

Présentation du Réseau



Qui?

=>Groupement d'organisations Industrielles et Universitaires en EcoSD

Pourquoi?

⇒ favoriser des échanges entre chercheurs et industriels afin de créer/diffuser les connaissances dans le domaine de l'Ecoconception de Systèmes Durables.

UN RÉSEAU *HYBRIDE* Industriel/Universitaire

27 organisations

Universitaires

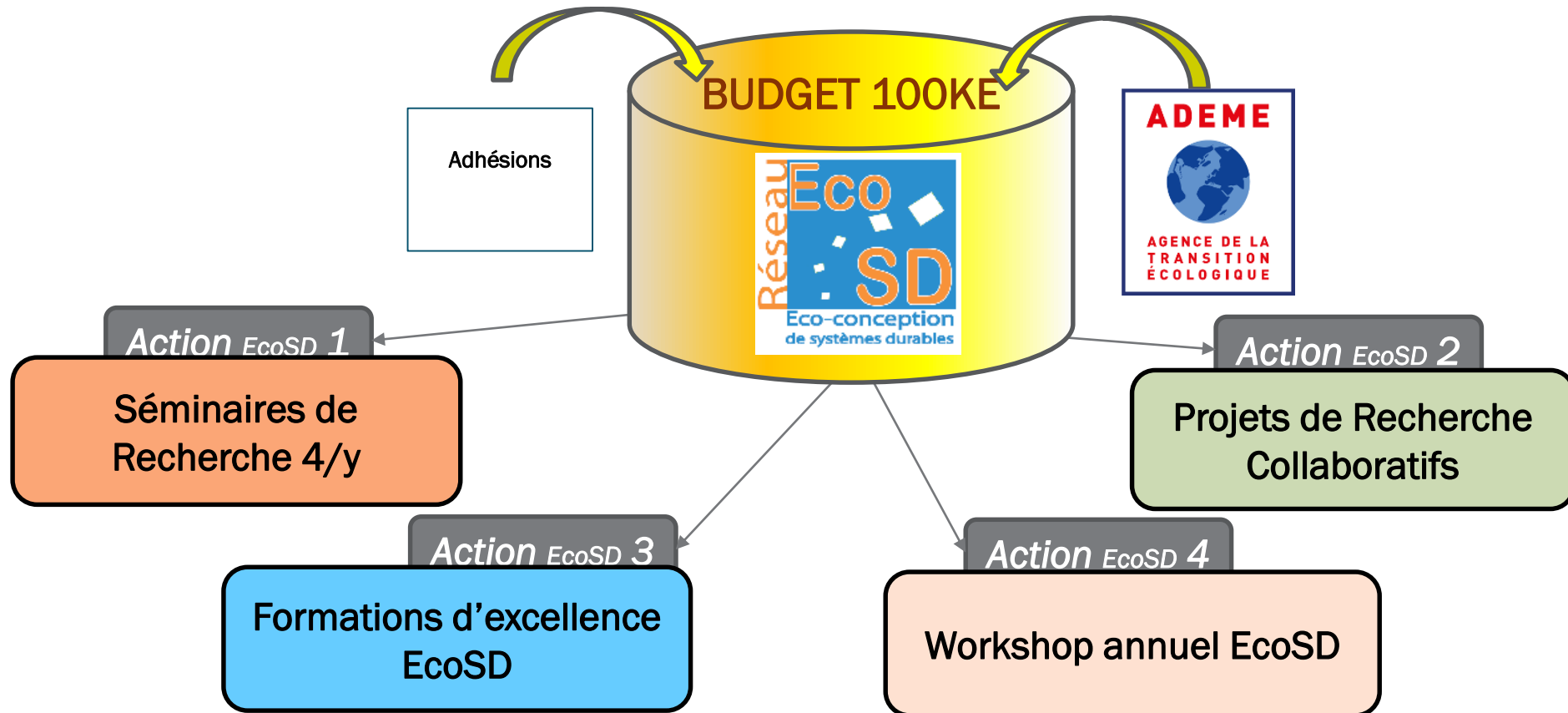


17 organisations

Industrielles

Avec le
soutien de





2018/19

SR 35 - 18 janvier 2018 (42p)

