

TRANSITION ÉNERGÉTIQUE **MERCREDI 29 SEPTEMBRE 2021 - PARIS**

Changement climatique : optimiser les réseaux de chaleur et de froid renouvelables

- Maîtriser l'actualité des réseaux de chaleur et de froid dans le cadre de la future « RE 2020 »
- Définir les besoins de chaleur et de froid, identifier et valoriser les sources d'énergies locales
- Optimiser l'installation, l'exploitation, l'entretien ou l'extension d'un réseau grâce aux dernières innovations
- Profiter d'échanges et de témoignages de terrain aux côtés d'autres responsables techniques territoriaux

Organisée par :

Techni.Cités

Avec le soutien de :



 Cerema



 attf
Association des Techniciens
Territoriaux de France

**PROGRAMME
& INSCRIPTION**



Changement climatique : optimiser les réseaux de chaleur et de froid renouvelables

8 h 30 Accueil et émargement

9 h

Allocation d'ouverture :

- Laurent Michel (ou sa/son représentant.e), Directeur, DGEC, Ministère de la Transition écologique et solidaire

Distribuer du froid et/ou de l'énergie grâce aux réseaux de nouvelles générations

9 h 30

Comment développer un réseau pour favoriser localement la transition énergétique

- Mesurer les avantages et les contraintes à développer un réseau, en fonction du territoire et de ses ressources : méthodologie, diagnostics et études préalables
- L'importance du portage politique et la concertation avec les habitants pour s'engager vers l'indépendance énergétique du territoire
- Cindy Melfort, Chargée d'études énergie climat, Pôle réseau de chaleur, Cerema
- Marie Atinault, Vice-présidente aux transitions et innovations écologiques, Métropole Rouen Normandie

10 h 15 - Pause

10 h 30

Savoir valoriser les énergies locales

- Les différentes filières : géothermie, cogénération, la filière bois, etc.
- Le développement des techniques de récupération de chaleur en ville
- Retours d'expérience de la Manche sur la filière bois
- Guillaume Perrin, Chef du département énergie, FNCCR
- Christine Rident, Responsable du service Réseaux d'Energies et de Chaleur, Rennes Métropole

11 h 15

Miser sur la complémentarité des réseaux de chaleur et de froid

- Distribuer du froid ou utiliser les boucles tempérées
- Exemples de mise en œuvre concrète à Metz
- Nicolas Schoenacker, Direction de l'énergie, Metz Métropole

11 h 45

Quel nouveau modèle pour les réseaux de 5^e génération avec le développement des smart grids

- Le point sur les innovations en matière de réseaux de chaleur et des équipements communicants
- Expérience du réseau Euréka à Montpellier
- Isabelle Le Vannier, Directrice de la transition énergétique et écologique, Montpellier Méditerranée Métropole

12 h 30 - Déjeuner

Déploiement-installation de réseaux et bénéfiques pour les territoires, les usagers et l'environnement

14 h

Bien appréhender les aspects réglementaires et financiers

- Comprendre la RE 2020 et ses enjeux en termes de construction et de rénovation du bâtiment
- Maîtriser la gestion d'un service public industriel et commercial (EPIC) de réseaux de chaleur et de froid
- Les outils de financements publics et/ou privés : CRTE, Fonds chaleur, l'analyse en cycle de vie, etc...
- Valérie Blairon, Avocat au Barreau de Paris et de Bruxelles
- Un représentant de l'Ademe

15 h

Retour d'expérience sur le montage d'un réseau

- De la découverte d'un gisement de géothermie au déploiement d'un réseau qui dessert trois communes dont la copropriété Grigny 2
- Analyse d'un montage financier innovant
- Philippe Rio, Maire, Grigny - Vice-président, Grand Paris Sud transition énergétique et écologique - Vice-président, SIPPAREC/SEER Grigny-Viry

15 h 45

Exploitation du réseau et rénovation des bâtiments : les clefs de la réussite

- Coûts de fonctionnement, entretien et investissements
- Quels bénéfices pour les usagers
- Inclure le développement d'un réseau en lien avec la rénovation énergétique des bâtiments et lutter contre la précarité énergétique
- Guillaume Perrin, Chef du département énergie, FNCCR

