





DU 03 AU 30 NOVEMBRE 2021



« L'INNOVATION AU COEUR DE LA RÉFLEXION »

Dans le cadre du mois de l'innovation publique et à l'occasion de la 4ème édition de Paris Innove, venez échanger, débattre ou encore vous inspirer lors d'événements organisés en distanciel ou en présentiel.

LES TABLES RONDES

- **p.3** Travail en mode hybride : présentiel distanciel, quelle est la bonne formule ?
- **p.5** Au plus près des Parisiens, des solutions pédagogiques et conviviales
- p.14 Aller vers tous les agents, des réponses innovantes
- p.16 Handicap: Le carrefour des solutions de la Ville
- p.18 Nature en ville, prise de conscience et mobilisation
- **p.19** Paris engagée dans l'écoconstruction sociale et solidaire
- **p.20** Odyssée dans la ville du quart d'heure : apaiser, végétaliser, vivre autrement l'espace public de son quartier
- p.21 Rafraîchir la ville, des réponses d'avenir
- p.23 Numérique et robotique, améliorons le service public
- p.26 La performance environnementale à la portée de chacun.e
- p.27 Fluidifier nos métiers : kaléidoscope des outils numérique
- p.28 Des initiatives innovantes pour faire de Paris une ville inclusive et solidaire
- **p.31** Comment développer des partenariats économiques éco-engagés et socialement responsables
- p.33 Evolutions/(R)évolutions?
- p.34 Impératifs écologiques, répliques et alternatives
- **p.35** Comment améliorer la relation usagers et partenaires grâce à des outils digitiaux performants
- **p.36** Nos métiers évoluent : cap vers l'avenir !
- **p.37** Co-concevoir le service public avec ses utilisateurs, et pourquoi pas vous ?
- **p.39** Innovations pédagogiques : croisons nos experiences !
- **p.41** Promouvoir et agir pour l'égalité Femmes-Hommes
- p.42 Luttons contre toutes les pollutions
- p.43 Odyssée dans la ville du quart d'heure : un lieu plusieurs usages

LES VISITES EXPLORATOIRES

- **p.4** La cours oasis de l'école maternelle Emeriau
- p.8 La « maison des canaux »
- **p.10** L'Académie du climat, un espace pédagogique pour se former aux défis climatiques
- p.11 « Onze s'échappe », le jeu autour des écogestes
- **p.12** Les coulisses de la piscine Drigny
- p.15 Découvrez QJ, le nouveau QG des jeunes à Paris
- p.17 La rénovation du Musée Carnavalet-Histoire de Paris
- P.38 La Caverne : une ferme urbaine bio- sous-terraine
- **p.40** Smart city : boostons la qualité des services urbains !

JEUX, ATELIERS, DÉMONSTRATIONS, JOB DATING ET DISTINCTIONS

- **p.6** Réduire le bruit des 2 roues : Démonstration de sonomètres dans l'espace public
- p.7 Jeu autour de l'innovation RH! Serious game « Paris Robot Challenge »
- **p.9** Immersion ludique dans les droits des agents
- **p.13** Le « cercle de dialogue génératif »
- p.22 Jouons : Le Paris de la protection routière
- p.24 « Comment démystifier la Data » : Lego serious play
- p.25 Un podcast pour communiquer
- **p.29** Parlons Design thinking
- p.30 Venez remettre le prix du public aux innovateurs de la DPE
- **p.32** Job dating et démonstrations de topographies

LE PROGRAMME EN QUELQUES CHIFFRES :

- **11** Tables rondes
- 9 Visites exploratoires
- 5 Ateliers, démonstrations
- **⋕** Jeux
- Job Dating
- 1 Remise de prix

TABLE-RONDE

9h30-10h45

TRAVAIL EN MODE HYBRIDE : PRÉSENTIEL - DISTANCIEL, QUELLE EST LA BONNE FORMULE ?

DISTANCIEL

Le télétravail s'est imposé avec la crise sanitaire et nos organisations doivent trouver la bonne formule pour maintenir le collectif, entre présentiel et distanciel dans ce que l'on appelle désormais le travail en mode hybride.

#Modernisation #Transition #Evolution



Animateur : Jean-Philippe Delbosc d'Auzon, DRH, chargé d'analyses, service de la synthèse et de la prospective, manager de l'innovation RH.

Débat:

- DRH: Véronique Franck Manfredo, déléguée à l'innovation RH. La mise en place du télétravail à la Ville de Paris et l'état des réflexions sur le co-working.
- Consultante: Nelly Magré, coache et conseil RH / co-auteure avec Jeanine Roncati de deux ouvrages: « Le télétravail pour les nuls » et « Du télétravail de crise au télétravail durable ». Les grands enjeux du télétravail hybride, les évolutions suite au confinement, les impacts sur le télétravail et le mouvement irréversible vers ce travail en mode mixte.
- Invitée: Louise Harginteguy, DRH de la Ville de Montreuil. La mise en place du télétravail à Montreuil et sa pérénisation dans un contexte plus normalisé, côté manager et côté agent.

Témoignage DAC : Aurélien Courjaud, chef du SRH. Les conséquences sur le plan managérial de cette transformation de l'organisation du travail.

MARDI **16 NOVEMBRE**

VISITE EXPLORATOIRE

9h30-10h30

VISITE DE LA COURS OASIS DE L'ÉCOLE MATERNELLE EMERIAU

PRÉSENTIEL

16 rue Emeriau. 75015, Paris



Les vagues de chaleur vont s'intensifier à Paris dans les prochaines décennies et la cohésion sociale est la clé d'une ville plus résiliente face aux chocs et stress. Plus végétales, avec de l'eau, des matériaux naturels et moins d'asphalte, les cours de récréation deviennent des oasis de fraîcheur.

LE PROJET:

Cette initiative est issue de la stratégie de résilience de Paris, adoptée au conseil de Paris en septembre 2017, visant à renforcer la capacité du territoire à faire face aux grands défis climatiques et sociaux du XXIe siècle.



Animatrices:

- Cedissia About, DCPA, cheffe du pôle innovation et bâtiment durable.
- Isabelle de Chauveron, directrice de l'Ecole.

Consignes sanitaires :

Port du masque obligatoire.

Inscription obligatoire

MERCREDI 17 NOVEMBRE

TABLE-RONDE

9h00-10h30

AU PLUS PRÈS DES PARISIENS, DES SOLUTIONS PÉDAGOGIQUES ET CONVIVALES

DISTANCIEL

Pour que les Parisiens deviennent acteurs de leur ville, la Mairie de Paris les invite à participer au déploiement de dispositifs innovants, pédagogiques et ludiques.

