

SUSTAIN		s4	Plan de session niveau CEC 5 unité d'acquis SUSTAIN 2
Critères d'évaluation pour l'éco-construction			
Objectifs • Appliquer les 3 ou 4 piliers de la durabilité au secteur de la construction • Utiliser des critères et des indicateurs pour évaluer la durabilité des matériaux et des systèmes constructifs • Mesurer l'intensité sociale d'une technique de construction et d'un chantier Méthodes • Brainstorming • Travail d'équipe sur les critères et les indicateurs • Discussion, compléments par le formateur		Trainer Place Salle de cours Temps 1H30	
Contenu	- Écologie, biodiversité - Les Objectifs de Développement Durable des Nations Unies, le changement climatique - Analyse de Cycle de Vie, ressources, renouvelable, locale, gestion des déchets, <i>cradle to cradle</i> - Cultures locales <i>versus</i> culture globale - Relations socio-économiques (coopération, économie circulaire, coûts)		Documents - Fiche formateur - Fichier Excel
Activités	Former des équipes - Chaque équipe énumère des critères et des indicateurs pour évaluer les matériaux de construction ou des systèmes constructifs Puis, tous ensemble, écrivez les résultats sur un grand papier en les répartissant en fonction des 3 ou 4 piliers de la durabilité - Chaque équipe calcule l'intensité sociale d'une manière différente de construire un mur (matériau différent, technologie...) Puis on compare les résultats Temps de réflexion, discussion Renvoyer aux sessions sur l'ACV et les labels écologiques		Equipement - paperboard & stylos - panneau d'affichage et post-it - tables
Préparation avant la session Données pour l'exercice sur l'intensité sociale			