

UNIQUEMENT
PAR
ABONNEMENT

jeudi
2 septembre
2021

n° 7534
0,70 euro

LA VIE DE LA RÉDACTION: QUOTILLON ET LE CHEF...



{ IL Y A 355 ANS }

Un très grand incendie se déclarait à Londres, en Angleterre. Il a ravagé le centre de la ville pendant 4 jours. 13 200 maisons, 87 églises... ont brûlé.

50% (1 sur 2)
des

12-17 ans, aux États-Unis (Amérique), ont reçu au moins 1 dose d'un vaccin contre le Covid-19.

Source : White House

Lever du soleil : 7 h 10 | Coucher du soleil : 20 h 29

LA MÉTÉO DE **DEMAIN**

Mon Quotidien

On en apprend tous les jours !

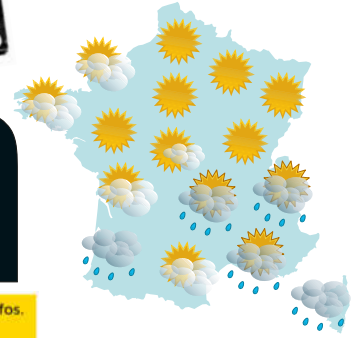
**100% FAITS
0% OPINIONS**

ISSN 1258 - 6447
ISSN 2491 - 5890

**NOUVELLE LOI
POUR LA PRESSE**

**CRÉDIT
D'IMPÔT***

*30 % du premier abonnement, d'au moins 12 mois, à un journal d'infos.
Ex. : un abo de 2 ans à 300€ = 90€ de cadeau d'impôt sur le revenu.



Mon Quotidien

Découvrez la version PDF du journal de demain dès ce soir, à 20 h, sur monquotidien.fr et sur l'appli Mon Quotidien (gratuite pour les abonnés).

Pour les 10-13 ans : 10 minutes de lecture chaque jour

Dans la Station spatiale ISS

Thomas Pesquet

va étudier d'étranges créatures...



FRANCE | Un habitant du Nord a découvert un trésor en pêchant dans un canal.

p. 5

Bientôt : un numéro spécial sur la piscine la plus profonde du monde, à Dubai.



Pour écrire au rédacteur en chef : f.dufour@playbac.fr

Les éléments de l'ISS

L'assemblage des différents éléments de la Station spatiale internationale (ISS) a commencé en 1998. Plusieurs pays y ont participé. Depuis 2000, il y a toujours des astronautes à bord de l'ISS. En général, 6 personnes y vivent et y travaillent en même temps. L'ISS tourne autour de la Terre à 400 kilomètres d'altitude (de hauteur).

Le bras robotique

Il aide les astronautes lorsqu'ils sortent dans l'espace pour ajouter de nouveaux éléments à la station, faire des réparations... Il mesure 18 mètres de long quand il est déplié.

Quest

Ce module sert de sas (pièce servant de passage entre l'ISS et l'espace) pour les sorties.

Destiny

Laboratoire construit par les Américains. Il mesure 8,5 mètres de long.

Columbus

Laboratoire construit par les Européens. Il mesure près de 7 mètres de long.

Tranquility

Ce module abrite la salle de bains et le tapis de course. Les astronautes disposent aussi d'un coin cuisine où les ustensiles et les aliments flottent parfois autour d'eux.

Les panneaux solaires

Ils captent l'énergie du Soleil pour fabriquer de l'électricité.

Cupola

Petite salle entourée de 7 vitres pour observer l'espace et la Terre. En tout, il y a une quinzaine de hublots dans la station spatiale.

Les véhicules

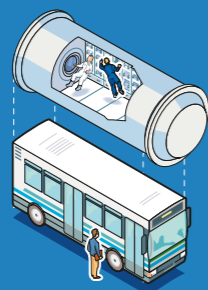
Engins lancés depuis la Terre. Plusieurs peuvent s'amarrer (s'attacher) à l'ISS :

- Les vaisseaux amènent les astronautes.
- Les cargos livrent de la nourriture, les bagages des astronautes, du matériel...