#Participation Citoyenne #Dialogue #Concertation



Animatrice : Emmanuelle Lagadec, DU, chargée de mission Développement Durable.

Débat:

- DAC: Flora Saladin, responsable de la Mission développement des publics, sous-direction de la création artistique.
 DFPE: Karine Goubert, chargée de mission au service de Pilotage et d'Animation des Territoires. « Art pour grandir », une expérimentation de résidences artistiques en établissements d'accueil petite enfance.
- DU : Véronique Grimonpont, cheffe de projets urbains. Un serious Game pour comprendre un projet urbain et ses logiques économiques.
- DCPA: Anne-Gaëlle Baptiste, adjointe au chef du service de l'énergie.
 Des démarches participatives: les « quartiers populaires à Energie positive ».

MERCREDI 17 NOVEMBRE

DEMONSTRATION

Session 1: 14h00-14h45

Session 2: 15h00-15h45

Session 3 : 16h00-16h45

PRÉSENTIEL

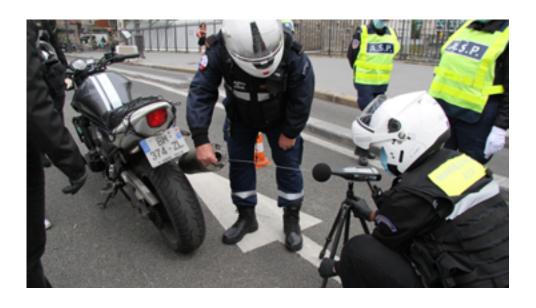
Rendez-vous à l'angle du Bd de Sébastopol/Quai de Gesvres, 75004, Paris



RÉDUIRE LE BRUIT DES 2 ROUES : DÉMONSTRATION DE SONOMÈTRES DANS L'ESPACE PUBLIC

La DPSP met en oeuvre une action de lutte contre la pollution sonore par le contrôle des décibels émis par les deuxroues à l'aide de sonomètres.

Vous pouvez venir observer ces contrôles et la technologie sophistiquée des appareils, ainsi que les précautions prises par les agents pour se protéger des risques professionnels.



Animateur.trice.s: Quatre agent.e.s de la surveillance de Paris.

 Sous réserve d'autorisation d'occupation du domaine public
 d'absence de pluie

Ici, Session 1

Inscrivez-vous: Ici, Session 2

Ici, Session 3

JEUDI

18 NOVEMBRE



9h00-12h30

JOUEZ AUTOUR DE L'INNOVATION RH ET DE LA **CRÉATIVITÉ! SERIOUS GAME « PARIS ROBOT CHALLENGE »**

PRÉSENTIEL

AU LABO

21 Rue des Blancs Manteaux, 75004. Bâtiment dans le jardin à droite après le porche (ex-maison des acteurs du Paris durable).

Quelle équipe proposera le prototype de robot le plus performant grâce à l'intelligence collective et à la connaissance de l'innovation RH?

Avec la participation du Labo de l'innovation qui apportera son expertise sur la créativité et le collaboratif comme levier de l'innovation RH.







Animateur.trice.s:

- Philippe Gambier, Ville d'Ivry, cadre territorial, slasheur/concepteur du jeu.
- Sophie Largeau, Secrétariat Général, pôle innovation, responsable du Laboratoire d'innovation publique Ville de Paris.

Accompagnateur.trice.s:

- Véronique Franck Manfredo, DRH, déléguée à l'innovation RH.
- Jean-Philippe Delbosc d'Auzon, DRH, chargé d'analyses, service de la synthèse et de la prospective, manager de l'innovation RH.

Consignes sanitaires : Port du masque obligatoire.

JEUDI **18 NOVEMBRE**

VISITE EXPLORATOIRE

11h00-12h00

LA MAISON DES CANAUX: TOUT SAVOIR SUR UNE RÉHABILITATION EXEMPLAIRE EN RÉEMPLOI. AVANT-GARDISTE ET HUMANISTE

PRÉSENTIEL

6 Quai de la Seine, 75019. Paris



15 pers. max

La découverte d'expérimentations qui réinventent des méthodes traditionnelles de construction et de rénovation. Une expérience inédite et pionnière de l'économie circulaire.

LE PROJET:

Dans ce lieu historique, la Ville de Paris, en lien avec l'association, mène une réhabilitation inédite (rénovation énergétique, création d'une terrasse extérieure, réaménagement intérieur) entièrement en économie circulaire, c'est-à -dire sobre en matière, en énergie et en eau. Une part belle est donnée au réemploi et à l'innovation. Le tout est mené par des architectes, bureaux d'études et des artisans pour la plupart issus de l'ESS.



Animatrices:

- Isabelle Lardin, DLH, experte en économie circulaire et étude de coût auprès du sous-directeur de la politique du logement.
- Christelle Davrieux, DLH, cheffe de cellule au bureau de conduite d'opération du SADI.

Consignes sanitaires: Port du masque

obligatoire.

Inscription obligatoire

JEUDI 18 NOVEMBRE



14h00-17h00

IMMERSION LUDIQUE DANS LES DROITS ET LES OBLIGATIONS DES AGENTS PUBLICS. SERIOUS GAME « CONTRECARRER LES PLANS DE L'INFÂME LEXIS HARDOR »

PRÉSENTIEL

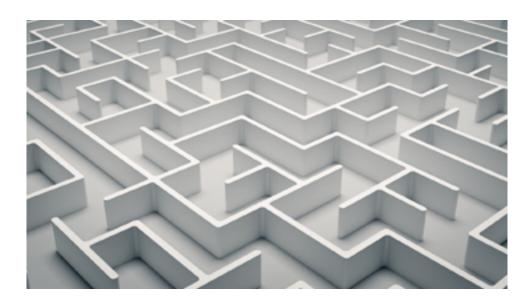
AU LABO

21 Rue des Blancs Manteaux, 75004. Bâtiment dans le jardin à droite après le porche (ex-maison des acteurs du Paris durable).





Être l'équipe qui réussira à sortir du labyrinthe grâce à la connaissance de ses droits et obligations!



Animateur.trice.s:

- Lisa Bokobza, DRH, cheffe du bureau du statut.
- Jean-Philippe Delbosc d'Auzon, DRH, chargé d'analyses, service de la synthèse et de la prospective, manager de l'innovation RH.
- · Véronique Franck Manfredo, DRH, déléguée à l'innovation RH.

Consignes sanitaires :
Port du masque
obligatoire.

