

1. Rappel du mode de fonctionnement de cette année

Les Challenges des ateliers Gaia vont se dérouler sur une année à partir de 2006/2007. Après une présentation des sujets de cette année dans les différentes écoles (à charge en interne de chaque école) et la constitution des groupes projet, cette période sera scindée en 2 moments forts :

- Le premier semestre a pour objectif de faire travailler les sujets en interne dans chaque école pour que les différentes expertises métier puissent s'approprier le sujet.
- Les différents sujets seront ensuite travaillés en groupe durant tout le second semestre.
- La dimension internationale sera mise en avant par l'intégration de l'anglais (réunions, visioconférences avec expertises étrangères, pré-soutenances, rendus intermédiaires...)

2. Les 4 sujets proposés

	Présentation	Entreprise / Tuteur
Sujet 1	Conception de bases de vie roulantes dans la synergie du développement durable.	SNCF /
Sujet 2	Habitat Ecologique, Economique à achat modéré.	Groupe Eiffage / Gilles Dupont, Audrey Schweitzer
Sujet 3	Le bien être et l'eau dans l'habitat.	Centre Technique du Bois et de l'Ameublement / Thomas Vallette
Sujet 4	La maison de retraite de demain dans une dynamique de développement durable.	ADMR /

Suite à discussion, ces 4 sujets conviennent aux 3 écoles, chaque expertise (ingénierie, archi, matériaux) à un apport visible. Les tuteurs industriels sont à finaliser et à valider.

3. Tuteurs

Comme les années passées, chaque groupe sera encadré par 2 tuteurs pédagogiques (les tuteurs par groupe seront impérativement de 2 écoles différentes). Les noms exacts des tuteurs seront proposés prochainement. De la même manière, il serait souhaitable qu'un tuteur industriel encadre chaque groupe projet.