16 h 30

Comment développer un réseau en cohérence avec l'aménagement de son territoire

- DU SRADDET au SCOT en passant par le PLUi et les PCAET... comment s'y retrouver
- S'aider de l'aménagement paysager pour créer des îlots de fraîcheur dans les secteurs tertiaires comme résidentiels
- Cindy Melfort, Chargée d'études énergie climat, Pôle réseau de chaleur, Cerema

17 h 15

Échanges prospectifs sur la situation d'ici 2050

- Comment le « business model » peut-il évoluer pour plus d'efficacité, de rendement et d'économie d'énergie
- Échanges entre intervenants et avec la salle

17 h 30

Conclusion et fin de journée



Journée animée par
Florence Masson,
journaliste, Techni.Cités

• **INFOS PRATIQUES** : La journée se déroulera de 9 h à 17 h 30 dans Paris intramuros (lieu à proximité du réseau de transports en commun).

Inscription en ligne sur : bit.ly/35JjCRq

CONTACT :

Sonia Luemba : 01 79 06 76 45
sonia.luemba@infopro-digital.com

BULLETIN D'INSCRIPTION

Collectivité/établissement.....

Adresse.....

Code postal..... Ville.....

Participant

Madame Monsieur

Nom.....

Prénom.....

Fonction.....

Tél..... Port.....

E-mail.....

(*Indispensable pour l'envoi de la confirmation d'inscription)

Règlement

Organisme payeur et adresse de facturation.....

Code postal..... Ville.....

N° TVA intracommunautaire.....

N° Siren.....

Ma collectivité règle par mandat administratif

Je joins un chèque¹ de€ TTC à l'ordre de Territorial

J'envoierai mon règlement à réception de la facture

N° Bon de commande/engagement.....

(1) Le règlement par chèque est obligatoire pour les inscriptions à titre personnel.

Date :

Cachet et signature :

Je m'inscris et je choisis

■ Collectivités locales :

390 € HT* (468 € TTC)

■ Entreprises publiques et privées, établissements publics : 590 € HT* (708 € TTC)

* Ce montant comprend l'ensemble des prestations :
accueil café, déjeuner, conférences-débats,
documents et traitement de l'inscription.

Pour les inscriptions
multiples, rendez-vous sur :

bit.ly/35JjCRq

Journée d'étude « Transition énergétique », tarifs d'inscription

- J'accepte de recevoir les offres adressées
par Techni.Cités ou ses partenaires
- Je reconnais avoir pris connaissance
des conditions générales de vente
qui sont accessibles à l'adresse :
<https://evenements.infopro-digital.com/gazette-des-communes/cgv-evenements> et les accepte sans réserve.

Coordonnées bancaires : TERRITORIAL SAS
RIB : CIC Crédit Industriel et Commercial -
Code Banque : 30066 - Code guichet : 10949
Compte n°00020062001 - Clé RIB : 26
IBAN : FR76 3006 6109 4900 0200 6200 126
Bank identification code (BIC) : CMCIFRPP
N° SIRET : 404926958 00053 - Code APE : 5813Z

Les journées d'étude sont organisées par la société
TERRITORIAL S.A.S., société par actions simplifiées au capital
de 1 259 907 euros. Siège social : Antony Parc 2 - 10 place
du Général de Gaulle - La Croix de Berny - BP 20156 - 92186 -
ANTONY CEDEX, immatriculée au RCS NANTERRE sous
le numéro 404 926 958.

➔ INFOS PRATIQUES :

La journée se déroulera de 9 h à 17 h 30
dans Paris intramuros (lieu à proximité
du réseau de transports en commun).

➔ À retourner avant le 22 septembre 2021 à :

Pénélope Vincent / Territorial
Antony Parc II - 10, place du Général de Gaulle
BP 20156 - 92186 Antony Cedex

• Fax : +33 (0)1 77 92 98 17

• penelope.vincent@infopro-digital.com