JEUDI 18 NOVEMBRE

VISITE EXPLORATOIRE

14h45-15h30

L'ACADÉMIE DU CLIMAT, UN ESPACE PÉDAGOGIQUE POUR SE FORMER AUX DÉFIS **CLIMATIQUES**

PRÉSENTIEL

L'Académie du Climat. 2 Pl. Baudoyer, 75004, Paris



LE PROJET:

15 pers. max

L'Académie du Climat est un lieu d'engagement, d'action, de formation et de création pour relever les défis climatiques. C'est un lieu qui s'adresse d'abord aux 9 -25 ans, mais chacun peut y trouver les outils pour développer de nouveaux pouvoirs d'agir seul, en groupe, en classe ou en famille. Ouverte sur la ville et le monde, l'Académie agit tout au long de la semaine, agissez avec elle!

Une visite commentée de l'Académie du Climat avec la découverte des différents espaces clés (espace bricolage, labo d'écoconstruction, cour végétalisée, buvette, cuisine pédagogique, salle des fêtes, salle des mariages, etc.).



Animateur: Guilhem Papa, DASCO, chargé de pilotage transverse de l'Académie du climat.

Consignes sanitaires :

Port du masque obligatoire.

Inscription obligatoire

JEUDI

18 NOVEMBRE

VISITE EXPLORATOIRE/JEU

SESSION 1: 14h00-14h30

SESSION 2: 15h45-16h15

PRÉSENTIEL

L'Académie du Climat. 2 Pl. Baudoyer, 75004. Paris



10 pers. max

« ONZE S'ÉCHAPPE », LE JEU AUTOUR DES **ÉCOGESTES A L'ACADÉMIE DU CLIMAT** VISITE GROUPÉE: ACADÉMIE DU CLIMAT ET JEU SÉRIEUX

Lors de la visite de l'Académie du climat, lancez-vous dans un serious game pour vous sensibiliser aux écogestes au bureau.



Maîtres du jeu:

- Juliette Bigot, DDCT/Mairie du 11°, Directrice adjointe des services.
- Virginie Scrève, DDCT/Mairie du 11° responsable achats et finances.

Consignes sanitaires : Port du masque obligatoire.

Inscrivez-vous:

Ici, Session 1

Ici, Session 2

VENDREDI 19 NOVEMBRE

VISITE EXPLORATOIRE

9h30-11h30

LES COULISSES DE LA PISCINE DRIGNY ET SES MULTIPLES INNOVATIONS TECHNOLOGIQUES

PRÉSENTIEL

18 Rue Brochart de Saron, 75009, Paris



15 pers. max

Au sein d'une piscine enterrée sous un lycée, reprise complète de la chaîne de traitement d'eau, système de filtration à basse vitesse, remplacement des centrales de traitement d'air, récupération des énergies fatales, capteurs de suivi et de mesures... Une piscine à la pointe de la technologie pour des économies importantes.



Animateur.trice.s:

- Jean-Nicolas Michel, DCPA, chef de projet CPE Piscines.
- Nessrine Acherar, DJS, cheffe de pôle Pilotage et Expertise.

Consignes sanitaires :

Port du masque et pass sanitaire ou test valable obligatoire.

Inscription obligatoire

VENDREDI 19 NOVEMBRE

ATELIER

15h00-17h00

DÉCOUVRIR ET EXPÉRIMENTER LE « CERCLE DE DIALOGUE GÉNÉRATIF », UN CHEMINEMENT VERS L'INTELLIGENCE COLLECTIVE

PRÉSENTIEL

AU LABO

21 Rue des Blancs Manteaux, 75004. Bâtiment dans le jardin à droite après le porche (ex-maison des acteurs du Paris durable).





David Bohm, physicien quantiste, estime qu'il est urgent d'ouvrir notre conscience pour être capable d'instaurer une culture du dialogue où toutes les opinions et les hypothèses sont écoutées pour faire advenir une représentation partagée. Le Labo propose d'expérimenter le dialogue pour aider à la co-construction du service public en intelligence collective.



Animatrice: Elizabeth Martini, co-traductrice du livre de David Bohm « Le Dialogue », spécialiste de l'accompagnement des transformations en intelligence collective.

Modératrice : Sophie Largeau, SG, pôle innovation, responsable du Laboratoire d'innovation publique Ville de Paris.



Consignes sanitaires :

Port du masque obligatoire.

LUNDI 22 NOVEMBRE

TABLE-RONDE

14h30-15h30

ALLER VERS TOUS LES AGENTS, DES RÉPONSES INNOVANTES

DISTANCIEL

Une variété de processus imaginés par la Ville pour faciliter le travail, favoriser l'inclusion et améliorer la qualité de vie professionnelle des agents.

#Accompagnement #Modernisation #Pédagogie



Animatrice: Krystel Lessard, DRH, cheffe du service communication et animation réseau

Débat:

- DRH: Véronique Franck Manfredo, déléguée à l'innovation RH. On boarding-bienvenue à bord: comment mieux accompagner les nouveaux arrivants et leurs managers? Comment acculturer aux valeurs de la Ville?
- DPE: Fernando Andrade, chef du Service de Prévention et des Conditions de Travail. Développer une culture de la sécurité.
- DSIN: Frédérique Lamoureux-Dulac, adjointe au chef du Service Technique des Outils Numériques, des Infrastructures, de la Production et du Support. Les solutions mises en place pour accompagner, soutenir, développer le travail des agents avec le numérique.
- DDCT/Mairie du 11°: Juliette Bigot, directrice adjointe des services.
 Virginie Scrève, responsable achats et finances de la Mairie du 11°.
 Un serious game pour sensibiliser les agents aux écogestes au bureau et créer du lien entre collègues.
- Johanna Haïun, responsable de la cellule communication. Comment accompagner les agents de la DILT dans la mise en place d'un nouveau réseau partagé.

DPE: Matthieu Seignez, chef du service communication. Point info 5 mn: DPE flash.

VISITE EXPLORATOIRE

9h30-11h30

DÉCOUVREZ QJ, LE NOUVEAU QG DES JEUNES À PARIS

PRÉSENTIEL

4 place du Louvre, 75001, Paris



QJ est un nouveau lieu universel, accueillant, bienveillant et convivial ouvert par la Ville de Paris en septembre 2021 en réponse aux difficultés rencontrées par les jeunes durant la crise sanitaire.

LE PROJET:

QJ est ouvert sans distinction à tou·te·s les jeunes de 16 à 30 ans de Paris et de l'Ile-de-France, quel que soit leur profil. Ce nouvel espace au coeur de la capitale permet aux jeunes de bénéficier de conseils et de solutions. Des réponses concrètes peuvent être apportées sur tous les sujets qui les concernent : engagement citoyen, loisirs, culture, sport, bienêtre, etc. Des espaces de travail collaboratifs sont proposés en accès libre, dans la limite des places disponibles, et un espace café sera prochainement ouvert.



