INAUGURATION DE LA RÉHABILITATION DE L'ÉCOLE JEAN-MOULIN

DOSSIER DE PRESSE

02/06/2018

Mairie de Pradines
Allée François Mitterrand 46090 PRADINES
05 65 53 26 00
mairie@pradines.fr / www.pradines.fr

Introduction du Maire :

« Notre premier grand projet a été "livré" aux Pradinois puisque les travaux de l'école Jean-Moulin sont achevés. Durant neuf mois, il a fallu gérer la coactivité des entreprises tout en assurant la sécurité des usagers. La qualité du dialogue entre l'architecte, les entreprises, les enseignants et les parents d'élèves, l'implication quotidienne du personnel des écoles, de nos services techniques et administratifs et pour finir, la réactivité des élus à l'écoute des problèmes du quotidien ont permis un très bon déroulement de ces travaux.

J'exprime toute ma gratitude à l'ensemble de ces acteurs, très professionnels, qui ont conduit à la réussite de ce projet.

Que de chemin parcouru au bénéfice de nos chers enfants, depuis la création de l'Accueil de loisirs associé à l'école fin 2014, la mise en place de l'école numérique dans nos 3 établissements et ces derniers travaux !

Au moment où le département perd 347 élèves et donc des postes d'enseignants, nous sommes assurés de maintenir les effectifs de nos écoles à Pradines. »

Denis Marre

FINANCEMENT :

Coût total
1 346 698 €

---

530 912 €
Fonds de Soutien à l'Investissement Public

---

240 793 €
Fonds Européens De Développement Régional

---

574 993 €
à la charge de la commune de Pradines

Mairie de Pradines
Allée François Mitterrand 46090 PRADINES
05 65 53 26 00 / mairie@pradines.fr / www.pradines.fr

Denis Marre, Maire de Pradines vous invite à participer aux différents temps forts qui rythmeront cette journée et vous donne deux rendez-vous :

- **Inauguration de la réhabilitation de l'école Jean-Moulin** avec la présentation des travaux de rénovation effectués d'avril 2017 à janvier 2018
- **Présentation de l'école numérique**

A travers une politique et un projet éducatif ambitieux, la commune de Pradines offre les meilleures conditions possibles d'apprentissage et d'épanouissement.

Commune de 3514 habitants, la commune de Pradines regroupe **3 écoles dont 2 élémentaires et 1 maternelle**. Les **effectifs d'élèves** sont **constants** voir même en augmentation ces dernières années (plus de 300 en 2018).

Le groupe scolaire Jean-Moulin possède une maternelle avec 3 sections et une école élémentaire avec 2 sections par niveau.

Mairie de Pradines
Allée François Mitterrand 46090 PRADINES
05 65 53 26 00 / mairie@pradines.fr / www.pradines.fr

L'école Jean-Moulin, une seconde jeunesse !

Après des mois de travaux, la voici prête à accueillir les enfants.

Le chantier, lancé le 10 avril 2017, aura donc duré de longs mois, mais tout a été conçu et programmé pour le bien-être et la sécurité des élèves, des enseignants et du personnel de mairie du Groupe scolaire Jean-Moulin. La réception des travaux a eu lieu le mardi 30 janvier 2018 et le passage de la commission de sécurité le 14 février 2018.

Construit en 1976 et propriété de la commune, le bâtiment a été agrandi à plusieurs reprises et les menuiseries extérieures changées en 2011. Au fil des années, **la vétusté de la toiture** terrasse entraînait des infiltrations d'eau et globalement il était nécessaire d'exécuter **une remise aux normes** de ce bâtiment énergivore, car à l'époque de sa construction, l'isolation n'était pas une priorité.

