

SMART CITY V2

UN AN ET DEMI PLUS TARD



La Smart City Aixoise imaginée pour maintenir et améliorer la Qualité de Vie de notre ville...



AUX EN-PROVENCE
Styl'Aix Ados



CONSEILLER MUNICIPAL
**Pierre-Emmanuel
CASANOVA**



1^{ER}ÈME ADJOINT
**Jean-François
DUBOST**



CONSEILLER MUNICIPAL
**Salah-Edine
KHOUIEL**

Jérôme RICHARD

Département Numérique, Systèmes d'Information et Innovation

Marc BENOLIEL - Acteam Conseil

13 mai 2022



JOURNEE DSI 13 DU 13 MAI 2022 – SERRES MUNICIPALES AIX-EN-PROVENCE

10h --> Accueil avec **Michelle BELLONET** (Medinsoft) et **Kevin POLIZZI**

10h10 --> “Edge For You” d’AramisGroup-CEOS Facility-Schneider Electric avec **Alain MENNITI**

10h40 --> Les offres UGAP Smart city avec **Bénédicte GRUAT** et **Cyril TONDEUR**

11h10 --> Reel it : un partenaire historique Smart city de la ville d'Aix-en-Provence avec **Julien LOISEAU**
Marc BENOLIEL et **Marthino RIBEIRO**

11h40 --> Les outils collaboratifs de Villes Internet avec **Florence DURAND-TORNARD**

12h15 --> Déjeuner

13h30 --> Présentation de la solution GRU de LibreAir avec **Serge VIDALI**,
Pascal PERILLIER, **Jennifer FLAMME** et **Jérôme RICHARD**

14h30 --> La V2 de la Smart city Aixoise avec **Vincent FERRINI**, **Laurent MORISOT**
et **Jérôme RICHARD**

15h00 --> Fin de notre rencontre



LA SMART CITY AIXOISE COMME UN ACCÉLÉRATEUR DE QUALITÉ DE VIE #AIXMAVILLE

Arrosage connecté

Permet de programmer à distance des calendriers d'arrosage, d'accéder à chaque zone d'arrosage ou encore de paramétrer les informations d'alerte.

Capteurs de pollens

Cinq capteurs connectés, répartis sur la ville, qui informent sur les types et les taux de pollens.

Corbeilles connectées

Corbeilles connectées qui permettent d'optimiser les interventions des services.

Éclairage public intelligent

Pilotage de l'éclairage public à distance, afin d'optimiser la consommation et de réaliser un suivi en temps réel.

Parkings Connectés

Capteurs sur les places de parking pour connaître les disponibilités en temps réel.

Grands Écrans «Information ville»

Ecrans extérieurs d'informations aux entrées de la ville

Qualité de l'air dans les écoles et réfectoires

Des capteurs ont été mis en place dans les réfectoires dans les écoles élémentaires ils permettent de mesurer la qualité de l'air et la température.

Tableau numérique dans les écoles élémentaire et maternelle

200 installations, ils remplacent le tableau noir et la craie. Le tableau numérique devient le quotidien des enseignants et des élèves.

Mairies de Quartiers

Salles dédiées aux démarches en ligne, en accès libre ou avec l'aide d'un animateur, France Services.

Écrans «affichage légal»

Un écran à l'extérieur sous le porche de l'Hôtel de ville pour tous les actes administratifs.

Wifi public

Couverture wi-fi gratuite, connection au wi-fi public via un identifiants Facebook, Twitter, LinkedIn ou Google, soit en complétant un formulaire.

Serres Connectées

Capteurs de température dans les serres municipales afin d'alerter les agents par smartphone

Antenne LoRa

15 antennes LoRa réceptionnent, par ondes radio, les données émises par les différents objets connectés de la ville, dans un rayon de 10 à 15 km théorique.