- JS Beuscart (Orange)
- R. Allais (Apea)
- R. Robert (Journaliste)
- E. Autret (Ademe)
- A. Micolier (I2M)
- O. Guyon (PSA PRC 16,1)

R 36 - 21 mars 2018 (35p)

- C. Francois (Dct ENSME)
- S. Lepochat (Evea)
- Atelier O. Pialot (Supmeca)
- Marketplace (B. Yannou)

SR 37 - 21 juin 2018 (32p)

- M. Saidani (CS)
- G. Busato (RTE)
- O. Kerbrat (Rennes PRC 16.2)
- F. Vallet (UTC PRC 16,3)

SR 38 - 4 octobre 2018 (39p)

- M. Taoufik En-Najjary (Orange)
- R. Besseau (dct Mines)
- L. Aissani (Irstea)
- A. Ventura (Chaire Eco(construction))

SR 39 - 24 janvier 2019 (41p)

- E. Autret (Ademe)
- N. Befort (Neoma BSchool)
- C. Penicaud (Inra)
- B. Bellini (U Nanterre)

R 40 - 21 mars 2019 (37p)

- LML Santiago (Dct UTT)
- N. Perry (I2M Plateforme Eco cloud)
- Marketplace (D. Millet)

2017/16

SR 27 - 29 janvier 2016 (35p)

- Marc Vautier (Orange)
- F-P. Piguet (Institut Biosphère)
- Kleber Barros (INPG)
- Julien Garcia (PRC 14.3)

SR 28 - 24 mars 2016 (?p)

- Philippe Bihouix (Int ext)
- Atelier (Martinez/Pialot)
- Antoine Beylot (BRGM)
- E. Carreteron (Steelcase)

SR 29 - 23 juin 2016 (p)

- L. Duclos (EMSE)
- S. Lepochat (EVEA)
- M. Vautier (Orange)
- O. Pialot (PRC 14.4)

SR 30 - 6 Octobre 2016 (p)

- H. Idjis (dct LGI)
- A. Popoff (Dct Seatech)
- E. Benetto (PRC)
- B. Tyl (travail de g)

SR 31 - 19 janvier 2017 (34p)

- M Pradel (IRSTEA)
- J. Bonvoisin (TU Berlin)
- L; Ayssani (IRSTEA)
- M. Guiton (LIST - PRC 14,1)

SR 32 - 22 mars 2017 (33p)

- PM. Assimon (Ecosysteme)
- B. Doualle (GSCOP)
- Marketplace (B. Yannou)

SR 33 - 21 juin 2017 (42p)

- T. Bauer (GSCOP)
- JF Bassereau (RCP)
- C. Helsouin (A&M)
- VL. Ta (Uté Nantes)

2015/14

SR 22 - 3 Octobre 2014 (38 p)

- Karine Hillaireau (PSA)
- F-P. Piguet (Institut Biosphère)
- Romain Farel (PS2E)
- Romain Allais (UTT)

SR 21 - 26 juin 2014 (42p)

- Assemblée Générale (EcoSD)
- N. Perry & S. Richet (PRC)
- P. Tonnelier & G. Bertoluci (PRC)
- D. Millet & G. Menard (PRC)

SR 20 - 30 septembre 2014 (34p)

- H. Romdhana (dct Agroparistech)
- LM Gutierrez (dct Ensam)
- B. Tyl (PRC 13.4)
- S. Rohmer (PRC 13.2)
- N. Troussier (PRC13.1)

SR 19 - 1 Octobre 2015 (34p)

- H. Romdhana (dct Agroparistech)
- LM Gutierrez (dct Ensam)
- B. Tyl (PRC 13.4)
- S. Rohmer (PRC 13.2)
- N. Troussier (PRC13.1)

SR 25 - 25 juin 2015 (42p)

- D. Millet (AG)
- H. Bortoli (Ademe)
- O. Kerbrat (PRC 13.8)
- V. Laforest (PRC 13.5)
- P. Tonnelier (PRC 13.9)

SR 24 - 16 avril 2015 (46p)

- Marc Vautier (Orange)
- Samuel Le Féon (IRSTEA)

2013/12

SR 19 - 4 octobre 2013 (41p)

