

Vous voulez rénover votre logement, réaliser des économies d'énergie et d'eau, trouver un professionnel, connaître les aides, ou tout simplement agir au quotidien pour la transition énergétique, l'Espace INFO-ÉNERGIE Rhône-Métropole de Lyon vous propose ce guide pour passer à l'action !

Les outils présentés sont issus du travail de nos conseillères et conseillers qui oeuvrent au quotidien auprès des particuliers pour les aider à réduire leurs consommations d'énergie et leur impact sur le climat !

Faire appel à l'Espace **INFO→ ENERGIE Rhône - Métropole de Lyon** c'est obtenir des conseils et des renseignements pour :



CONSTRUIRE OU RÉNOVER

Vous avez un projet immobilier, neuf ou ancien, et souhaitez qu'il soit économe en énergie.



OBTENIR DES AIDES

Découvrez les nombreux dispositifs de financement (Certificats d'Économie d'Énergie, MaPrimeRénov, éco-prêt à taux zéro...) qui vous aideront à réaliser votre projet.

CONSOMMER RENOUEVABLE

Choisissez des sources d'énergies renouvelables (solaire, bois...), rentables et sans impact sur le climat.



CHOISIR UN PROFESSIONNEL

Trouvez un artisan Reconnu Garant de l'Environnement (RGE), obtenez des devis détaillés, comparez les références...



AGIR DURABLE

Réduisez vos factures d'électricité, de chauffage, d'eau... sans investissement !



ÊTRE ACCOMPAGNÉ

Bénéficiez des dispositifs spécifiques d'accompagnement pour vos projets de rénovation en maison ou en copropriété.



MESUREZ VOS CONSOMMATIONS ET TESTEZ LA QUALITÉ DE L'AIR	4
ÉCONOMISEZ EN APPRENANT ET EN VOUS AMUSANT	5
PLANIFIEZ LE FINANCEMENT DE VOTRE PROJET DE RÉNOVATION	6
TROUVEZ UN PROFESSIONNEL POUR RÉNOVER ET CONSTRUIRE DURABLE	7
COMPAREZ LES DIFFÉRENTES SOLUTIONS POUR VOUS CHAUFFER	8
ÉVALUEZ VOTRE DEVIS PHOTOVOLTAÏQUE	9
DÉCOUVREZ DES EXEMPLES PRÈS DE CHEZ VOUS	10
CONSULTEZ ET TÉLÉCHARGEZ NOS FICHES PRATIQUES	11
EN VIDÉO	12
QUE FAIRE EN CAS DE DÉMARCHAGE !	13
CALENDRIER DES FRUITS ET LÉGUMES LOCAUX ET DE SAISON	14
STOP-PUB	15



Mesurez vos consommations et testez la qualité de l'air

Combien consomme votre télévision en veille ?
Votre box Internet ? Votre lave-linge ? Votre
réfrigérateur ? Combien de litres d'eau chaude
consomez-vous lors d'une douche ? Quel est
le débit de vos robinets ? Quelle température
fait-il réellement dans votre salon ?

**Notre mallette «B'Watt» et ses nom-
breux appareils de mesure pourra
répondre à toutes vos questions !**



L'air de votre intérieur est-il sain ? Votre
ventilation est-elle efficace ? Est-ce que
votre chauffage est dangereux ? Les produits
ménagers que vous utilisez sont-ils toxiques ?

**Notre mallette «R'Kit» et son contrô-
leur de qualité de l'air pourra vous
aider à évaluer la qualité de votre air
intérieur !**



La «B'Watt» ou le «R'Kit» sont empruntables
gratuitement sur simple demande, et vous seront
remis par un conseiller ou une conseillère avec le
mode d'emploi et quelques conseils d'utilisation.
À la restitution lors d'un rendez-vous personna-
lisé, vos mesures seront décryptées en détail.

Economisez en apprenant et en vous amusant



www.wattometre.org



Au départ, vous êtes du côté obscur des économies d'énergie, le Dark Vador du compteur ! Nombreuses sont les étapes à franchir avant que vous ne deveniez le James Bond du kilowatt-heure (kWh) !

