artistes dont l'environnement est le sujet de leur réflexion créative. Pour sensibiliser le public aux enjeux du développement durable par le vecteur de la création artistique

Edité en Mai 2008 au Parc de Bercy, puis pendant les Rencontres d'Arles en juillet, où il a réuni une centaine d'artistes internationaux, le FIIE renouvelle l'opération pour l'année 2009.



**Laurent Gasser**

laurent.gasser@revevol.com

Revevol : Société de conseil spécialisée en Entreprise 2.0 -ou comment valoriser l'intelligence collaborative d'une entreprise grâce aux nouveaux outils web2.0 que sont les Blog, Wiki, Réseaux Sociaux, Flux RSS. Créée en 2004, la société Revevol a établi des partenariats avec de grands acteurs tels que Google, Salesforce.com, Citrix, Sxip Identity, Alfresco, Clearspace, TypePad, eZ Systems. Revevol a son siège en France et développe une activité internationale en Europe, Afrique et aux Eats Unis.

Site web : <http://www.;revevol.com>



**Roland Gérard**

roland.gerard@ecole-et-nature.org

Fondateur et actuellement Vice Président du réseau Ecole et Nature [ qui regroupe la plupart des enseignants et organismes impliqués sur les thématiques de l'Education à l'Environnement ] , Roland Gérard est un réseau ambulante incontournable pour tous projets visant à former , informer et sensibiliser aux diverses thématiques du développement durable .



**Alain Gourarié**  
[algo@wanadoo.fr](mailto:algo@wanadoo.fr)

Alain , consultant en informatique , responsable informatique des projets ADOME , vient de créer l'Association Européenne des Solutions Informatiques pour le Développement Durable dont le sigle est I2D et qui a fait sa première sortie en public sur le Village Informatique pour le Développement Durable au salon Pollutec 2007...

Alain Gourarié : 06 80 11 61 60



**Steven Hooper**  
[hooper@efrei.fr](mailto:hooper@efrei.fr)

EFREI : L'EFREI est une école d'ingénieurs située à Villejuif qui forme en cinq ans des ingénieurs spécialisés dans les technologies de l'information (informatique), notamment appliquées au processus de gestion des entreprises. Elle est membre de la Conférence des Grandes Ecoles

L'EFREI intègre le Développement Durable dans son programme académique, de formation professionnelle, et de projets. L'EFREI peut soutenir nos projets visant à structurer les informations à caractère environnemental ...

Site web : <http://www.efrei.fr>



**Gilbert Isoard**  
[gilbert.isoard@polytech.univ-mrs.fr](mailto:gilbert.isoard@polytech.univ-mrs.fr)

Responsable "Développement Durable" du Réseau Polytech

En charge du développement durable dans le réseau des écoles d'ingénieurs Polytech , il participe également activement à l'Association des Anciens Auditeurs du et aide Philippe Le Gonnidec pour SOS 21

Gilbert Isoard a suivi la 10ème session du CHEE&DD



**Patricia Kasperet**  
[pkasperet@wanadoo.fr](mailto:pkasperet@wanadoo.fr)

Journaliste : Cherche à mettre les outils vidéo à la portée de tous : Petites entreprises, associations, collègues, personnes handicapées

Patricia va filmer avec nous de petites vidéos sur les thématiques qui seront débattues pour la Loi Grenelle 1



**Philippe le Gonnidec**  
[phil.lego@quark-plg.com](mailto:phil.lego@quark-plg.com)

SOS 21 : Outil gratuit de mondes virtuels pour la pédagogie au développement durable. Il s'agit d'un applicatif multimédia avec avatar personnalisé (pour citoyens & salariés d'entreprises) qui permet de créer des simulations de la vie réelle afin de se projeter dans un futur proche et passer du mode déclaratif à la mise en pratique des bonnes intentions.

Ecobase 21 a déjà mis en ligne quelques vidéos extraites du contenu de sa deuxième version ...pour enrichir le contenu de ce jeu en ligne sur le développement durable ...

Site web : <http://www.sos-21.com>



**Michel Leynaud**  
[contact@mandala-photo.com](mailto:contact@mandala-photo.com)

Les mandalas représentatifs de l'Unité dans la diversité ...avec de magnifiques photos



**Yves Leers**

yves.leers@free.fr

Directeur de communication de l'ADEME pendant 5 ans semble assez séduit par les lampadaires Windela et va faire examiner certains détails techniques par l'ADEME avant d'aider nos amis à aller de l'avant



**Louis Mainguy**

lmainguy@momindum.com

Momindum [ <http://www.momindum.com> ] : Enfin un outil pour créer rapidement et facilement des cours e-learning de qualité professionnelle ...Ecobase 21 proposera ses contenus développement durable aux utilisateurs des solutions Momindum



**Dominique Martin Ferrari**

martin@aed-dmf.com

Gaiã Network, la chaîne de la Terre se propose:  
de soutenir individus et collectivités dans leur effort vers un développement durable,  
de réserver une part de ses programmes à l'interactivité, aux productions amateurs, aux jeux et à la télé réalité  
d'offrir une grille novatrice privilégiant l'interdisciplinarité, la complexité et l'accès aux connaissances,  
de donner la parole aux citoyens du monde, de faire découvrir les cultures et les savoirs.  
Site web : <http://www.gaia-network.com>