- Bertrand Laratte (UTT)
- Beatrice Bellini (UVSQ)
- A. Andrianandraina (IFSTTAR)
- Jean-Sébastien Thomas (ArcelorMittal)

SR 18 - 25 juin 2013 (45p)

- Elisabeth Maris (ENSAM)
- Samuel Le Féon (ENSMSE)
- Marion Réal (Apea)
- Isabelle Blanc (Mines)

SR 17 - 24 janvier 2013 (39p)

- Sébastien Lasvaux (CSTB)
- V. Larroudé (Supméca)
- Romain Farel (ECP)

SR 16 - 4 octobre 2012 (42 p)

- Lucie Domingo (G-Scop)
- Stéphane Morel (Renault)
- Olivier Kerbrat (IRCCyN)
- P. Rousseaux (U Poitiers)

SR 15 - 14 juin 2012 (38 p)

- Maud Rio (UTT)
- Florent Quérini (U Poitiers)
- Bruno Peuportier (Mines)
- Pierre-Yves Padey (Mines)

SR 14 - 22 mars 2012 (35 p)

- Stéphane le Pochat (Evéa)
- Mlle Mollaret (IRSTEA)
- J. Bonvoisin (Grenoble INP)

<> 120
conférenciers

PRC12.1 - Etat de l'art de filières de recyclage (A&M, PSA)
 PRC12.3 - Etat de l'art des méthodes et outils d'éco-innovation (ECP, PSA)
 PRC12.6 - Opérationnalisation du concept d'Economie de fonctionnalité (UTLN, Néopost)
 PRC13.1 - Inventaire des outils d'écoconception (UTT, Evéa)
 PRC13.2 - Eco-packaging innovant (UTT, EVEA)
 PRC13.4 - Evaluation des idées (ECP, UTC, Apesa)
 PRC13.5 - Indicateurs environnementaux et prise de décision (EMSE, Cétim)
 PRC13.8 - Eco-performance des procédés de fabrication (IRCCyN, EVEA)
 PRC13.9 - Empreinte Eau et Enjeux pour l'Industrie (UTLN, PSA)
 PRC 14.1 -Analyse des plateformes informatiques d'acv existantes (Irrstea & List)
 PRC14.3 - Outil d'aide à la décision pour optimiser les performances environnementales de systèmes de stockage d'énergie électrique (Université Toulon & PSA Peugeot Cit.)
 PRC 14.4 - Méthodologie de conception conjointe 'produit' et 'filère' de fin de vie (Arts & Métiers ParisTech & Evéa)
 PRC15.1 - Quel business model & quelle méthodologie pour la mise en œuvre d'une upgradabilité soutenable de produits électroniques grands publics (A&M)
 PRC15.2 - Intégration des usages en écoconception de bâtiment : (Centrale Supélec, Vinci)
 PRC15.3 - Impacts environnementaux de la seconde vie : méthodologie et cas d'application (PSA, EVEA)
 PRC 16.1 : Développement d'une méthodologie d'évaluation environnementale pour la comparaison de services (GSCOP/PSA)
 PRC 16.2 : Caractérisation environnementale des moyens de prototypage (ENS Rennes /Orange)
 PRC 16.3 : Mise en œuvre et diffusion d'une boîte à outils d'aide à l'éco-ideation (Apesa/IRT Systemic)
 PRC 17.2 - Nouveau Paradigme d'Eco Conception de Systèmes Complexes (Evea/UTLN/LS2N)
 PRC 17.3 - Etude d'opportunité technico économique pour la réutilisation de composants électroniques (Orange/CentraleSupélec)
 PRC 17.5 - Quelle coordination des métriques d'évaluation de la durabilité entre analyse des produits et analyse du territoire ? Application à la filière agricole (Evea/Agroparistech/UPN)
 PRC 17.6 - Exploration et comparaison sur des cas industriels des méthodes existantes d'évaluation de la criticité des ressources en Analyse du Cycle de Vie (PSA/Irrstea)
 PRC 18.1 - PLayRoOM-LcA Results chOice Maker : représentation partagée d'Analyse du Cycle de Vie (G INP/EVEA)
 PRC 18.2 - AVEC - Analyse de la Valeur pour l'Eco-Conception (CS/DGA)
 PRC 18.3 - MONET Rédaction d'un "Livre Blanc" sur la monétarisation pour l'éco-conception (PSA/UTT)
 PRC 18.4 - IA 4 Green / Réflexion et positionnement de l'Intelligence Artificielle vis à vis des sujets et enjeux liés à l'écoconception de systèmes durables (ENSAM/ORANGE)
 PRC 19.1 Innovation Frugale (Orange/UTT)
 PRC 19.2 SODECO , Impact environnemental de la data (PSA /Arts et métiers)
 PRC 19.3 Fastcircular , Business modèles et circularité (U Nanterre/Supmeca)
 PRC 20.1 Ecoconception de système d'infrastructures recharge & véhicules électriques dans une logique territoriale d'usages de mobilité (CS, PSA)
 PRC 20.2 Exploration du concept de low tech et développement d'une méthode d'évaluation des démarches low tech (EVEA, EMSE)
 PRC 20.3 Analyse de la soutenabilité des modes de conception dans les territoires (UGA, Apesa)
 PRC 20.4 IA* et sobriété (AM, Orange, RTE)