Cette rénovation répondait à une urgence, avec la priorité de terminer dans les délais prévus et sans interruption du fonctionnement de l'école. Cela a été possible grâce à une très bonne coordination et une excellente cohabitation entre les entreprises du bâtiment, le corps enseignant ainsi que le personnel communal. L'adjoint aux travaux, en étroite collaboration avec le directeur technique et son équipe, a assuré le suivi de cette réalisation. Il aura fallu 43 réunions hebdomadaires pour coordonner et surveiller les différentes étapes à réaliser. Pendant les travaux confiés aux entreprises du secteur, il a fallu s'adapter aux circonstances pour que l'accueil et la scolarité des enfants soient parfaitement assurés et sécurisés.

OBJECTIFS :

- Garantir la mise hors d'eau et améliorer l'isolation thermique du bâtiment
- Réduire les consommations d'énergies et mettre en place une VMC conforme à la réglementation des ERP scolaires
- Améliorer l'acoustique dans les halls et circulations
- Préparer le bâtiment à l'école numérique
- Agrandir l'école de 3 classes
- Poser un générateur photovoltaïque

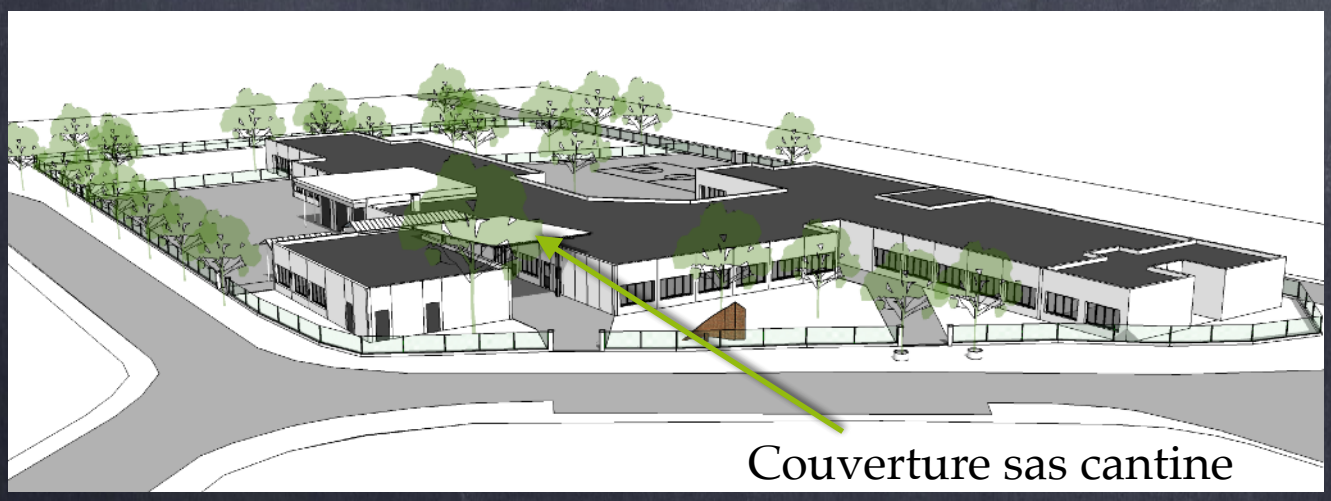
Mairie de Pradines
Allée François Mitterrand 46090 PRADINES
05 65 53 26 00 / mairie@pradines.fr / www.pradines.fr

Les objectifs du chantier avaient été ainsi définis :