**Michel Mombrun**

mombrun.michel@wanadoo.fr - mombrun.objectif21@wanadoo.fr

Figure incontournable du développement durable , sur la brèche depuis 35 ans , ancien élu au Conseil Régional d'Ile de France , Consultant international sur le développement durable , fondateur d'Objectif 21 dont l'un des buts est de rassembler un réseau d'experts sur les diverses thématiques du développement durable , Michel Mombrun est également le fondateur de Sollicités : Sollicités , comme Cités Solidaires, est l'outil innovant d'un territoire, l'Essonne, pour mobiliser ses habitants, ses acteurs, ses entreprises, ses collectivités vers un développement responsable et solidaire pour le bien-être de ses habitants



**Joël de Montalier**

joel.demontalier@neuf.fr

Joël , ancien Directeur du WWF France , a , récemment travaillé avec notre partenaire Mondeca , sur un projet internet multimedia dans le domaine du tourisme ..et travaille actuellement à la recherche de fonds pour donner une grande ampleur au CHEE&DD et réactiver l'Association des Anciens Auditeurs du CHEE&DD qui structure le réseau des collègues de province et compte actuellement environ 280 anciens auditeurs , toutes et tous à des postes liés au développement durable dans des Entreprises et Collectivités ..Joël de



**Patrick Pénicaud**

valis@laposte.net

Ecovortex est une association loi 1901 créée et animée par des professionnels de

l'Ecologie et de la Culture dont l'objet est de sensibiliser et promouvoir des idées et des actions relatives au respect de l'Environnement. Ecovortex est actuellement impliquée dans de nombreux projets avec des collectivités visant à sensibiliser aux problématiques environnementales ...à travers l'art et la culture



**Agnès Rambaud - Thierry Marneffe**  
agnes.rambaud-paquin@wanadoo.fr

Des enjeux et des hommes Agnès est une consultante de haut niveau dont les interventions tournent le plus souvent autour de thématiques "développement durable"  
..Parmi ses clients les plus récents : Michelin , L'Oréal , RATP



**Patricia Ravet :**  
Cartes vertes Intl cartesve@club-internet.fr

Mise en réseau des acteurs du cycle de vie des produits sur une plateforme neutre, mutualisation des moyens techniques et humains, méthode de résolution de problèmes, Achats publics durables, Eco-conception des produits et services.  
Coorganise le Fidarec et Buy&Care, le salon des achats professionnels responsables...



**Nicole et Steve Redner**  
poulaterre@hotmail.com

L'Association Pour La Terre est une association Loi 1901 à but non lucratif. Elle a pour but de préserver et protéger notre planète par l'éducation des enfants en les sensibilisant aux principes du Développement Durable, aider à la prise de conscience collective de l'urgence à la protection de l'environnement et encourager la mise en place des énergies propres.



**Olivier Regrigny**  
oregrigny@newmediaplus.fr

VODeMotion [ <http://www.vodemotion.com> ] accueille sur son site web des vidéos de toute sorte [ parmi elles ..une série de petits gestes éco citoyens à mettre en pratique au quotidien pour préserver l'environnement : Un pas de côté, un coup de pouce pour la planète" ]

Ecobase 21 développera avec VODeMotion et Patricia Kasperet une série de vidéos sur les conséquences du Grenelle de l'environnement ...et suggérera à ses visiteurs de déposer sur VODeMotion les vidéos qu'ils souhaitent proposer en consultation sur téléphone portable



**Pierre Ricono**  
p.ricono@cite-sciences.fr

Pierre Ricono est responsable du Carrefour Numérique à la Cité des Sciences qui accueille notre cycle de conférences présentations et débats sur le thème des TIC pour le Développement Durable entre Janvier et Avril 2008 ....Il peut accueillir d'autres projets et manifestations ...si besoin est



**Bruno Robert**  
brobert@telfi.net

De nombreuses innovations détenues par Bruno sont presque aussi fantastiques que celles du ZERI...Sa future Agence de l'Innovation pour le Développement Durable en Europe

(APIDDE) aura pour mission de sélectionner, parrainer et cofinancer des programmes de recherche ainsi que de coordonner leur réalisation opérationnelle. Ecobase 21 va mixer son Ecobase21 wiki avec le site de Bruno : <http://www.alternatives-tv.com>



**Isabelle Sitbon**

[isabelle.sitbon@agence6-12.com](mailto:isabelle.sitbon@agence6-12.com)

Agence 6-12 ....spécialisée dans la communication pour ls enfants ....Isabelle a également lancé la distribution du DVD d'Al Gore en France



**Patrice Zana**

Email : [zanap@club-internet.fr](mailto:zanap@club-internet.fr)

**Ludologue !** Eh oui ça existe : plus de 200 jeux à son actif ..Patrick est aussi écrivain et peintre ...et , peut être la ..réincarnation d'un artiste surréaliste ..Je ne sais pas si c'est vrai mais c'est la seule explication que j'ai trouvé à son incessante créativité ..

Il collabore avec une agence de communication impliquée / développement durable : <http://www.developpement-desirable.tv> et prépare un ouvrage "50 Mots pour le Développement Durable" chez Gallimard ....qui peut se décliner à façon pour les Entreprises et Collectivités qui le souhaitent