Tableau de bord / Dashboard

toutes les données des capteurs sont collectées et interprétées dans un tableau de bord consultable en temps réel par tous les services concernés, cela permet un suivi des consommations, des alertes, de la planification et évite des déplacements inutiles. Peut être réalisée par bâtiment, par quartiers, par types, elle permet d'optimiser les ressources techniques et financières afin d'apporter une efficacité optimale au fonctionnement quotidien des services.



Bornes tactiles «Information ville»

Ecrans extérieurs d'informations dans la ville

Application mobile : « Aix ma ville »

Application officielle de la ville d'Aix-en-Provence pour smartphones Android et IOS. Elle vise à faciliter le quotidien des Aixois.



Réalité augmentée «Aix Virtuel»

Visite de la place Verdun à différentes époques de l'histoire.

Services en ligne «Espace Citoyens»

Les services numériques accessibles aux usagers 24 heures sur 24, complémentaires aux services de proximité et à l'accueil du public.



AIX TOUJOURS DANS LES VILLES LES PLUS CONNECTEES DE LA REGION, EN FRANCE ET EN EUROPE

[Numérique] Aix, Istres, Miramas et Martigues en tête du palmarès des villes connectées

FEVRIER 2022 -> AIX 5@.@.@@ avec Mention « Numérique éducatif »



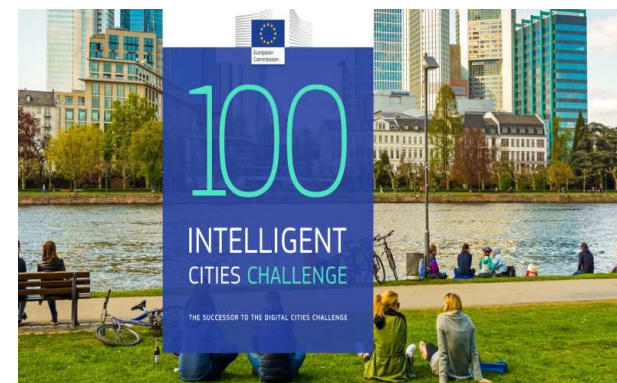
Mention « Numérique éducatif » pour Aix-en-Provence et Istres

Aix-en-Provence conserve donc son titre de Ville internet auquel vient s'ajouter une mention spéciale « Numérique éducatif », qui vient saluer la digitalisation des procédures scolaires ainsi que l'installation de 200 de tableaux blancs interactifs en 10 ans et la mise en place d'espaces numériques de travail (ENT) dans l'ensemble des établissements aixois. Une distinction également due au projet de Smartcity (« ville intelligente ») mis en place par la ville avec l'installation de capteurs et d'objets connectés permettant d'analyser la qualité de l'air, les nuisances sonores et même de détecter les places PMR libres de la ville en temps réel.



Les villes détentrices du label dans la région Provence Alpes Côte d'Azur (crédit : DR)

- * 2020 -> 1^{ER} FINANCEMENT FEDER POUR LA VILLE D'AIX : 465 000 €
- * 2021 -> AIX SELECTIONNÉE DANS LES 100 VILLES LES PLUS SMART CITY D'EUROPE



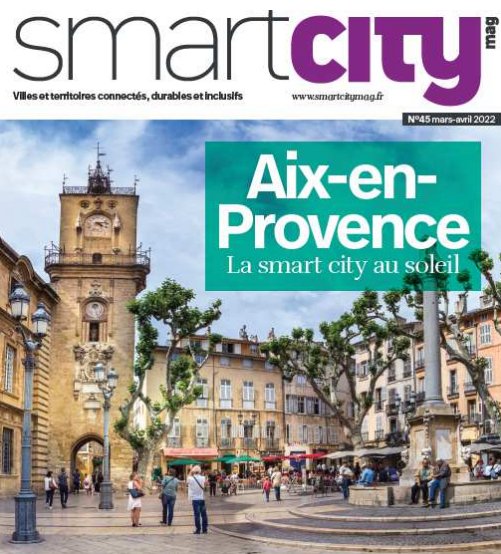
LES ENJEUX DU NUMERIQUE A AIX EN PROVENCE

Maintenir l'existant en le modernisant

Mener de front à la fois le maintien d'un existant complexe et de nouveaux projets de digitalisation des services.

