



HAL
open science

Flex-Mediation Intermédiation avec les utilisateurs finaux au prisme de la variabilité des énergies renouvelables

Gilles Debizet, Clément Gasull, Nathalie Rodet-Kroichvili, Amélie Artis,
Pierre Chiron, Sébastien Dassé, Lise Desvallées, Adriana Diaconu, Louis
Fontenelle (de), Lydie Laigle, et al.

► **To cite this version:**

Gilles Debizet, Clément Gasull, Nathalie Rodet-Kroichvili, Amélie Artis, Pierre Chiron, et al.. Flex-Mediation Intermédiation avec les utilisateurs finaux au prisme de la variabilité des énergies renouvelables. TASE'24, Jul 2024, Paris, France. , 2024. hal-04684551

HAL Id: hal-04684551

<https://hal.science/hal-04684551v1>

Submitted on 2 Sep 2024

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



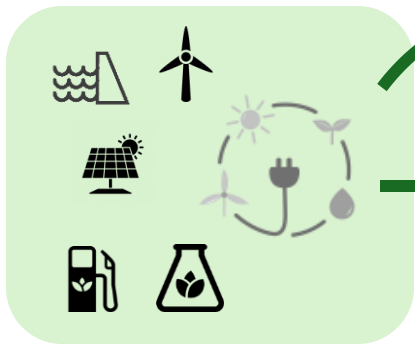
Open licence - etalab

Flex-Mediation

Coordinateur : **Gilles Debizet**
Université de Grenoble Alpes, PACTE

Variabilité

des énergies renouvelables ...



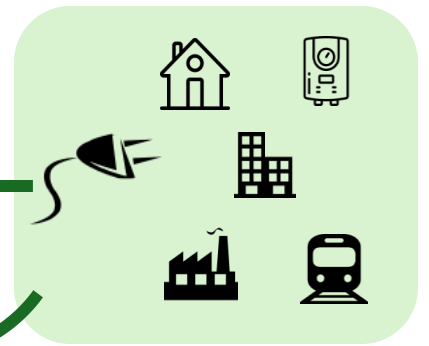
... intermédiations ...

Quelles **intégrations de la variabilité** dans les relations avec les utilisateurs ?

Quelles médiations entre **production et utilisation** finale ?

Quelles réponses de la **régulation** aux attentes de **justice énergétique** ?

... évolutivité des utilisations



Multi-acteurs : Collectifs et communautés, marchés, régulateurs et législateurs...

Complexité : co-construction inter-disciplinaire

Restitution aux acteurs

Science ouverte

Comprendre les **médiations entre productions variables** et **utilisations évolutives** de l'électricité

Communautés énergétiques comme intermédiaires : participation, arrangements marchands et usages

A. Diaconu - PACTE, Univ. Grenoble Alpes

Nouveaux **arrangements organisationnels** entre production et consommation et leur mode de valorisation des ressources

A. Artis - PACTE, Univ. Grenoble Alpes
L. Desvallées - TREE, Univ. de Pau et P.-A.
1 doctorant-e - recrutement en cours

Influence des modes d'**émergence** et de **fonctionnement** des communautés énergétiques sur le juste partage des coûts et bénéfices

N. Kroichvili - FEMTO-ST/RECITS, UTBM
L. Laigle - CSTB
S. Dassé - FEMTO-ST/RECITS, CNRS

Influence des **intermédiaires** sur la **perception** de la variabilité des ENR et les pratiques des consommateurs

A. Diaconu - PACTE, Univ. Grenoble Alpes
G. Debizet - PACTE, Univ. Grenoble Alpes
M. Pellegrino - Lab'URBA, Univ. G. Eiffel
1 doctorant-e - recrutement en cours

Regards multi-échelles

- De micro-local à supra-national
- Réseaux, marchés, territoires

Positionnement scientifique

- Méthodes privilégiées : enquêtes, ethnographies, sources documentaires
- Multi-disciplinarité : sociologie, géographie/aménagement, droit, économie

Appui et soutien à la recherche

P. Chiron, E. Huber, N. Robinet - PACTE, Université Grenoble Alpes

A. Moulène Dauba - TREE, Université de Pau et Pays de l'Adour

Régulation dans le déploiement des énergies renouvelables et dans le développement de la **flexibilité**

B. Lormeteau - IODE, CNRS

Conception des politiques publiques et de la régulation relative à la flexibilité : nouvelles formes de services (fournisseurs, agrégateurs, communautés) et intégration dans les mécanismes de **marchés**, comparaison internationale

T. Reverdy - PACTE, Univ. Grenoble Alpes
B. Lormeteau - IODE, CNRS
C. Gasull - PACTE, Univ. Grenoble Alpes

Traduction légale de la flexibilité et questions de justice énergétique : comparaison européenne, analyse contractuelle multi-échelles, innovations en **droits** spécifiques pour les acteurs concernés

L. De Fontenelle - TREE, Univ. Pau et P.-A.
B. Lormeteau - IODE, CNRS
1 doctorant-e - recrutement en cours



Grenoble
19-20 mars 2025



2 journées
d'études et de rencontres



Recherche
sciences sociales
et inter-disciplinarité



Sciences
et
société