Animateur : Thomas Rogé, DJS, Directeur de QJ, chef de service des Politiques de Jeunesse.

(S)

Consignes sanitaires :

Port du masque obligatoire.

Inscription obligatoire

TABLE-RONDE

11h00-12h30

HANDICAP: LE CARREFOUR DES APPROCHES ET SOLUTIONS DE LA VILLE

DISTANCIEL

La Ville imagine des solutions originales dans l'ensemble de ses domaines d'activité pour rendre l'environnement de vie plus accessible aux personnes en situation de handicap. Cette table ronde en présente les « pépites ».

#Solidarité #Qualitédevie #Invention



Animatrice: Marion Guiet, Secrétariat Général, pôle innovation, cheffe de projets innovation.

Débat:

- DRH: Mélanie Duval, chargée de mission égalité femme-homme. Indicarr': Améliorer les parcours professionnel des agents en situation de handicap.
- PARIS MUSEES: Noémie Giard, responsable du service des publics,
 Musée Carnavalet Histoire de Paris. L'accessibilité partagée du musée
 Carnavalet Histoire de Paris.
- DGJOP: Pascal Mathieu, chef de projet, Service du Secrétariat Générale.
 La création avec les écoles d'art de la ville d'une ligne de bagagerie sportive utilisable par tous et améliorant la qualité d'usage des personnes en situation de handicap.

VISITE EXPLORATOIRE

14h00-16h00

LA RÉNOVATION DU MUSÉE CARNAVALET -HISTOIRE DE PARIS : ACCESSIBILITÉ PARTAGÉE ET PARCOURS À HAUTEUR D'ENFANT

PRÉSENTIEL

23, rue de Sévigné, 75003, Paris



25 pers. max

Le musée Carnavalet - Histoire de Paris a fait de l'accessibilité à tous l'un des objectifs principaux de son projet de rénovation, récemment achevé. Dans le parcours permanent, 10% des oeuvres sont placées à la hauteur du regard des enfants. Une démarche d'accessibilité universelle a été conduite en parallèle, avec l'élaboration de dispositifs de médiation accessibles, attractifs et ludiques, favorisant la mixité des publics.



🗐 Consignes sanitaires :

Port du masque et pass sanitaire obligatoire.

Animatrice: Noémie Giard, Paris Musées, responsable du service des publics du Musée Carnavalet - Histoire de Paris.

Inscription obligatoire

TABLE-RONDE

16h00-17h30

NATURE EN VILLE, PRISE DE CONSCIENCE ET MOBILISATION

DISTANCIEL

A l'heure où s'achève la première partie de la COP15 sur la diversité biologique dont les négociations finales doivent se tenir en mai 2022 en Chine, présentation d'outils et projets parisiens qui permettent de renforcer la nature en Ville et impliquer les citoyens de plus en plus sensibles à ces questions.

#Climat #Villeverte #Transition Ecologique



Animateur : Thomas Pérez Vitoria, DEVE, responsable adjoint de l'Agence de l'Ecologie Urbaine.

Débat:

- DEVE : Anne Du Plessis, adjointe au chef de la division biodiviersité, Agence d'Ecologie Urbaine et Sophie Lefèvre, écologue en charge du SIG à la division biodiversité, Agence d'Ecologie Urbaine. Comment développer la trame verte et bleue parisienne.
- DEVE : Jeanne Fouquoire, chargée d'études, Agence d'Ecologie Urbaine.
 Un Atlas de la Nature pour les Parisiens et bientôt par arrondissement.
- DEVE : Sandra Guillaumot, responsable de la Mission animal en Ville,
 Agence d'Ecologie Urbaine. La charte du bien-être animal.
- DCPA: Nicolas Pasquale, écologue, Pôle innovation et BD. Végétalisation du bâti et des espaces libres: les cours oasis des pas japonais qui renforce la trame verte urbaine/label biodiversity.

DEVE : Victor Pericaud, chef de Division Projets Agriculture Urbaine et Végétalisation. La végétalisation du bâti.

TABLE-RONDE

11h00-12h15

PARIS ENGAGÉE DANS L'ÉCOCONSTRUCTION SOCIALE ET SOLIDAIRE

DISTANCIEL

Dans un contexte de raréfaction des ressources naturelles, Paris s'engage dans l'écoconstruction associée à l'économie sociale et solidaire (ESS). Des exemples à découvrir pour vous inspirer dans vos projets.

#Solidarité
#Construction
Durable
#RecyclageRéemploi



Animatrice : Cedissia About, DCPA, cheffe du pôle innovation et bâtiment durable.

Débat:

- DCPA: Mustapha Zerriahen, chef de projets expert en transition écologique. Renforcer l'usage des matériaux bio et géosourcés dans les projets de construction de la Ville: axes généraux.
- DLH : Christelle Davrieux, cheffe de cellule au bureau de conduite d'opération du SADI.
 - Isabelle Lardin, experte en Economie circulaire et étude de coûts auprès du sous-directeur de la politique du logement. Eco-réhabilitation de la maison Les Canaux : retour d'expériences sur le travail avec les entre prises de l'ESS.
- DCPA: Carlos Teixeira, chef de la division travaux, section Evenementiel et travaux. L'utilisation en régie des matériaux biosourcés: exemples de chantiers, évaluation et enseignements.

MERCREDI 24 NOVEMBRE

TABLE-RONDE

11h00-12h15

ODYSSÉE DANS LA VILLE DU QUART D'HEURE APAISER, VÉGÉTALISER, VIVRE AUTREMENT L'ESPACE PUBLIC DE SON QUARTIER

DISTANCIEL

Des dispositifs inédits qui multiplient les opportunités de rencontres, de médiation et de qualité de vie au coeur de tous les quartiers parisiens : des plus centraux et plus périphériques.

#Rencontre #Natureenville #Echanges



N. Bascop

Animatrice : Nadhéra Beletreche, DVD-AM, responsable du développement des études, des partenariats et de l'innovation.

Débat :

- DPSP: Florence Dighiero, cheffe du bureau des accompagnements et de la médiation. Les surveillants points écoles/aires de jeux.
- DVD : Sylvie Pivoteau, chargée d'études à l'agence de la mobilité. Les rues aux écoles.
- Délégation Grand Paris : Quentin Vaillant, adjoint au délégué général.
 De part et d'autre du périf', désenclavons et mutualisation !

Témoignage DPSP : Stéphane Reijnen, chef du bureau des actions préventives. La création d'une boucle d'alerte « rixe » avec des partenaires.