♦ 29 PRC portés par un
binôme « Industriel
+Universitaire »

DCE 1: Advanced LCA Methodologies and Tools			
Janvier	Sophia Antipolis	Isabelle Blanc	Anne Ventura

DCE 2: Developing a sustainable product-service solutions offer			
Mars	Grenoble INP	Daniel Brissaud	Xavier Boucher

Soutenu par la
communauté



DCE 3: Design for Recycling, Remanufacturing and Reuse			
Novembre	Bordeaux	Nicolas Perry	D. Millet

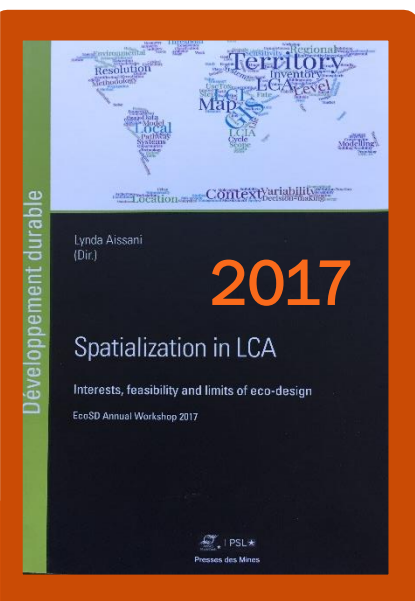
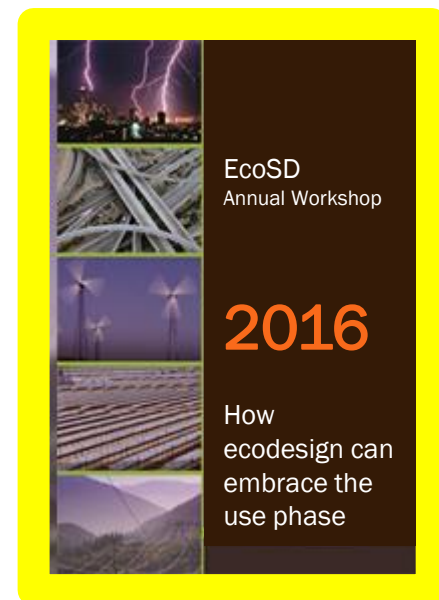
DCE 4: Ecodesign of complex systems				
Juin	Paris	Bernard Yannou	Pierre-Alain Yvars	Gwenola Bertoluci

Soutenu par la com-
munauté



DCE 5: Life Cycle Assessment : fundamentals & practise with Open LCA			
mai	Paris	Lynda Aissani	Anne Ventura

♦ 5 cours de 30h de
formation / CDE



8^{ème} N°
Collection DD aux
Presses des Mines

Pour + d'info ==> www.ecosd.fr
Pour adhérer ==> formulaire d'adhésion sur le site web
Pour un contact mail ==> nicolas.tchertchian@gmail.com
Pour un contact tel ==> Dominique Millet (06 67 90 07 09)

■ ■ ■ ■

Bon Workshop !