

WE GREEN IT

JOURNÉE DE CONFÉRENCE SUR LE NUMÉRIQUE RESPONSABLE

Atelier 1 : Ecoconception

*« De l'écoconception des produits à
l'écoconception des services
numériques »*



Thierry RUDOWSKI
Trésorier de l'AGIT
Président de ZEN'TO



François PARNIERE
Directeur de développement
de marchés
SOCOMECSAS et Gimélec



Damien PRUNEL
Consultant en Analyse du Cycle
de Vie & Ecoconception
Bureau Veritas CODDE



Romuald RIBAUT
Secrétaire général de
l'AGIT et du CMIIT
Directeur marketing
Ecologic



Caroline VATEAU
Consultante Neutreo
Administratrice AGIT



Jean-Pierre PARISI
Président de la Commission
Economie Circulaire de la CCI Hérault
Membre associé de la CCI Occitanie

WE GREEN IT

JOURNÉE DE CONFÉRENCE SUR LE NUMÉRIQUE RESPONSABLE

Impacts environnementaux des équipements mobiles



Damien PRUNEL

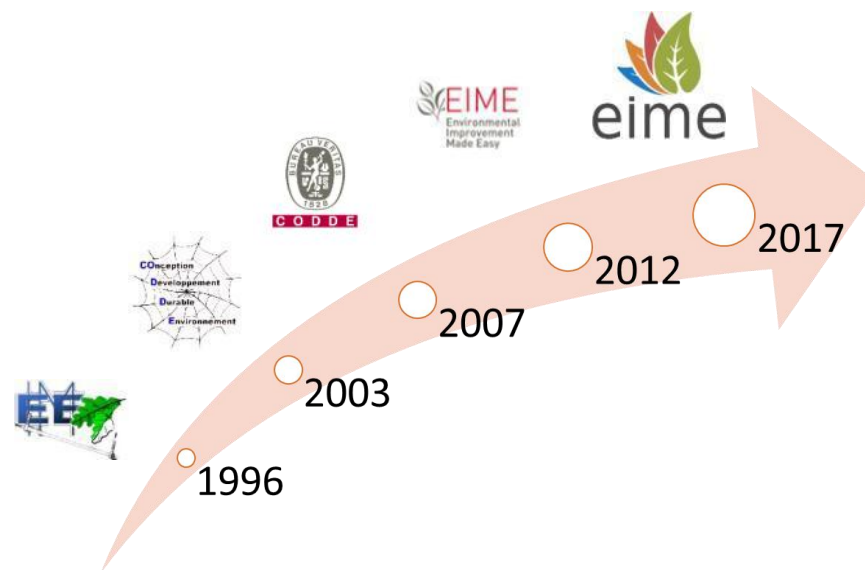
Consultant en Analyse du Cycle de Vie &
Ecoconception
@BureauVeritasFr