MERCREDI 24 NOVEMBRE

TABLE-RONDE

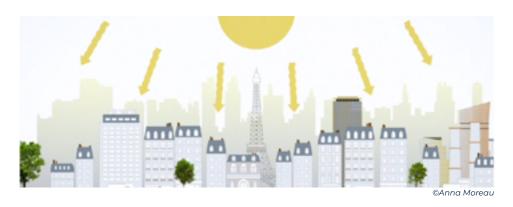
14h00-15h15

RAFRAICHÎR LA VILLE, DES RÉPONSES D'AVENIR!

DISTANCIEL

Conséquence du changement climatique à Paris, la hausse des températures conjuguée à la minéralité de la ville accélère le phénomène d'îlot de chaleur urbain. Par son rôle thermorégulateur, la végétalisation offre une réponse opérationnelle à cet enjeu en régulant localement la température et en protégeant la population.

#Transition
Ecologique
#Climat
#Ville-Nature



Animatrice : Julie Roussel, DEVE, AEU, cheffe de projet adaptation au changement climatique.

Débat:

- DEVE : Marie Gantois, SSTU, adjointe à la cheffe de division expertise sol et végétal. L'indice de canopée.
- DSIN : Stelios Philippou, géomaticien. La carte collaborative des ilots de fraîcheur.
- DVD : Antoine Lemée, service du patrimoine de voirie. Rues rafraîchissantes : les trottoirs régulent la chaleur.

MERCREDI 24 NOVEMBRE



Session 1: 14h00-15h00

Session 2: 15h00-16h00

PRÉSENTIEL

DPSP -Circonscription 20°, 163 Bd Mortier, 75020, Paris



Sous réserve d'autorisation d'occupation du domaine public LE PARIS DE LA PROTECTION ROUTIÈRE -LES AGENTS DE LA DPSP SENSIBILISENT LES FAMILLES AUX RÈGLES DE PARTAGE DE L'ESPACE PUBLIC. VENEZ JOUER!

Le jeu se présente sous la forme d'un grand plateau posé au sol, reproduisant une rue principale, ses abords (trottoirs, commerces, squares, voies adjacentes - 7 zones au total), dans laquelle plusieurs personnages sont représentés en action (conducteur de scooter, jeune garçon avec un ballon, agents de la ville...). Les équipes de joueurs seront confrontés à des mises en situation, ainsi qu'à des questions.







Animatrice : Léa Rocafful, coordinatrice des contrats de sécurité et de prévention du 20° arrondissement.

Accompagnatrice: Maëlle Lochert, apprentie au service communication de la DPSP.

P

Consignes sanitaires :

Port du masque obligatoire.

Inscrivez-vous:

<u>Ici, Session 1</u>

Ici, Session 2

TABLE-RONDE

9h30-11h00

NUMÉRIQUE ET ROBOTIQUE, AMÉLIORONS LE SERVICE PUBLIC PARISIEN

DISTANCIEL

Comment intégrer des technologies de pointe dans les services de la Ville pour révolutionner les usages tout en laissant l'humain au centre des métiers.

#TechnologieHT #Transformation Numérique #Modernisation



Animateur: Frédéric Rolin, DSIN, responsable du service communication.

Débat:

- DILT : Hervé Foucard, chef du service des TAM. Drones sur la ville.
- CASVP: Martine Benoliel, pharmacienne. Des pharmacies robotisées dans les EHPAD.
- DEVE : Claire Kane, cheffe de la Mission Technique SEJ. Capteurs de mesure de fréquentation dans les jardins.
- DDCT/Mairie du 15ème: Loïc Joly, chargé de mission communication et innovation au Cabinet du Maire. Le robot humanoïde PEPPER.



9h30-12h30

« COMMENT DÉMYSTIFIER LA DATA » VENEZ JOUER À UN LEGO SERIOUS PLAY POUR VOUS INITIER À CETTE PROBLÉMATIQUE

PRESENTIEL

Centre administratif ALTAIS, 3 Pl. Aimé Césaire, 93100, Montreuil sous bois -Mairie de Montreuil



Découvrez ce qui se cache derrière le « Bric à Brac » de la Data avec des briques LEGO®... Explorez l'intelligence artificielle et les réseaux virtuels lors d'un atelier bien réel!

Posez la première brique de votre transformation numérique en mode ludique!



Animatrices:

- Catherine de Beer, Ville de Montreuil sous bois, Directrice modernisation, évaluation, organisation.
- Cécile Bédouin-Limmois, Ville de Montreuil sous bois, Conseillère interne en organisation.

Consignes sanitaires :
Port du masque
obligatoire.

ATELIER

10h00-12h00

PRESENTIEL

AU LABO

21 Rue des Blancs Manteaux, 75004. Bâtiment dans le jardin à droite après le porche (ex-maison des acteurs du Paris durable).





UN PODCAST POUR COMMUNIQUER, EST-CE UNE BONNE IDÉE ?

Comment fabrique-t-on un podcast et surtout comment le diffuser?

Venez vous initiez et connaître la stratégie de la Ville à ce sujet.



Animatrices:

- Sandra Berkoukeche, DICOM, pôle information, unité social média, cheffe de projet nouvelles écritures.
- Coraline Lenoir, DICOM, service de communication interne responsable unité rédactionnelle.



TABLE-RONDE

11h00-12h15

LA PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE À LA PORTÉE DE CHACUN.E

PRESENTIEL

Explorons différentes initiatives originales de partage et d'acquisition des connaissances en interne (formations, séminaires...) pour permettre aux agents d'intégrer concrètement l'environnement dans leurs métiers au quotidien.

#Evolutiondes métiers #Transition Ecologique #Développement Durable



Animateur : Damien Ollivry, DEVE/AEU, chargé de mission à la Division de la Coordination et du Développement Durable.

Débat:

- DCPA: Cédissia About, cheffe du pôle innovation et bâtiment durable.
 La DCPA s'engage sur des objectifs chiffrés de construction bois et forme ses agents à des techniques nouvelles.
- DU: Emmanuelle Lagadec, chargée de mission Développement Durable. Diffuser éclairages, idées nouvelles et tendances: l'exemple des webinaires organisés par la DU pour les chefs de projet de l'ensemble des directions.
- DEVE/AEU: Céline Lepault, cheffe de la Division de la Coordination et du Développement Durable. Impulser la performance environnementale dans les services et l'accompagner d'une offre de formation au cataloque DRH.

Témoignage : Claire Leloy, formatrice. L'innovation dans la formation FIBOIS.

