

POSITIONNEMENT NATIONAL

Les instituts Carnot se mobilisent depuis leur création pour répondre aux besoins d'innovation des entreprises. Au travers des actions Carnot pour les filières industrielles, il est possible aujourd'hui d'identifier des moyens pertinents et adaptés pour apporter des solutions aux problématiques de R&D et mettre en œuvre un projet en mode bilatéral ou collaboratif.

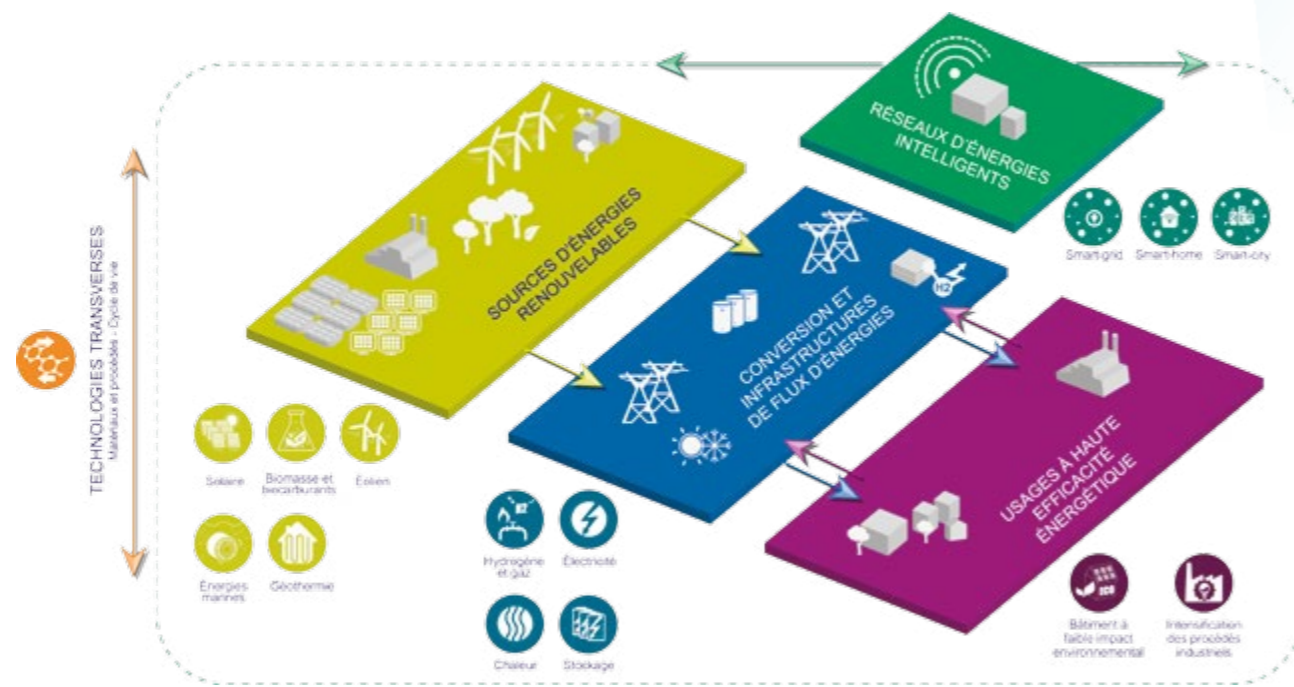
Pour faciliter l'accès des entreprises aux plateformes technologiques, l'institut Carnot ICÉEL a effectué un travail de qualification des moyens, des équipements et des savoir-faire mobilisables au niveau de ses composantes. Les informations produites à l'issue de ce projet permettent aujourd'hui un référencement facilité auprès de nos partenaires opérationnels tels que les membres du consortium EnergICs ou ceux du consortium Extra&Co. C'est aussi, comme vous pourrez le constater dans les exemples qui illustrent les pages qui suivent, la garantie que l'institut Carnot ICÉEL est à l'écoute des besoins de ses partenaires et qu'il formalise une offre partenariale de qualité au service des acteurs socio-économiques.



www.instituts-carnot.eu/fr/RetD-pour-entreprises-energie

CHAÎNE DE VALEUR : ÉNERGIE

- Énergies renouvelables, Conversion, Usages, Réseaux et Technologies transverses
- **Partenaires** : Énergies du futur, M.I.N.E.S, BRGM, CSTB, ICÉEL
- **Moyens** : 50 plateformes technologiques, 15 personnes dans l'équipe opérationnelle, 6 000 chercheurs, ingénieurs & techniciens
- **Contact** : contact@energics.eu
- **Correspondante ICÉEL** : Sophie Didierjean



POSITIONNEMENT THÉMATIQUE DE L'ACTION CARNOT POUR LA FILIÈRE ÉNERGIE

Illustration : S. Badji



www.extra-co.fr

CHAÎNE DE VALEUR : RESSOURCES MINÉRALES ET ÉNERGÉTIQUES DU SOUS-SOL

- Exploration, Extraction & Exploitation, Maîtrise de l'impact environnemental
- **Partenaires** : ISIFoR, BRGM, ICÉEL, M.I.N.E.S
- **Moyens** : 36 plateformes technologiques, 11 personnes dans l'équipe opérationnelle, 2 000 chercheurs, ingénieurs & techniciens
- **Contact** : contact@extra-co.fr
- **Correspondants ICÉEL** : Jacques Pironon, Nicolas Meunier



Crédit : Thèse Mickael Barbier, 2012
Panorama de la formation Madison au canyon de Clark's Forks River

POSITIONNEMENT THÉMATIQUE DE L'ACTION CARNOT POUR LA FILIÈRE INDUSTRIES EXTRACTIVES ET DE PREMIÈRE TRANSFORMATION