Bureau Veritas CODDE



CODDE

www.codde.fr



Our services

 EVALUATE	 REDUCE	 CHECK	 COMMUNICATE
 Conseil	 Outils	 Tierce partie	 Formation

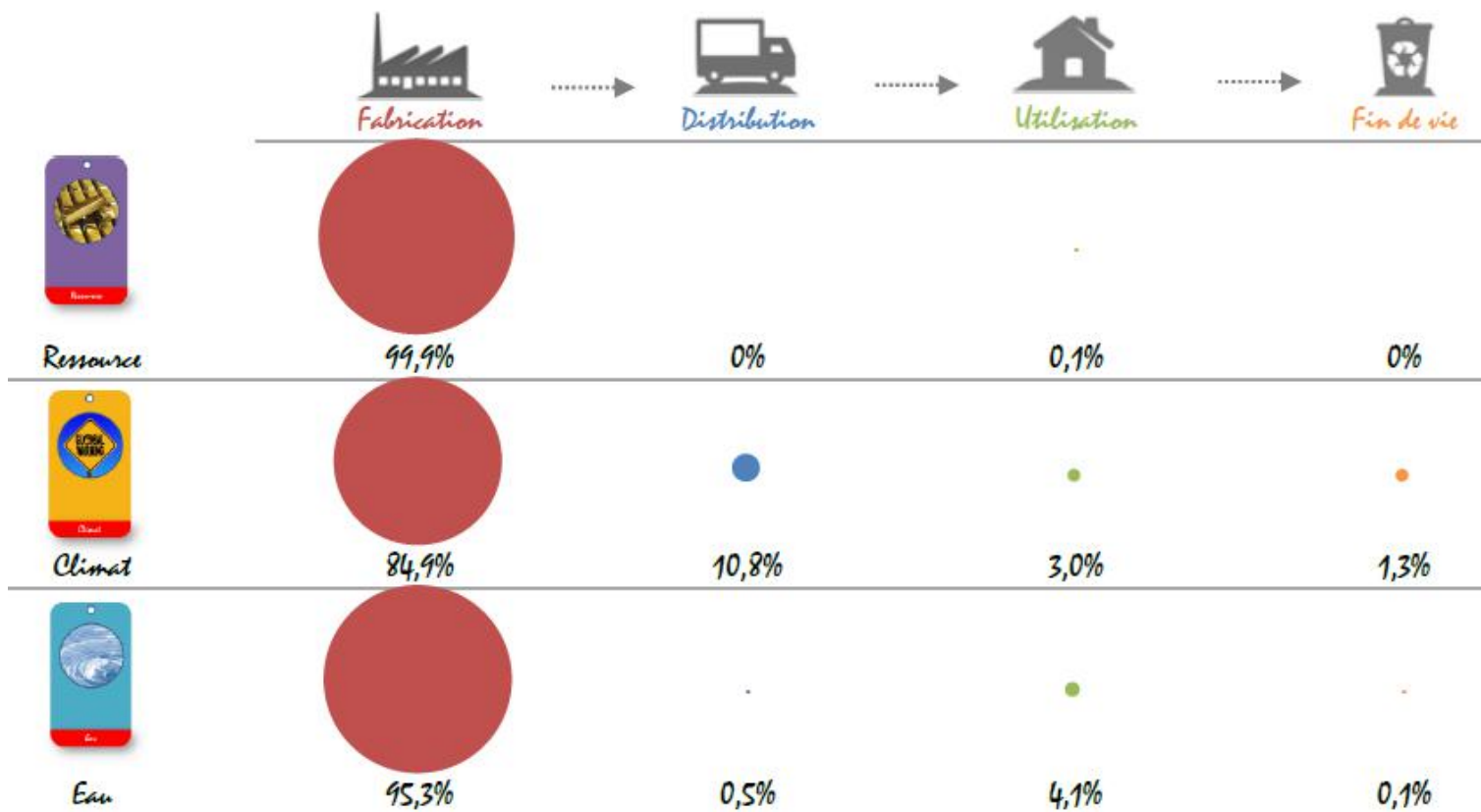
NOS PARTENAIRES



SPONSORS WE LOVE GREEN IT



Profil environnemental d'un smartphone



NOS PARTENAIRES



SPONSORS WE LOVE GREEN IT



Des procédés de fabrication énergivores



Fabrication

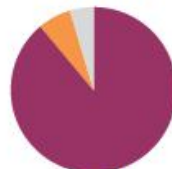


Ecran

33% à 88%



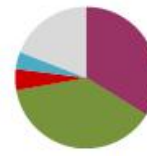
Ressource



99,9%



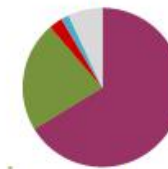
Climat



84,9%



Eau

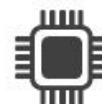


95,3%



Batterie

< 4%



Composants > 12
connexions (processeurs,
mémoire flash, ...)

1% à 38%



Composants < 12
connexions (résistances,
condensateurs, ...)

< 5%



Chargeur

< 7%

Leviers d'actions

- Informer et sensibiliser le consommateur final
- Choisir un téléphone adapté à son besoin
- Augmenter la durabilité, favoriser le réemploi
- Rendre plus efficace le recyclage
- Se tenir informé des évolutions des techniques de production
- Pour aller plus loin (www.researchgate.net) :
- Environmental labelling of mobile phones : LCA standardisation process - August 2014 – Bureau Veritas CODDE, SFR
- Environmental labelling of electronic products: mobile phones, laptop and tablet - September 2015 – Bureau Veritas CODDE, HOP-CUBE



Merci de votre attention

Questions/réponses



NOS PARTENAIRES



SPONSORS WE LOVE GREEN IT