Calculateur ludique en ligne, le wattomètre c'est de nombreux conseils qui vont vous aider à faire la chasse aux habitudes consommatrices d'énergie et d'eau chez vous ! **Toutes les actions proposées estiment les économies réalisées en kWh, en CO₂ et en euros économisés.**



Planifiez le financement de votre projet de rénovation

Ecorecover.org permet de comparer l'évolution de la trésorerie d'un ménage en visualisant deux situations, année après année, sur 20 ans :

→ **un scénario de «laisser-faire» sans travaux de rénovation** : chaque mois la facture d'énergie augmente au grès des fluctuations du prix de l'énergie.



→ **un scénario après travaux, avec rénovation énergétique globale et performante** : les consommations d'énergie du bâtiment diminuent. Chaque mois, le ménage paie une facture d'énergie réduite et rembourse les mensualités d'un prêt contracté pour financer ses travaux.

www.ecorecover.org



Trouvez un professionnel pour rénover et construire durable



www.professionnels-info-energie-69.org

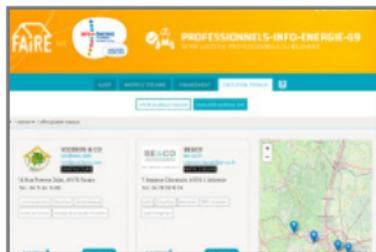
Cet annuaire en ligne permet de **mettre en relation les professionnels** positionnés sur le secteur de la performance énergétique **avec les maîtres d'ouvrage ou porteurs de projets** désireux d'engager des travaux de rénovation ou de construction performants.

TROIS clics et c'est trouvé !

1- Choisissez les caractéristiques de votre projet : construction ou rénovation.

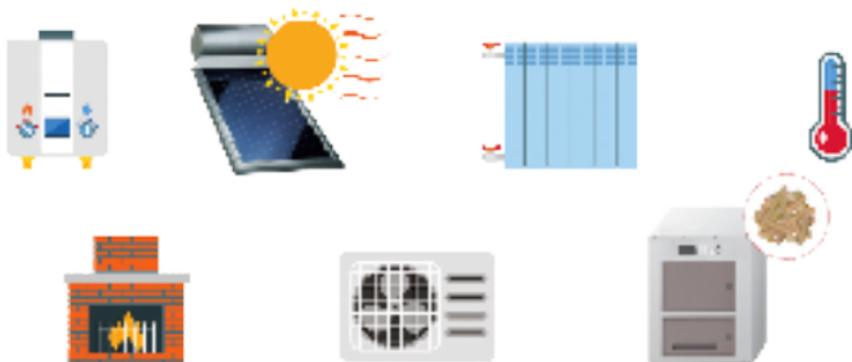
2 - Précisez le type de bâtiment : maison, copropriété, petit collectif, tertiaire.

3 - Trouvez le professionnel correspondant à la prestation souhaitée : audit, maîtrise d'oeuvre, accompagnement, financement, exécution des travaux.





Comparez les différentes solutions pour vous chauffer



Pédagogique et simple d'utilisation, **thermix.org** permet de :

- **comparer jusqu'à 4 systèmes** de production de chauffage et d'eau chaude,
- **réaliser des simulations** basées sur un **raisonnement en coût global**, c'est à dire en prenant en compte **l'investissement, l'entretien et le fonctionnement** des solutions de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire choisies,
- comparer tous types de solutions, avec ou sans **énergies renouvelables**,
- prendre en compte **l'augmentation du prix des différentes énergies** utilisées et d'intégrer la **taxe carbone**,
- afficher le **bilan environnemental** des solutions étudiées.



www.thermix.org

Évaluez votre devis photovoltaïque



Vous avez été démarché par un installateur de panneaux photovoltaïques et souhaitez **vérifier les hypothèses économiques de l'offre** ? Vous ne savez pas comment **valoriser votre électricité produite** : vente de la totalité, du surplus, auto-consommation ?



<https://evaluer-mon-devis.photovoltaique.info>

Cet outil vous accompagne dans la compréhension de la valeur économique de votre projet sur 20 ans !

Vous pouvez vérifier l'estimation de production (et des recettes !) fournie dans votre devis, et comparer les différents modes de valorisation possibles.