Développer de nouveaux services pour les Usagers

Des citoyens demandeurs de simplicité et des services digitaux nouveaux (associations, éducation, voirie, gestion de la relation usagers, compte citoyen ...) et des outils de communication plus performants (refonte du site web de la ville, application mobile aixmaville, affichages digitaux ...).



Intégrer la Cybersécurité dans tous les projets

Un audit de sécurisation de notre SI a été réalisé sous le contrôle de l'ANSSI grâce au plan « France relance ». Les mesures préconisées par l'ANSSI ont commencé à être appliquées.

Continuer à Innover

Déployer et accélérer les cas d'usage Smart City dans une optique de développement durable et d'optimisation des ressources (sobriété numérique,...).

Prendre en compte l'Inclusion Numérique

Mise en place de conseillers numériques dans les quartiers, et d'un meilleur accompagnement les projets numériques.

Respecter la réglementation

Une réglementation qui s'accélère, RGPD, Démat Urbanisme, Sobriété numérique, Open DATA.

LA DSI DOIT ETRE LE GARANT DE TOUS CES ENJEUX

OBJECTIFS STRATÉGIQUES ET AXES D'USAGE TECHNOLOGIQUES



4 Objectifs Stratégiques



10 Axes Structurants



20 Projets Majeurs

1

Passer d'une ville numérique à une
Ville intelligente, Innovante et Sécurisée



1. Déploiement de nouveaux usages Smart
2. Safe City : Sécurité des personnes et des données

2

Améliorer la **Relation usagers**
Pour une ville inclusive et connectée avec ses citoyens



3. Services numériques aux citoyens et usagers
4. Développer de services de proximité dans les quartiers pour lutter contre la fracture numérique

3

Accélérer l'**e-administration**
et la digitalisation des services



5. Dématérialisation
6. Collaboration
7. Outils de pilotage, Analyse DATA

4

Faciliter le **développement durable**
Green IT



8. Sobriété numérique
9. Inclusion numérique
10. Optimisation des usages : éclairage et arrosage Intelligent...

SMART CITY au service des usagers 2022 : du déploiement sur toute la ville à de nouveaux Cas d'usage

Plus de 1000 capteurs dans la ville et 500 à déployer en 2022

smartCITY mag
Villes et territoires connectés, durables et inclusifs
www.smartcitymag.fr
N°45 mars-avril 2022



Cas usages existants



Corbeilles connectées : 100 capteurs + 60 en 2022
Bruit : 18 capteurs + n selon les besoins

Santé



Ecoles : 10 capt CO2 + 100 en 2022
Capteurs Pollen : 5 capteurs
Qualité de l'air sur les parcmètres + 100 ?
3 stations Atmo Sud
Îlots de chaleur : 130 capteurs

Education



Tableaux numériques (+20 TNI)
- Fibres dans les écoles (+10 écoles)
- Smart école : Capteurs CO2 10 capt + 100 en 2022

Infrastructure :



- Extension WIFI public
- Antennes Lora
- Mise à jour serveurs et hyperviseurs



Environnement



Arrosage intelligent (+50 capteurs)
Eclairage intelligent (500 capteurs)

Mobilité



Smart Parking 130 capt +200 & Appli. Mobile
18 caméras pour l'analyse du flux piéton

Sécurité



Tests IA Caméras (5), achat drone, gestion des données et vidéos
Bruits : 20 capteurs

Data

- Intelligence Artificielle
- Analyse des données
- Lien avec OpenData

AVANCEMENT PROJETS 2022 - 2023

TOP 10 des projets majeurs pour les Usagers

- 2021 – 2022 – A finaliser
- 2022 – A réaliser
- > 2022 – A venir



● Evolution Application
« Aix ma ville » -
Personnalisable



● Modernisation site web et des
outils innovants
(Chatbot, IA, ...)