- **Renforcer l'étanchéité de la toiture et de l'isolation** par la pose de 24cm d'isolant recouvert d'une membrane étanche et 16cm en parement des murs verticaux avec une finition noble de surface.
- **Réduire les consommations énergétiques** en remplaçant l'ancienne chaudière de chauffage central par un tandem de deux chaudières à condensation, plus performantes et moins énergivores permettant de réduire la consommation de gaz. La mise en place d'un éclairage LED piloté dans l'ensemble des locaux y compris les cours et les accès, permet de substantielles économies. L'installation sur l'ensemble du groupe scolaire d'une VMC (Ventilation Mécanique Contrôlée) conforme à la règlementation des ERP (Etablissement Recevant du Public) Scolaires, permet une meilleure régulation de l'air ambiant.
- **Améliorer le confort acoustique avec l'isolation phonique** par la mise en place d'un double plafond installé dans l'ensemble des circulations, ainsi qu'un plafond acoustique dans le restaurant scolaire.
- **Préparer le bâtiment à l'école numérique** par une reprise intégrale de l'installation électrique et de l'éclairage avec mise aux normes, le déploiement d'un câblage numérique dans l'ensemble du bâtiment et des classes et la mise en place dans chacune d'entre elles d'un vidéoprojecteur interactif (VPI) et d'un tableau pour l'école numérique.
- **Agrandir l'école de trois classes supplémentaires** pour répondre au contexte démographique croissant de la commune.

- **Installer un générateur photovoltaïque** pour permettre à notre groupe scolaire de devenir un bâtiment à énergie positive avec une production supérieure à sa consommation en électricité. Ce même générateur mis en route mi-octobre 2017 a produit fin mai 2018 plus de 20 000KW d'électricité. Un compteur pédagogique sur lequel s'affichent la production en instantané, le cumul de production et la quantité de CO2 économisée a été installé pour les enfants, dans le hall du primaire.

Projection après travaux



Mairie de Pradines
Allée François Mitterrand 46090 PRADINES
05 65 53 26 00 / mairie@pradines.fr / www.pradines.fr

Quels avantages pour l'école ?

Des améliorations techniques déjà visibles au quotidien !

Si les équipes municipales ont suivi le chantier, elles n'ont pas été les seules. Les enfants l'ont observé de près et ont réalisé avec leur enseignant un exposé retraçant leur école avant, pendant et après les travaux.

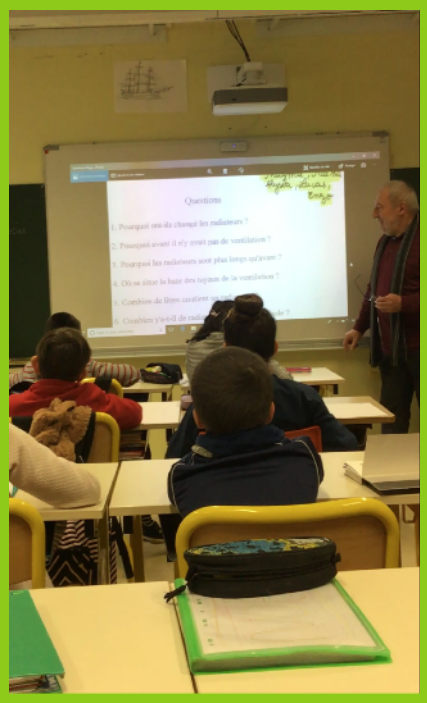
Tous ont pu constater que les améliorations techniques avaient un impact sur leur quotidien.

L'insonorisation du hall a permis un accueil des enfants en toute sérénité, sans bruit, dans le calme. Fini le brouhaha, l'énervement des enfants et des animateurs. Tous sont apaisés.

La pause méridienne, prise dans le nouveau restaurant scolaire, est devenue un moment de convivialité et de décompression. Ce qui permet une meilleure concentration lors du temps scolaire.

Le chauffage réglable est un véritable confort. Finies les fenêtres ouvertes en plein hiver. Quant aux petits, leur dortoir est maintenant réglé à la bonne température.

Enseignants, personnel municipal et enfants s'accordent tous à dire qu'il règne désormais plus de sérénité dans les nouveaux locaux et qu'il fait bon y vivre.



Mairie de Pradines
Allée François Mitterrand 46090 PRADINES
05 65 53 26 00 / mairie@pradines.fr / www.pradines.fr

Le numérique à Pradines : une collaboration gagnante entre la commune et l'Éducation nationale !