TABLE-RONDE

11h00-12h15

FLUIDIFIER NOS METIERS : KALÉIDOSCOPE DES OUTILS NUMERIQUES

DISTANCIEL

Comprendre et comparer les démarches, échanger sur les avantages des outils numériques, évoquer les écueils et les enseignements.

#Agilité
#Tranformation
Numérique
#Modernisation



Animateur : Christophe Teboul, DU, chef du département de la Topographie et de la Documentation foncière.

Débat:

- DEVE : Fanny Renault, ingénieure à la mission exploitation. Acajou : application de contrôle des aires de jeu et des ouvrages d'art.
- Invité : Clear Channel (à confimer)
- DICOM: Marion Liard, pôle communication et image de marque, responsable de la cellule affichage municipal. Un outil de médiaplanning pour optimiser l'affichage urbain.
- DU: Clément Hédin, ingénieur au bureau des expertises foncières et urbaines. L'observatoire des prix de l'immobilier: une plateforme développée en open source pendant le confinement.

Témoignage DFA: Cécile Briand / Philippe Lourdault. DATA & fournisseurs: un outil d'intelligence économique.

TABLE-RONDE

14h00-15h30

DES INITIATIVES INNOVANTES POUR FAIRE DE PARIS UNE VILLE INCLUSIVE ET SOLIDAIRE

DISTANCIEL

Beaucoup d'habitants rencontrent des difficultés sociales : financières, logement, santé, intégration... Dans leurs champs de compétences respectifs, plusieurs directions innovent pour répondre à ces besoins. Elles s'appuient sur la force du réseau associatif et puisent dans les ressources de créativité et de générosité individuelles, avec un principe d'action commun : l'humanisme.

#Solidarité #Humaniste #Innovations Sociales



Animatrice : Solange de Monneron, CASVP, cheffe de la Mission Animation-Information-Innovation au SRH.

Débat:

- DPSP: Gaëlle Melo, coordinatrice « Médiation Usagers de drogue » au sein de l'Unité d'Assistance aux Sans-Abri - UASA). La constitution d'une maraude de médiations « Riverains - Usagers de drogue » dans le cadre du plan Crack.
- DDCT: Dora Chikhaoui, chargée de la coordination du projet EIF-FEL Ludovic Carpentier, chargé de mission apprentissage du français.
 La mise en place du Réseau EIF-FEL pour améliorer les parcours d'ap prentissage du français à Paris.
- CASVP: Rémi Louis-Michel, conseiller en développement des clubs seniors. Une riposte COVID à la fermeture des clubs Seniors imposée par la crise sanitaire.



14h00-17h00

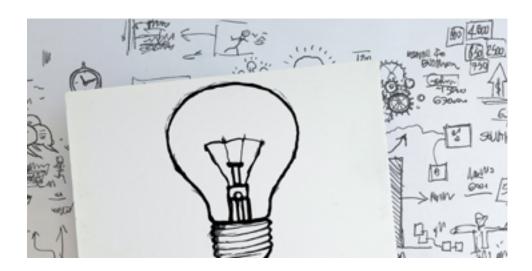
PARLONS DESIGN: SENSIBILISATION AUX DÉMARCHES CENTRÉES USAGERS

DISTANCIEL





Découverte de l'approche design thinking (outils et postures) et échanges sur la manière de la mettre en oeuvre au quotidien.



Animatrices:

- Lucie Bertoux, responsable du pôle de développement des compétences, Mission Management DRH.
- Bénédicte Richoux, cheffe de projet Innovation Collaborative, Laboratoire d'innovation publique/Pôle Innovation, Secrétariat Général.

REMISE DE PRIX ET DEMONSTRATIONS

17h00-19h00

LES « TROPHÉES DE LA DPE » VENEZ REMETTRE LE PRIX DU PUBLIC AUX INNOVATEURS DE LA DPE

PRÉSENTIEL

L'Académie du Climat, 2 Pl. Baudoyer, 75004, Paris, dans la salle des fêtes.



Les agents de la DPE font le plein d'idées et d'astuces pour améliorer leurs outils de travail : déboucheur de grille sélective, grattoir à stickers, suceur à pollen, application SIG...

Leur Direction et leurs élus leur remettent des récompenses!

Ils invitent chaleureusement l'ensemble de leurs collègues à la cérémonie pour venir leur remettre le « prix du jury », les rencontrer et profiter de leurs démonstrations.



Animateur: Matthieu Seignez, DPE, chef du service communication.

Consignes sanitaires :
Port du masque
obligatoire.

TABLE-RONDE

10h30-11h30

COMMENT DÉVELOPPER DES PARTENARIATS ÉCONOMIQUES ÉCO-ENGAGÉS ET SOCIALE-MENT RESPONSABLES

DISTANCIEL

Pour encourager la démarche responsable des entreprises, la Ville de Paris privilégie les partenariats avec des acteurs économiques engagés en matière sociale et environnementale.

#Responsabilité
Sociale
#Transition
Ecologique



Animateur : Philippe Cerani, DILT, chargé de mission pilotage - maitrise des risques.

Débat:

- DILT: Rachid Sifany, chef de bureau. Economie circulaire: une chaîne textile toujours plus verte, circulaire et responsable.
- DFA/Service Achat 2: Joan Lacrosnière, acheteuse. Commande publique et transition écologique: transport collectif d'enfants avec véhicules propres.
- DCPA: Fabrice Pilard, Pôle Innovation et bâtiment durable, expert bois.
 Construction bois et filières locales, la démarche et l'engagement de la ville dans le pacte FIBois-Biosourcés de FIBois Ile-de-France.

JOB DATING AUTOUR D'UNE DEMONSTRATION

11h00-12h00

DÉCOUVRIR DES TECHNOLOGIES D'AVENIR ET ENVISAGER LE NOUVEAU METIER DE TOPO-GRAPHE À LA VILLE

PRESENTIEL

Place Leonard Bernstein, 75012, Paris



La direction de l'urbanisme organise un Job Dating autour d'une démonstration d'une station de topographie hybride et de la technologie lidar en présence des topographes et des encadrants du bureau de la topographie.

Cette démonstration concerne principalement les techniciens de travaux qui veulent évoluer dans leur métier, vers plus de technologie!



Animateur.trice.s

- Adeline Roux, DU, cheffe du bureau de la topographie.
- François Dumortier, DU, chef adjoint du bureau de la topograhie.
- Morgane Dumas, DU, topographe.
- Pascal Lebouteiller, DU, topographe.
- · Emile Broche, DU, topographe.

Sous réserve d'autorisation d'occupation du domaine public

TABLE-RONDE

11h00-12h15

ÉVOLUTIONS / (R) ÉVOLUTIONS ?