● Parcours numériques



● Nouveaux cas d'usage
Safe city, mobilité,
développement durable



● Optimisation et
déploiement des cas
d'usage actuels



● Ecole Numérique – ENT
Amener la fibre optique dans
toutes les écoles



● De nouveaux téléservices
pour les usagers



● Portail OPEN DATA et
observatoire données



● Inclusion numérique et
Parcours de formations en
ligne



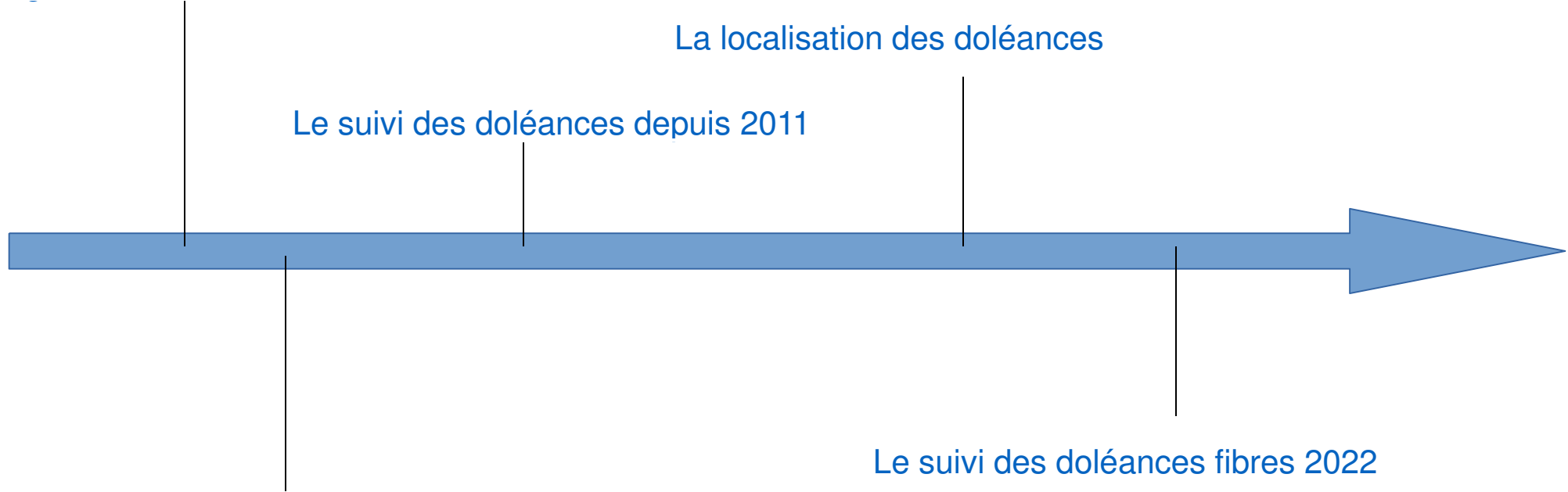
● Une plateforme de démocratie
participative
Blockchain.

Doléances / Signalements usagers V2.0

Doléances / Signalements usagers V2.0



Aujourd'hui l'application doléances qu'utilisent les usagers et depuis 2014



L'application doléances 2022

Le Numérique au service des mairies de quartier et l'inclusion Numérique sur AIX



Pour chaque mairie de quartier, le numérique doit accompagner et favoriser ces enjeux par :

- La possibilité de **réaliser des démarches administratives** dans les mairies de quartier : actes réglementaires, démarches ville



- Un **point numérique pour accompagner les usagers** dans leurs démarches en ligne : Permis de conduire, carte grise, pré-demande CNI/passeport, demandes d'actes de l'état civil...