Le pari de la commune et de l'Éducation nationale était qu'en travaillant conjointement, on pourrait mettre en oeuvre un **outil performant et adapté à la pratique des enseignants dans nos écoles**.

Pari gagné ! Les deux techniciens ont élaboré ensemble le projet d'installation du numérique dans nos écoles et ont décidé des choix du matériel. Pendant que les services techniques municipaux installaient les nouveaux VPI, le formateur de **l'Éducation nationale initiait les enseignants** à l'utilisation du matériel à disposition dans chaque classe.

La collectivité ne s'est pas arrêtée là, elle a choisi de **former également le personnel de l'Alaé** afin de faire découvrir aux enfants durant les temps d'activité périscolaire des **ateliers autour de la création de vidéos, de photos et tout ce qui se rapporte à sa réglementation...**

Le numérique est pour tous un **outil éducatif** supplémentaire qui s'utilise accompagné d'un expert et dans **but pédagogique**.

L'ÉCOLE NUMÉRIQUE

10 vidéo-projecteurs interactifs avec tableau blanc

40 portables

15 tablettes

Équipement audio et vidéo

Logiciels éducatifs

Robots

Serveur

Mobilier classe mobile

Mairie de Pradines
Allée François Mitterrand 46090 PRADINES
05 65 53 26 00 / mairie@pradines.fr / www.pradines.fr

L'Alaé, au service des parents et des enfants !

L'Alaé de Pradines créé en décembre 2014, en partenariat avec la Caf et la DDSPP, est né d'une volonté d'offrir à nos enfants un **accueil sécurisé et animé par du personnel qualifié**. Il s'articule autour des temps scolaires avec pour objectif que les enfants puissent **mieux vivre leur scolarité**.

La directrice de l'Alaé a suivi une formation diplômante et met en oeuvre le **projet éducatif de l'école**. Elle travaille en étroite **collaboration avec les enseignants** afin de créer une passerelle entre les deux entités.

L'Alaé accueille tous les enfants scolarisés sur la commune. La collectivité a mis en place le **logiciel de gestion** créé par la société INDYSystem avec **pour les familles**, un logiciel de réservation et de paiement personnalisé sur internet. Cet outil technologique a d'autres avantages pour la commune : **adapter le nombre d'animateurs aux effectifs d'enfants inscrits** sur chaque temps périscolaire et permettre la **transmission aisée des unités de fréquentation** à la **Caf** pour le versement des aides financières.

Au sein de l'Alaé, **les enfants sont acteurs dans leur école** : des **réunions d'enfants** animées par la directrice sont organisées afin que chacun s'exprime, propose des expérimentations, de nouvelles activités et mette en place de nouvelles règles de vie. La vie en société commence là aussi ! Chaque école est équipée d'une **badgeuse** permettant d'enregistrer la **présence des enfants** à chaque temps de l'Alaé grâce à une **carte individuelle.**

LES TEMPS DE L'ALAÉ

Accueil du matin avant la classe (dès 7H30)

Temps méridien (de la fin de la matinée de classe au retour en classe l'après-midi comprenant le temps de restauration)

Temps d'activités mis en place les après-midi du mardi, jeudi et vendredi

Période d'accueil du soir après la classe (jusqu'à 18h30)

Période d'accueil du mercredi après la classe (jusqu'à 12h30)

Les ateliers périscolaires

Zumba

Scrapbooking

Karaoké

Jeux d'échec

Concours photos du calendrier municipal

LES ANIMATEURS

Nathalia Loustanau : espagnol, mosaïque, chant, yoga, peinture

Bagdad Dounia : jeux de société, jeux collectifs

Baptiste Dajean : badminton

Romain Marty : multisport, course d'orientation

Christophe Mazière : échec, percussion

Suzette Picard : scrapbooking couture.