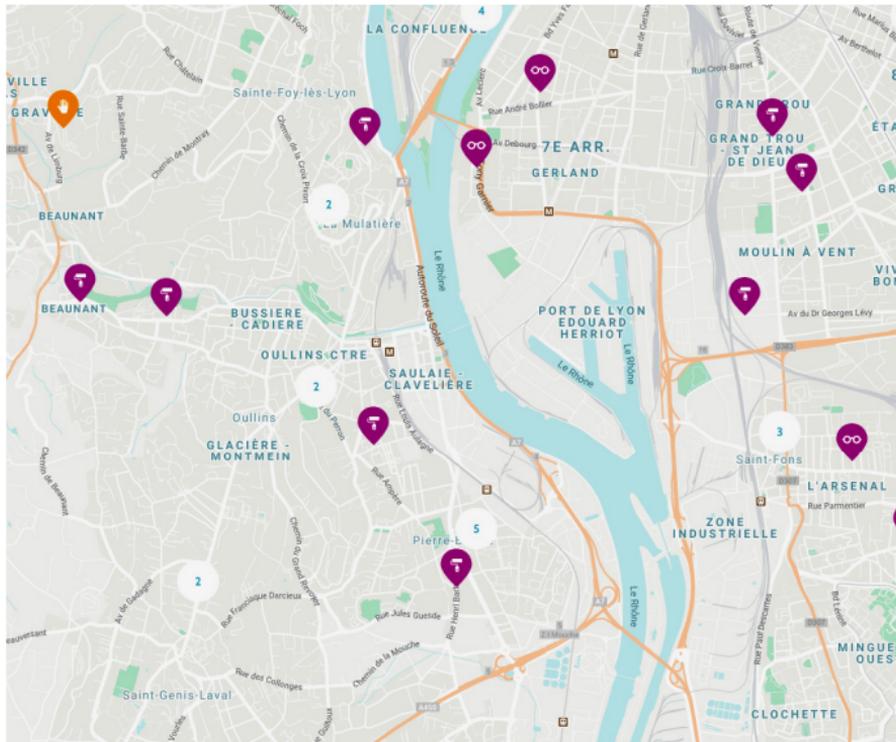




Découvrez des exemples près de chez vous

Découvrez les acteurs et les actions de la transition énergétique sur le territoire de la Métropole de Lyon et du Rhône.

L'objectif de cette cartographie est de donner un aperçu concret de ce qu'il peut se faire de remarquable en matière de bâtiments ou de démarches durables. **Vous pouvez filtrer vos recherches par commune, type de bâtiment, année, type de maître d'ouvrage, niveau de performance...**



www.infoenergie69-grandlyon.org/carto



Consultez et téléchargez nos fiches pratiques



Vous cherchez de l'information neutre, gratuite et à jour pour prendre le temps de faire vos choix, depuis chez vous ?

Nous mettons à disposition en ligne sur notre site Internet près d'une centaine de fiches téléchargeables.

- Guides pratiques de l'ADEME sur la rénovation ou la construction
- Aides financières détaillées
- Aides au choix de devis
- Différents types de chauffage
- Équipements utilisant des énergies renouvelables (solaire thermique et photovoltaïque, bois énergie, pompes à chaleur...)
- Guide écogestes
- Compteurs communicants
- Isolants
- Étanchéité à l'air
- Ventilation
- Récupération d'eau de pluie
- ...



www.infoenergie69-grandlyon.org



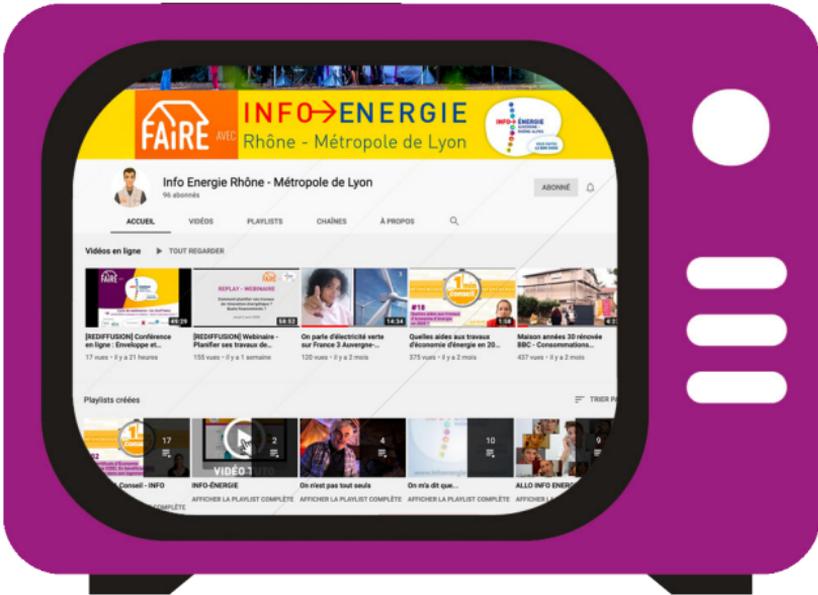


En vidéo : reportages, tutos, webséries, webinaires...