- Un **conseiller numérique** qui sera présent dans les mairies de quartier :
 - Pour **sensibiliser** les usagers au numérique
 - Pour les **accompagner** dans leurs démarches en ligne
 - Pour **organiser** de petits ateliers de formations au numérique...
 - Cet agent interviendra aussi pour la **Direction Politique de la Ville** qui anime un réseau des conseillers numériques sur l'ensemble du territoire
 - Il participera à la stratégie de lutte contre la **fracture numérique** portée par la Direction Politique de la Ville

Pour chaque élu de quartier, la DNSI fournira les outils pour être informé au plus tôt (démarches, doléances ...)

L'inclusion Numérique sur AIX

Contexte

- Une dématérialisation des démarches administratives accélérée depuis la crise sanitaire
- Une forte hausse des demandes d'accompagnement au numérique de la part des habitants, particulièrement marquée dans les Quartiers Politique de la Ville, dans lesquels une pluralité d'actions est mise en place. Il s'agit donc de coordonner les acteurs de l'inclusion numérique en faveur d'un maillage territorial efficient, avec pour objectif d'apporter des réponses adaptées aux besoins.

Des acteurs mobilisés et une volonté politique affirmée

- un Plan Numérique 2021-2026 de la Ville d'Aix-en-Provence
- un réseau d'acteurs associatifs et institutionnels mobilisés sur les aides aux démarches administratives et numériques depuis 2 ans
- des collectivités concernées
- des bailleurs engagés
- des dispositifs étatiques dans le cadre du Plan de Relance (Conseiller numérique, Aidants Connect,...)
- une priorité pour les partenaires du Contrat de Ville depuis 2020
- des initiatives associatives qui se pérennisent



Lancement d'une étude "Inclusion numérique à Aix-en-Provence"

➤ Une démarche concertée :

- atelier "inclusion numérique" du 7 octobre 2021 avec certains acteurs de proximité
- présentation du projet d'étude le 22 octobre 2021 aux partenaires institutionnels

➤ Une démarche partenariale :

- définir un maillage partenarial et une stratégie d'inclusion numérique partagée, répondant aux besoins,
- s'appuyer sur le réseau d'acteurs existant, tout en proposant des actions innovantes,
- placer les habitants au coeur du projet



AVANCEMENT PROJETS 2022 - 2023



Forte implication Green

TOP 10 des projets de digitalisation pour les services municipaux (pour les élus et les agents)

● 2021 – 2022 – En cours

● 2022 – A réaliser



● Cartable des élus AIXDOCUMENTS



● Plateforme de pilotage d'activité des services, Suite Démat' Courier, e-parapheur, Archivage électronique



● Drones pour améliorer la surveillance des décharges sauvages et digitalisation du territoire



● ST : suivi SIG, suivi du BIM, plateforme AIXBATIMENT



● Ecoles : Dématérialisation inscriptions, liste de pointage ..



● Dématérialisation des dossiers d'urbanisme règlementaire



● Dématérialisation dossiers subvention, Extranet Association



● Sécurité de données (RGPD) Cybersécurité (ANSSI)



● Digital Workplace Evolution de l'intranet Portail agent et mobilité



● Dématérialisation Processus RH Paie, dossier agents, absences

Changer les pratiques internes : penser responsable

→ L'enjeu est de conduire une transformation numérique en limitant l'impact environnemental de notre collectivité.

Il faut pour cela :

1

Sensibiliser les services, une action est prévue en MAI aux 40 correspondants DD, organiser des ateliers d'information, des espaces de partage/collaboration

2

Mutualiser les bonnes pratiques :

- Limiter l'usage du mail
- Optimiser le stockage : « Faire le ménage » sur son PC, sur le réseau,.....
- Extinction automatique des PC
- Maîtriser/limiter les impressions : copies, couleurs, photos
- ...

3

Mesurer l'empreinte numérique à partir d'indicateurs (taux de PC allumés la nuit, nombre de mail > 5MO, nombre d'impressions couleurs, ...)