DISTANCIEL

Pour relever les défis climatiques, ces initiatives avant-gardistes préfigurent l'avenir. Elles sont porteuses d'enseignements à diffuser très largement.

#Innovation #Climat #Futur



Animatrice : Laurence Carcel, DFA, chargée de mission innovation managériale et transformation organisationnelle.

Débat:

- DASCO : Louise Faux, équipe Académie du climat. L'Académie du climat.
- DFA: Hugo Mattei, adjoint au chef du bureau espace public et environnement. Le budget parisien vecteur de transformations climatiques.
- DLH: Isabelle Lardin, experte en Economie circulaire et étude de coût auprès du sous-directeur de la politique du logement.
 Christelle Davrieux, cheffe de cellule au bureau de conduite d'opération du SADI. L'aventure d'une réhabilitation sobre, pionnière et huma niste: les inventions de la Maison des Canaux.

TABLE-RONDE

11h00-12h30

IMPÉRATIFS ÉCOLOGIQUES : RÉPLIQUES ET ALTERNATIVES

DISTANCIEL

Des transformations ingénieuses ou des démarches structurantes à fort impact sur la transition écologique.

#Inventions
#Transition
#Initiatives



Animateur: Matthieu Seignez, DPE, chef du service communication.

Débat:

- DILT: Nicolas Baguenard, adjoint au chef du service des TAM. Innovons sur nos véhicules utilitaires.
- DPE: François Aimé, chargé d'études techniques, service expertise et stratégie. Projet 1: Collecter les déchets alimentaires sur les marchés. Projet 2: « Les feuilles montent sur Seine ».
- CASVP: Isabelle Bottai, Service de la Restauration et du centre d'Action Sociale contre la faim, diététicienne référent développement durable. Dynamique écoresponsable sur la cuisine partagée Palikao.

Film de témoignage DEVE : Julien Doyen, chef du centre de production horticole. La transition vers des engrais organiques au centre de production horticole.

Témoignage DICOM: Margaux Salvador, pôle communication et image de la marque, cheffe de projet marketing et communication. De la décision aux produits, « à portée demain »: la nouvelle marque éco-responsable de la Ville de Paris.

Témoignage DFA: David Oliveira, adjoint à la cheffe du service achat. Le marché du réemploi de mobilier en fin de vie.

TABLE-RONDE

14h00-15h00

COMMENT AMÉLIORER LA RELATION USAGERS ET PARTENAIRES GRÂCE À DES OUTILS DIGITAUX PERFORMANTS

DISTANCIEL

Alors que nous voulons être efficient avec tous nos partenaires, la Ville améliore sa relation à l'usager grâce à des outils digitaux performants.

#Servicepublic #Modernisation #Usagers



Animateur : Lydie Walch, DILT, chargée de la maîtrise d'ouvrage du Système d'Information métier.

Débat:

- DASES: Sabine Cardona, chargée de mission RSA. Collabparis, un outil partagé pour piloter l'accompagnement des demandeurs d'emploi.
- DFPE: Pauline Gallas, responsable du pôle suivi de l'activité et information des usagers. Une plateforme de réservation de places en crèches pendant l'été par regroupement de lieux d'accueil.
- DASES: Martiale Djebbour, cheffe de programme PEPS. PEPS, un outil numérique au service de la relation humaine.
- DGJOPGE: Stéphanie Meyer, cheffe de projet Opérations et Marketing.
 BienVenue 2024, la plateforme ville des sites d'accueil événementiels.
- Invité Pôle emploi : Fabrice Soulage, responsable d'équipe.

LUNDI 29 NOVEMBRE

TABLE-RONDE

11h00-12h30

NOS METIERS ÉVOLUENT : CAP VERS L'AVENIR ! LA PROSPECTIVE MÉTIER

DISTANCIEL

Les métiers sont tous impactés par les transformations sociétales (digitales, climatiques...). La Ville de Paris innove pour mieux accompagner ses agents présents ou futurs dans ces évolutions.

#Modernisation #Métiersdufutur



Animatrice: Véronique Franck Manfredo, DRH, déléguée à l'innovation RH.

Débat:

- DRH: Marie Noëlle Desplanches, responsable mission prospective métiers, compétences. Eclairage sur les enjeux d'une démarche métier-compétence.
- DFA: Laurence Carcel, chargée de mission innovation managériale et transformation organisationnelle. Métiers, compétences et transformations.
- DRH: Jean-Philippe Delbosc d'Auzon, chargé d'analyses, service de la synthèse et de la prospective, manager de l'innovation RH. La démarche « ambassadeurs du futur ».
- DILT: Miriam Simon, Cheffe de la mission patrimoine professionnel. Les arcanes de notre patrimoine professionnel dévoilées.

Parole d'élu : Antoine Guillou, adjoint à la Maire de Paris en charge des ressources humaines, du dialogue social et de la qualité du service public.

LUNDI 29 NOVEMBRE

TABLE-RONDE

14h30-16h30

PRESENTIEL

AU LABO

21 Rue des Blancs Manteaux, 75004. Bâtiment dans le jardin à droite après le porche (ex-maison des acteurs du Paris durable).





#Intelligence
Collective
#Sciences
Comportementales
#Designthinking

Consignes sanitaires : Port du masque obligatoire.

CO-CONCEVOIR LE SERVICE PUBLIC AVEC SES UTILISATEURS, ET POURQUOI PAS VOUS ?

Coconstruction, design de service, sciences comportementales... De quoi parle-t-on? Venez au Labo vous initier à toutes ces pratiques où concevoir le service avec les publics et les agents est un levier d'innovation; vos collègues vous en parlent pour partager et apprendre ensemble!









Animatrice: Sophie Largeau, SG, pôle innovation, responsable du Laboratoire d'innovation publique Ville de Paris.

Débat:

- DEVE: Anne Du Plessis, adjointe au chef de la division biodiviersité, agence d'écologie urbaine. La co-construction: créer un parc temporaire avec les riverains.
- CASVP: Laurent Tasbassan, Directeur du Centre d'hébergement d'urgence Agnocyde. Le design de service dans le « Paris de l'Action Sociale ». Expérimentation de la Maison des Solidarités, simplifier l'accueil et les parcours usagers dans le 15°.
- DGJOPE: Lucie Le Gall, cheffe de projet Développement durable et Planification stratégique. Recourir aux sciences comportementales: exemple des nudges dans les équipements sportifs pour réduire l'utilisation des bouteilles plastiques jetables.
- DRH: Véronique Franck Manfredo, déléguée à l'innovation RH. L'intelligence collective pour repenser le processus de signalement des violences sur mineurs et agents.
- DASES: Stéphane Bela, responsable adjoint du pôle FSL Habitat. Ateliers d'intelligence collective pour simplifier et moderniser le dispositif Fond de Solidarité Logement.

