

**7h45-8h15** : Accueil

**8h15-8h30** : Présentation des RTC par le Directeur de l'ENSCR & la Présidente des RTC

**12h00-12h30** Questions - réponses

**I. UNE FILIERE MATURE : LES BIOCARBURANTS**

**12h30-13h45** Repas

**8h30-9h10** Biocarburants : filières existantes et perspectives  
(*Ludivine Pidot, IFPEN*)

**II. RESSOURCES DURABLES ET RENOUEVABLES**

*ORIGINES VEGETALES (TERRESTRE ET MARINE)*

**II.1 9h10-9h40** Tensioactifs sur base végétale: synthèses et utilisations  
(*Freddy Pessel, Surfact Green*)

**II.2 9h40-10h10** Polymères sans pétrole  
(*Jean-Luc Audic, IUT Rennes*)

**II.3 10h10-10h40** Peintures bio-sourcées à base d'algues  
(*Lionel Bouillon, ALGO*)

**10h40-11h00** Pause

*ORIGINES ANIMALES*

**II.4 11h00-11h30** Valorisation de matières secondaires animales  
(*Samuel Lechevin, SARIA*)

**II.5 11h30-12h00** Coquillages et crustacés  
(*Pierre Guichebard, CBB-CAPBIOTEK*)

**III. ECONOMIE CIRCULAIRE**

**III.1 13h45-14h10** Papier et bois ne sont pas que des combustibles  
(*Romain Magnani, la feuille d'érable*)

**III.2 14h10-14h35** Les D3E : une mine à exploiter  
(*Samuel Gragnic, Triade Electronique Véolia*)

**III.3 14h35-15h00** Un exemple concret sur site industriel

**III.4 15h00-15h25** Matières Premières de Recyclage : Quand les déchets deviennent ressources  
(*Anne-Claire BEUCHER, FEDEREC*)

**15h25-15h50** Questions - réponses

**15h50-16h15** Pause

**IV-16h15-16h45** Politique de développement durable à l'échelle d'une métropole  
(*Ludovic LHOMME, Rennes Métropole*)

Tarif Auditeur : 50€ pour la journée (repas & documentation inclus)

Si vous souhaitez assister aux conférences, merci de contacter l'association des RTC : [rtc2017@eleves.ensc-rennes.fr](mailto:rtc2017@eleves.ensc-rennes.fr)