4

Pour chaque projet et **dès sa conception**, prendre en compte **l'impact** environnemental et social



AIXENPROVENCE.fr LE NAVIGUEUR COMME DE SOUS MON COMPTE CITOYEN > Se connecter

LA VILLE SE DÉSINTEGRALE | MA MAIRIE | MA VILLE EN LIGNE | AU FIL DE LA VIE | MON CADRE DE VIE | MOBILITÉ | CULTURE À AIX | SPORT À AIX

Vous êtes ici : Aixprovence.fr / Espace citoyen Ecoutez

Espace citoyen

Publié dans Espace citoyen - Explorer cette rubrique

Services en ligne

Vous pouvez afficher les services par ordre alphabétique.

AIX Pratique

- Carte des équipements de la Ville
- Cimetières en ligne
- Dépôt des demandes d'urbanisme en ligne dès le 1er janvier
- Dépôt en ligne des Déclarations d'Intention d'Aliéner (DIA) à compter du 1er janvier
- Archives municipales
- Ecrire aux services

Pour organiser une manifestation :

Cadre de vie

- Dépôt des demandes d'urbanisme en ligne dès le 1er janvier
- Affichage des autorisations d'urbanisme
- PLU interactif
- Obtenir une attestation de numérotage ou de non péril

Démarches Etat civil

- Carte nationale d'identité / Passeport
- Service de l'Etat civil
- Recensement Citoyen

Créer un compte

Mon suivi

Kiosque Education

Bibliothèque Méjanes

Téléservices Education



AIX EN PROVENCE.fr

SA VILLE SE DRESSER | MA MAIRIE | MA VILLE EN LIGNE | AU FIL DE LA VIE | MON CADRE DE VIE | MOBILITE | CULTURE A AIX | SPORT A AIX

Vous êtes ici : Aix-provence.fr / Espace citoyen

Espace citoyen

Publié dans Espace citoyen - Explorer cette rubrique

Services en ligne

Vous pouvez afficher les services par ordre alphabétique.

Créer un compte
Mon suivi
Kiosque Education
Bibliothèque Mijanes

AIX Pratique

- Carte des équipements de la Ville
- Cimetière en ligne
- Dépôt des demandes d'urbanisme en ligne dès le 1er janvier
- Dépôt en ligne des Déclarations d'Intention d'Aliéner (DIA) à compter du 1er janvier
- Archives municipales
- Ecrire aux services
- Pour organiser une manifestation

Cadre de vie

- Dépôt des demandes d'urbanisme en ligne dès le 1er janvier
- Affichage des autorisations d'urbanisme
- PLU interactif
- Obtenir une attestation de numérotage ou de non péril

Démarches Etat civil

- Carte nationale d'identité / Passeport
- Service de l'Etat civil
- Recensement Citoyen

Téleservices existants sur Espace citoyen / Kiosque Famille

Liste des téléseervices disponibles dans le kiosque

Services disponibles:

- Informations du foyer
- Historique des factures
- Réservation cantine
- Effectuer un paiement pour la garderie
- Effectuer un paiement pour la cantine

Téleservice de réservation cantine (souplesse de 48 h pour les familles)

Etape 1 sur 2

Reservation Restauration scolaire

Année scolaire: 2024 - 2025

Informations sur le foyer scolaire: 2024 - 2025

Services disponibles:

- 100%
- 75%
- 50%
- 25%
- 0%

Sans réservation
 Avec réservation
 Réservation obligatoire
 Entier ou partiel

Téleservice de Paiement de la restauration

Etape 1 sur 2

Paiement Restauration

Acceptez les conditions d'utilisation ?

PAIEMENT DES PRESTATIONS RESTAURATION

CONDITIONS GENERALES DE VENTE

OBJET DES CONDITIONS GENERALES DE VENTE

Les présentes conditions générales de vente régissent le contrat de prestation de services.