LUNDI 29 NOVEMBRE

VISITE EXPLORATOIRE

14h00-15h30

LA CAVERNE : VISITE D'UNE FERME URBAINE BIO SOUS-TERRAINE

PRÉSENTIEL

24/26 Rue Raymond Quenneau, 75018, Paris



15 pers. max

La Caverne est la première ferme urbaine sous-terraine bio, installée sous une résidence de logements sociaux dans le 18° arrondissement de Paris, dans un ancien parking. Elle produit des légumes adaptés à ce type de lieu : champignons et endives.



Animateur : Un représentant de l'association.

Consignes sanitaires :

Port du masque

obligatoire.

Inscription obligatoire

TABLE-RONDE

11h00-12h00

INNOVATIONS PÉDAGOGIQUES : CROISONS NOS EXPERIENCES!

DISTANCIEL

Alors qu'il est difficile de capter l'attention face à l'afflux d'informations, la Ville de Paris souhaite attirer le public à travers des innovations pédagogiques diverses et variées.

#Inventivité #Alternatives #Autrement



Animatrice: Aurélie Roy, CASVP, cheffe de projet innovation et expertise.

Débat:

- DEVE : Laurent Delhaye, adjoint au chef de division. Réalité virtuelle à la maison de la Nature : les mystères de la nature urbaine.
- DASCO: Mathilde Poupée, responsable des contenus pédagogiques à l'Académie du Climat. L'Académie du Climat.
- PARIS MUSEES: Noémie Giard, Paris Musées, responsable du service des publics du Musée Carnavalet - Histoire de Paris. L'histoire de Paris sous le regard des enfants au musée Carnavalet.

Témoignage DICOM : Sandra Berkoukèche, pôle information, unité social média, cheffe de projet nouvelles écritures. Une expérience de gamification numérique pour découvrir les mystères de l'Hôtel de Ville.

VISITE EXPLORATOIRE

14h00-15h00

SMART CITY, AMÉLIORONS LA QUALITÉ DES SERVICES URBAINS! LA DVD EXPÉRIMENTE AVEC DES STARTUPS DES AIRES DE LIVRAISON CONNECTÉES

PRESENTIEL

Pl. Saint-Gervais, 75004, Paris



20 pers. max

Livrer chaque commande sans accuentuer la congestion en ville : un pari que tente de relever la capitale !
Boîtiers Bluetooth, applications, capteurs optiques ou magnétiques... Les livreurs anticipent et se garent maintenant sans problème ! Expérimentation cofinancée par la Région lle-de-France.



Animatrice : Michèle-Angélique Nicol, Agence de la Mobilité, adjointe à la cheffe du pôle partage de l'espace public et qualité de l'air.

Inscription obligatoire

TABLE-RONDE

16h15-17h30

PROMOUVOIR ET AGIR POUR L'ÉGALITÉ FEMMES - HOMMES

DISTANCIEL

Alors qu'il reste du chemin à parcourir pour que l'égalité femmes-hommes soit totalement effective, la Ville de Paris cherche à faire évoluer les mentalités au sein de la collectivité et au-delà en créant de nouveaux outils, guides et espaces d'échanges.

#Territoireinnovant #Villedufutur #Egalité



Animatrice: Valérie Gonon, DU, chargée de mission auprès des directeurs.

Débat:

- DU: Emmanuelle Lagadec, chargée de mission Développement Durable.
 Les « réveils DU genre » : réfléchir ensemble pour mieux intégrer le genre dans l'aménagement.
- DDCT: Christine Guillemaut, chef de projet Femmes/Hommes. Des bonnes pratiques pour l'égalité entre femmes et hommes dans l'espace public.
- DFA: Alice Constant, analyste budgétaire sur le secteur sport culture.
 Louise Ligonnière, chargée de mission stagiaire budgétisation sensible au genre. Le budget inclusif, sensible au genre.

TABLE-RONDE

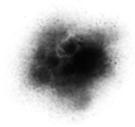
16h30-17h45

LUTTONS CONTRE TOUTES LES POLLUTIONS

DISTANCIEL

Un panel de démarches innovantes pour réduire les impacts sur l'environnement.

#Pollutionsonore
#Pollutiondel'air
#Pollutionsdessols



Animateur : Romain Basthiste, DEVE, agence d'écologie urbaine, adjoint à la responsable du pôle qualité de l'air.

Débat:

- DPSP: Daniel Dauphant, chef des divisions d'appui. La mise au point technologique de sonomètres et les démarches pour réduire le bruit des 2 roues.
- DGJOP: Eve Brunelle, Secrétariat Général, cheffe de projet Arena.
 Organiser une base vie écoresponsable sur les chantiers, l'exemple de l'Arena
- SG-Pôle Innovation : Marion Guiet, chargée de mission, mission ville intelligente et durable.

SPSE-DASES : Juliette Larbre, Directrice Laboratoire Polluants Chimiques. Le projet EXEMPLAAIR : mesurer la qualité de l'air dans les écoles avec les solutions innovantes des startups.

TABLE-RONDE

16h30-18h00

ODYSSÉE DANS LA VILLE DU QUART D'HEURE : UN LIEU, PLUSIEURS USAGES, LES NOUVEAUX « COEUR DE QUARTIER »

DISTANCIEL

Ce sujet stratégique est porteur d'une vision innovante d'un Paris de la proximité.

Ecole, crèches, médiathèques... Comment les équipements municipaux peuvent-ils évoluer ?

#Proximité
#Vivreensemble
#Qualitédevie



Animateur: Pascal Ferry, DAC, responsable de la Bibliothèque Vaclav Havel.

Débat :

- DASCO: Guilhem Papa, chargé de mission auprès de la directrice,
 DDCT: Peggy Buhagiar, cheffe du Pôle Etudes au Service de la Relation
 Usager. L'école, capitale du quartier.
- DFPE: Antoine Cassard-Lafon, chargé de mission, mission familles. Les samedis en familles, dans les crèches de votre quartier.
- DAC: Mathilde Servet, chargée de mission services innovants du bureau des bibliothèques de la Ville de Paris. Les médiathèques: des lieux de vie, de savoirs et d'usages de proximité, en phase avec la ville du quart d'heure
- DASCO: Lise Moutier, . Réinventer des équipements publics modulables et mutualisés.

Témoignage DFA: Sophie Legrand, chargée des cofinancements européens, et appui aux équipes techniques dans le montage des projets/ témoin pottentiel pour les démarches européennes. Les cours Oasis, un projet soutenu par l'Europe pour son caractère innovant.