Alex Périer : football

Quentin Fages : rugby sans contact

Stéphane Cabrerizo : kickboxing/ tennis de table

Cécilia Sgorlon : cuisine

Jennifer Aymard : activités surprises, initiation aux jeux de société

Sandra Marsis : initiation au numérique, création du journal de l'Alaé, concours photos pour le calendrier municipal

Laurent Lomakundju : danse

Manon Felzines : théâtre, karaoké

Yasmine Talut; arts plastiques

Les entreprises et prestataires du chantier

MAITRE D'OUVRAGE	**Commune de PRADINES** Allée François Mitterand 46090 PRADINES 05.65.53.26.00 – servicetechnique@pradines.fr	
OPERATION	**Réhabilitation et extension du Groupe Scolaire Jean-Moulin** **Avenue Charles Pilat 46090 PRADINES** P.C n° 046 224 16 90006	
FINANCE-MENTS	*Subvention UNION EUROPEENNE* *Subvention CONSEIL REGIONAL OCCITANIE PYRENEES MEDITERRANEE* *Subvention ETAT* *Fonds propres Commune de PRADINES*	
MAITRISE D'ŒUVRE	**Architecte**	**Michel MONTAL - Architecte DPLG** 78, rue Denis Forestier – 46000 CAHORS 05.65.22.78.23 - michel.montal@wanadoo.fr
	BET	**IGETEC** 14, avenue du Garric – 15000 AURILLAC 04.71.63.88.30 - accueil@igetec.fr
	BET	**Acoustique SERIAL** 133 avenue des Hauts de Canet - 66140 CANET EN ROUSSILLON 09.71.25.64.00 – acserial@wanadoo.fr
	Economiste	**SAS WH LANEAU - BAT-ECO 46** 1, Rue Lacoste - 46000 CAHORS 05.65.22.66.83 – henri.laneau@wanadoo.fr
	Bureau de contrôle technique	**VERITAS** 207, avenue Pierre Sémard - 46000 CAHORS 05.65.30.07.15 - pascal.garric@fr.bureauveritas.com
	Coordonnateur Sécurité	**Jean-Luc MIO-BERTOLO** Combe de Simèle – 46000 CAHORS 05.65.53.95.89 – jl.mio-bertolo@wanadoo.fr

La commune de Pradines remercie tous ses partenaires pour la qualité de leurs prestations.

Les entreprises et prestataires du chantier par lot

	LOTS	ENTREPRISES	ADRESSES
01	Gros œuvre – VRD	**EURL FOISSAC**	Le Fraysse 46230 MONTDOUMERC
02	Etanchéité	**SARL M.A.E.**	10, impasse Vitry 31200 TOULOUSE
03	I.T.E.	**SARL 46 APPLICATION**	674, chemin de Merle 46000 CAHORS
04	Menuiseries ext. Alu et occultations	**SAS MANIERE ET MAS**	14, rue Cdt Lherminier 19100 BRIVE
05	Menuiseries int. bois	**SARL Menuiserie DELNAUD**	ZA Les Bégourines 46500 ROCAMADOUR
06	Plâtrerie – Faux plafonds	**SARL C.F.P.J.**	1, chemin de Rhodes 46090 FLAUJAC-POUJOLS
07	Electricité CF Cf	**ALLEZ et Cie**	ZAC des Grands Camps 46090 MERCUES
08	Chauffage - Plomberie – Ventilation	**SAS ATSE BORDES**	ZA Les 4 Routes 24590 SAINT GENIES
09	Générateur Photovoltaïque	**FAUCHE TECHNOLOGIES**	6 bis Avenue du Girou EUROCENTRE 31620 VILLENEUVE LES BOULOC
10	Métallerie – Bardage métallique	**SARL METAL FER CREATIONS**	40, rue Boutic – ZI Cahors Sud – 46230 FONTANES
11	Revêtements sols collés	**SAS Ets BREL**	ZA de Madrazes BP 44 24202 SARLAT
12	Peinture	**SARL POUSSOU**	ZI de Meaux 82300 CAUSSADE

La commune de Pradines remercie tous ses partenaires pour la qualité de leurs prestations.