INFORMATIONS LEGALES

Le responsable de l'activité concernée par le contrat de prestation de services est désigné par le titulaire. Conformément à la loi relative au droit de la consommation, le titulaire des présentes conditions générales de vente est désigné par le titulaire. Les présentes conditions générales de vente sont applicables à compter de la date de leur mise en ligne sur le site internet.

ACCEPTER | EN SAVOIR PLUS





Téleservice inscription scolaire et peri-scolaire

Renouvellement inscription restauration scolaire

L'inscription

Vous rencontrez une difficulté ? [Contactez-nous](#)

Les inscriptions en ligne se terminent le 15 août 2022 à 23h59.
Après cette date, vous devrez faire une inscription papier au guichet.

PARENT 1		PARENT 2	
Civilité	Mme	Civilité	M.
Nom	ADRIONA	Nom	MANSOUR
Prénom	VALERIE	Prénom	DJAMEL
Date de naissance	23/11/1980	Date de naissance	01/08/1979
Lieu de naissance	LAVAL, MAYENNE	Lieu de naissance	YVELINES
Adresse	987 RUE du PLAN	Adresse	12 ROUTE DES POMMIERS
Code postal	13100	Code postal	13100
Ville	AIX EN PROVENCE	Ville	AIX EN PROVENCE

ENFANTS

Quelque soit la date de début de fréquentation du service accueil périscolaire, tout trimestre entamé sera dû en totalité.

	NOM DE L'ENFANT 1	NOM DE L'ENFANT 2	NOM DE L'ENFANT 3
	<input checked="" type="radio"/> Modifier	<input type="radio"/> Modifier	<input type="radio"/> Modifier
	<input type="radio"/> Reconduire sans modifier	<input checked="" type="radio"/> Reconduire sans modifier	<input type="radio"/> Reconduire sans modifier
	<input type="radio"/> Ne pas reconduire	<input type="radio"/> Ne pas reconduire	<input checked="" type="radio"/> Ne pas reconduire
* Champ obligatoire			
Régime	PAI SANS PANIER SP	PAI SANS PANIER SP	PAI SANS PANIER SP
Allergie	PAI	PAI	PAI
Date de début du renouvellement *	jj/mm/aaaa	jj/mm/aaaa	jj/mm/aaaa
Garderie MATIN - Trimestre 1 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi
Garderie SDR - Trimestre 1 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi
Garderie MATIN - Trimestre 2 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi
Garderie SDR - Trimestre 2 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi
Garderie MATIN - Trimestre 3 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi
Garderie SDR - Trimestre 3 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi

Quel est le mode de garde de l'enfant ? *

	Conjointe	Conjointe	Conjointe
L'enfant présente une pathologie à risque à ce jour (allergie alimentaire, asthme, maladie chronique...)	Exclusive Alternée	non	oui
L'enfant est porteur d'un handicap *	non	non	non
L'enfant est accompagné d'un AESH (Accompagnant Elève en Situation d'Handicap) *	non	non	non
Régime alimentaire *	non	non	non
Date de début du renouvellement *	jj/mm/aaaa	jj/mm/aaaa	jj/mm/aaaa
Date de fin du renouvellement *	jj/mm/aaaa	jj/mm/aaaa	jj/mm/aaaa
Jours de réservation *	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi

[Etape précédente](#)

[Etape suivante](#)

Renouvellement inscription accueil périscolaire

L'inscription

Vous rencontrez une difficulté ? [Contactez-nous](#)

Les inscriptions en ligne se terminent le 15 août 2022 à 23h59.
Après cette date, vous devrez faire une inscription papier au guichet.

PARENT 1		PARENT 2	
Civilité	Mme	Civilité	M.
Nom	ADRION	Nom	MANSOUR
Prénom	VALERIE	Prénom	DJAMEL
Date de naissance	23/11/1980	Date de naissance	01/08/1979
Lieu de naissance	LAVAL MAYENNE	Lieu de naissance	YVELINES
Adresse	987 RUE du PLAN	Adresse	12 ROUTE DES POMMIERS
Code postal	13100	Code postal	13100
Ville	AIX EN PROVENCE	Ville	AIX EN PROVENCE

ENFANTS

Quelque soit la date de début de fréquentation du service accueil périscolaire, tout trimestre entamé sera dû en totalité.

