

COMMENT DEVENIR UN TERRITOIRE À ÉNERGIE POSITIVE ?

5 thématiques :

- L'énergie
- L'eau
- Le transport
- l'alimentation
- La revalorisation et la réparation des objets



Possibilité de projets transversaux utilisant plusieurs thématiques.

Les ressources

Financières

Sur présentation de la note d'intention, un soutien financier sera apporté pour couvrir des frais de déplacement, d'intervenants et/ou de réalisation. (budget de 1500€ par établissement environ incluant le déplacement pour le temps de rencontres)

Pédagogiques et scientifiques

Un accompagnement personnalisé permettant d'accéder à :

- des diagnostics de territoire
- des exemple d'initiatives d'autres villes d'Europe
- des visites potentielles des sites de Clermont Auvergne Métropole, des laboratoires de recherche et des entreprises locales
- des interventions potentielles de scientifiques de l'UCA, d'entreprises et d'associations
- et diverses ressources pédagogiques

Pour qui ?

Ce projet est à l'attention des clubs, éco-délégués et classes de la 6ème à la terminale des établissements publics de Clermont Auvergne Métropole.

Comment ?

Dans le cadre de ce projet, les élèves devront être capables :

- d'expliquer ce qu'ils ont compris de la problématique et des ses enjeux dans la métropole clermontoise
- d'exprimer comment ils la vivent
- de faire un état des lieux dans leur groupe de travail ou leur établissement
- de proposer des idées, pistes d'actions individuelles ou collectives ou des réalisations concrètes en s'inspirant d'initiatives des villes partenaires
- de diffuser cette démarche dans leur établissement et lors d'un rassemblement

Les actions développées dans ce projet peuvent s'intégrer dans la démarche E3D des établissements et être prises en compte pour la labellisation académique.

Rencontres



A l'occasion de la Clermont Innovation Week, les élèves vivront un rassemblement de présentation et d'échanges avec les autres projets, des scientifiques, des entreprises et des associations.

Au programme : Présentations, mini-conférences, ateliers, échanges conviviaux ...

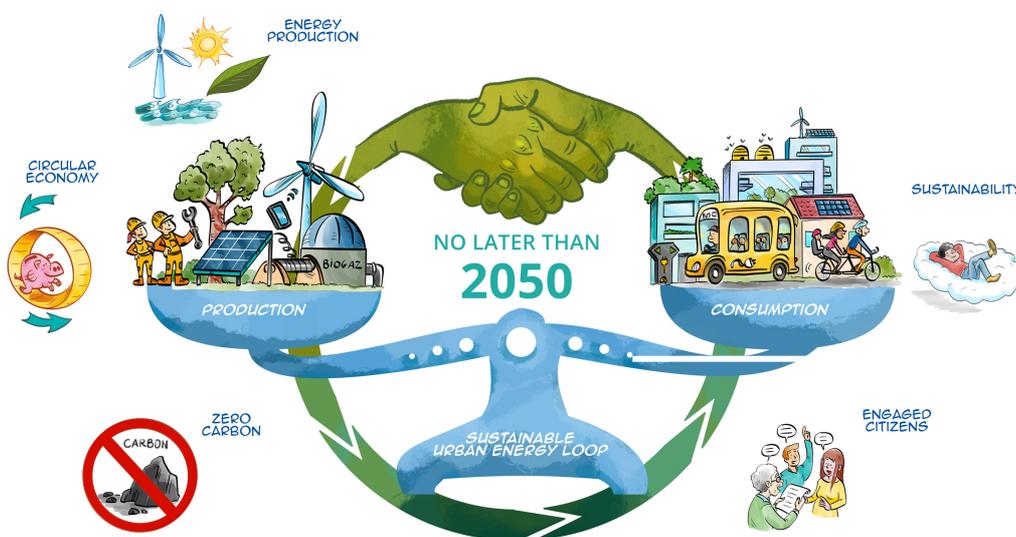


Contacts :

Hélène BRIGNON - helene.brignon@astuscience.org - 06 52 53 41 23

Daniel Petinon - Daniel.Petinon@ac-clermont.fr

URBAN ENERGY PACT - C'EST QUOI ?



Clermont Auvergne Métropole a adopté un plan d'actions qui lui permettra de devenir un territoire à énergie positive d'ici 2050. L'objectif ? Equilibrer notre consommation avec la production d'énergie locale et renouvelable. Pour ce faire, il est nécessaire de fédérer l'ensemble producteurs d'énergie et consommateurs, dans cette boucle énergétique, dans et autour de notre métropole. Dans cette perspective, les plus jeunes sont des acteurs clé. De leur sensibilisation dès aujourd'hui dépend l'évolution vertueuse vers des comportements responsables et citoyens.

Clermont Auvergne Métropole en partenariat avec le Rectorat d'Académie de Clermont-Ferrand, l'Université Clermont Auvergne / CESPAN et l'association astu'sciences, souhaite s'adresser aux collégiens et lycéens de la métropole. Il s'agit de permettre au public scolaire (de la 4ème à la Terminale,) de s'engager dans la réflexion "comment devenir un territoire à énergie positive ?" via la mise en oeuvre d'initiatives concrètes dans leur quotidien, à l'école ou à la maison qui pourront relever des thèmes de l'eau, du transport, de l'alimentation, des déchets, de la revalorisation des objets, etc.