Retrouvez toutes nos vidéos sur notre chaîne Youtube !
Reportages, tutos, conférences en ligne, web-séries, interviews, webinaires... tout pour s'informer, apprendre, comprendre, découvrir !



N'hésitez pas à y faire un tour, abonnez-vous, partagez !



www.youtube.com



Que faire en cas de démarchage !



Lorsque vous envisagez des travaux de rénovation dans votre logement, les arnaques sont souvent présentes. Comment les éviter ?

→ Offres commerciales alléchantes... comment cela fonctionne ?

Ces dispositifs de type «travaux à 1 euro» s'appuient sur le programme des **Certificats d'Économies d'Énergie** (CEE), nommé le plus souvent « **les primes des fournisseurs d'énergie** ».

Ce programme impose aux fournisseurs d'énergie de réaliser des économies d'énergie. S'ils ne respectent pas leurs obligations, l'État les contraint à de fortes pénalités financières. Pour être en règle, **ces fournisseurs peuvent aider financièrement les particuliers** à réaliser des travaux de performance énergétique. C'est dans ce cadre là que vous pouvez être démarchés.

Nous vous conseillons de ne pas répondre à des sollicitations suite à un démarchage téléphonique pour des travaux de rénovation énergétique. Si cela est le cas, ne signez rien sans avoir soumis l'offre commerciale qui vous a été faite à nos conseillers et conseillères INFO-ÉNERGIE.





Chaque boîte aux lettres reçoit en moyenne 30 kg de publicités par an !

INFO>ENERGIE Rhône - Métropole de Lyon (membre du réseau FAIRE)
www.infoenergie69-grandlyon.org | 04 37 48 25 90
Conseils gratuits et indépendants en économies d'énergie, rénovation performante, éco-consommation...



En collant un STOP-PUB, vous agissez pour limiter le gaspillage de papier, d'encres, de solvants, d'eau et d'énergie nécessaires à leur fabrication.

INFO>ENERGIE Rhône - Métropole de Lyon (membre du réseau FAIRE)
www.infoenergie69-grandlyon.org | 04 37 48 25 90
Conseils gratuits et indépendants en économies d'énergie, rénovation performante, éco-consommation...



INFO>ENERGIE Rhône - Métropole de Lyon (membre du réseau FAIRE)
www.infoenergie69-grandlyon.org | 04 37 48 25 90
Conseils gratuits et indépendants en économies d'énergie, rénovation performante, éco-con...

L'espace Info Energie Rhône - Métropole de Lyon vous offre 3 autocollants STOP-PUB... à vous de choisir !



L'Espace INFO-ÉNERGIE Rhône-Métropole de Lyon, membre du réseau **FAIRE**, accompagne les particuliers dans leurs projets de construction, de rénovation ou d'installation d'énergies renouvelables.

Ce **service d'intérêt général, gratuit, indépendant** de tout fournisseur d'énergie et de matériaux et **sans intérêt commercial** est financé par **l'ADEME, la Région Auvergne-Rhône-Alpes et les collectivités du Rhône**. Il est porté par l'Agence Locale de l'Énergie et du Climat de la Métropole de Lyon (**ALEC Lyon**) et l'Agence Locale de la Transition Énergétique du Rhône (**ALTE 69**).



INFO→ENERGIE Rhône - Métropole de Lyon

14 place Jules Ferry - 69006 Lyon

Métro Brotteaux



04 37 48 25 90

Du lundi au vendredi de 9h à 17h30



www.infoenergie69-grandlyon.org



contact@infoenergie69-grandlyon.org



L' Espace Info Energie Rhône - Métropole de Lyon est porté par :



Service cofinancé par des collectivités locales et :