	NOM DE L'ENFANT 1	NOM DE L'ENFANT 2	NOM DE L'ENFANT 3
	<input checked="" type="radio"/> Modifier	<input type="radio"/> Modifier	<input type="radio"/> Modifier
	<input type="radio"/> Reconduire sans modifier	<input checked="" type="radio"/> Reconduire sans modifier	<input type="radio"/> Reconduire sans modifier
	<input type="radio"/> Ne pas reconduire	<input type="radio"/> Ne pas reconduire	<input checked="" type="radio"/> Ne pas reconduire
* Champ obligatoire			
Régime	PAI SANS PANIER SP	PAI SANS PANIER SP	PAI SANS PANIER SP
Allergie	PAI	PAI	PAI
Date de début du renouvellement *	jj/mm/aaaa	jj/mm/aaaa	jj/mm/aaaa
Garderie MATIN - Trimestre 1 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi
Garderie SDR - Trimestre 1 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi
Garderie MATIN - Trimestre 2 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi
Garderie SDR - Trimestre 2 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi
Garderie MATIN - Trimestre 3 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi
Garderie SDR - Trimestre 3 2021/2022	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input type="checkbox"/> Jeudi <input type="checkbox"/> Vendredi	<input checked="" type="checkbox"/> Lundi <input checked="" type="checkbox"/> Mardi <input checked="" type="checkbox"/> Jeudi <input checked="" type="checkbox"/> Vendredi

[Etape précédente](#)

[Etape suivante](#)



RÉSUMÉ BUDGET : DÉPENSES ET RECETTES

BP 2022 (2,6M€ INV+ 2,32€ FONCT)

INVESTISSEMENT : 1,8 M€
(avec un PPI 2021 Smart City : 600 K€)

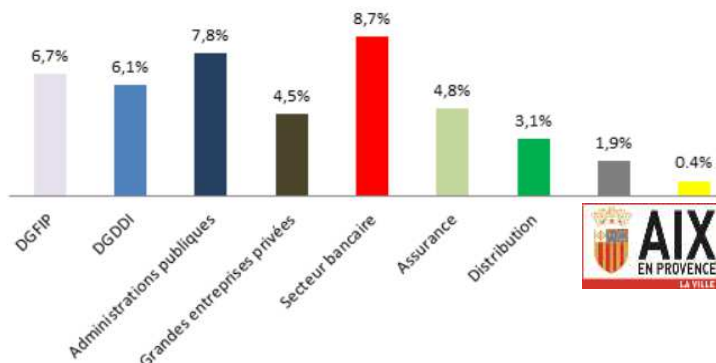
BS JUIN : Sécurité & Mobilité : 200 K€

FONCTIONNEMENT : 2,05€

Régularisation contrats de maintenances 2021 : 220 K€

Augmentation contrats opérateurs télécom : 50 K€

Part des dépenses SI dans l'ensemble des dépenses



→ Benchmark Dépenses Numériques à Aix :

29,14 € par habitant

→ Moyenne sur 17 villes comparables :

44 € par habitant

SUBVENTIONS ET RECETTES

SUBVENTIONS / RECETTES 2021

- Feder : 465 000
- Plan de relance / urba : 4 000
- ANSSI : 40 000 : Cybersécurité
- Régie des eaux : 45 000
- Banque du territoire : 20 000 : Application mobile commerce

Soit de l'ordre de 570 K€

SUBVENTIONS / RECETTES 2022

- Validé
 - Plan de relance : 300 000 : Ecole numérique
 - ANSSI : 50 000 : Cybersécurité
 - Régie des eaux : 33 000
- En cours
 - FEDER - Banque du territoire

Soit total validé en janvier 2022 : 383 K€