



IL CONTRIBUTO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE E METODI DELL'INGEGNERIA NELLO SVILUPPO DEL LIFE CYCLE ASSESSMENT (LCA) PER LA GESTIONE DELLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

SEMINARIO TECNICO
Mercoledì 18 Settembre 2013

Programma

14.30 *Introduzione a cura della prof.ssa Anna Maria Ferrari, coordinatore di "LCA Working Group"*

14.40 – 15.00 **Ing. Paolo Neri:** "L'approccio "Life Cycle Thinking" nelle strategie di riqualificazione urbana ecocompatibile"

15.00 – 15.20 **Ing. Stefano Fortuna:** "Analisi del ciclo di vita della riqualificazione dell'ex dormitorio del Forte di Sant'Andrea a Venezia"

15.20 – 15.50 **Ing. Martina Pini:** "Valutazione di impatto ambientale di nanotitania e delle sue applicazioni"

15.50 – 16.10 **Dott. Marco Cervino:** "Il ruolo delle emissioni in atmosfera nella valutazione del danno locale e globale"

16.10 – 16.30 **Ing. Simona Marinelli:** "Life Cycle Assessment per la gestione dei rifiuti"

16.30 – 16.50 **Dott. Elisabetta Zerazion:** "LCA applicato al sistema Paese: il caso dell'Eritrea"

16.50 – 17.10 **Ing. Martina Pini, Ing. Rosangela Spinelli:** "Materiali ceramici a confronto. Il problema dei processi di riciclo"

17.10 – 17.25 **Ing. Giovanni Breglia:** "Sistemi energetici innovativi: LCA di un sistema cogenerativo basato sulla combustione Al-H₂O"

17.25 – 17.40 **Ing. Rosangela Spinelli:** "LCA applicato al settore dell'agricoltura"

17.40-18.00 Discussione e Conclusioni

Università di Modena e Reggio Emilia
Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria
Pad. Buccola - Via Amendola, 2 - 42100 Reggio Emilia

www.lcaworkinggroup.unimore.it

La partecipazione al seminario è gratuita