Harmony

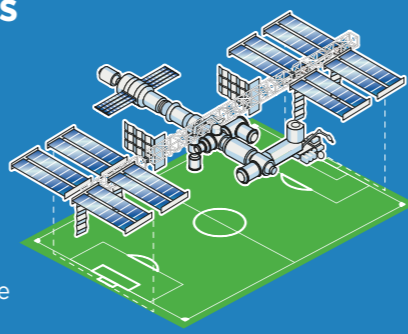
Ce module abrite des couchettes et du matériel de sport. Les couchettes sont étroites. 2 m de long pour 1 m de large. À l'intérieur, il y a un sac de couchage.

Quelques comparaisons



Longueur d'un module : environ **10 mètres**, comme un bus.

Longueur totale de la station : **110 mètres**, comme un terrain de foot.



ART PRESSE

Adrien

rédacteur en chef du jour

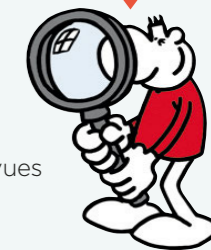
« J'aimerais bien faire partie d'une classe qui va étudier cette créature bizarre ! Cela m'intrigue beaucoup. »

{ CONTEXTE }

Astronaute | Depuis fin avril et jusqu'à début novembre, l'astronaute français Thomas Pesquet

est à bord de la Station spatiale internationale (ISS). Il y était déjà allé en 2016-2017.

Expériences | Plus de 100 expériences scientifiques sont prévues durant son séjour.



« Comment va-t-il manger, bouger... ? »

SUIVI

{ LES CHIFFRES }

350 000 jeunes scientifiques !

4 500 établissements et 350 000 élèves vont participer à l'expérience #ÉlèveTonBlob. Chaque classe recevra 4 à 5 blobs déshydratés. « Le but est de donner aux jeunes le goût des sciences, confie Audrey Dussutour. Et peut-être qu'un jour, ils présenteront une étude à partir de leur travail... »

Ni animal, ni plante, ni champignon, le blob est une

créature mystérieuse pour les scientifiques. Pour tenter de percer ses secrets, l'astronaute Thomas Pesquet va commencer à étudier cette espèce dans l'espace, d'ici quelques jours. Et il fera participer des jeunes à sa mission : des élèves, du CE2 à la terminale, feront la même chose sur la Terre, du 11 au 17 octobre (lire Les chiffres). L'expérience #ÉlèveTonBlob a été imaginée par le Centre national d'études spatiales (Cnes) et le Centre national de la recherche scientifique (CNRS).

« Cette espèce est apparue il y a 1 milliard d'années sur

« Le blob n'a ni bouche, ni pattes, ni cerveau, mais il mange, grossit, se déplace... »

la Terre, explique Audrey Dussutour, du CNRS. Le blob n'a ni bouche, ni pattes, ni cerveau. Mais il mange, grandit, se déplace, mémorise des informations... Cette créature n'est composée que d'une seule cellule (le corps d'un être humain en possède des milliers de milliards). Mais cette cellule contient plusieurs noyaux, se divisant toutes les 8 heures ! » « Lorsqu'il est déshydraté, le blob tombe dans un sommeil très profond », ajoute la spécialiste. À bord de l'ISS, Thomas Pesquet en étudiera 4, mesurant 0,5 cm de large et

provenant de la même créature (LU352) que celle étudiée par les élèves sur la Terre. « L'astronaute va les réhydrater pour les réveiller. 2 blobs ne seront pas nourris, les 2 autres mangeront de l'avoine. Thomas observera leur comportement en impesanteur : comment ils mangent, grossissent, se déplacent... » Ses observations seront ensuite comparées avec celles des élèves. « L'étude nous aidera peut-être à mieux connaître le fonctionnement des cellules, dont celles de notre corps », explique l'experte.

C. H.

Cellule

Ici, plus petit élément vivant d'un corps.

Déshydraté

Ici, ayant perdu son eau, asséché.

Réhydrater

Ici, redonner de l'eau à un corps.

Impesanteur

Absence de gravité, la force qui, sur la Terre, attire tout vers le sol.

Étude

Ici, exposé scientifique.

Des blobs vivent en liberté en France. Vrai ou faux ?

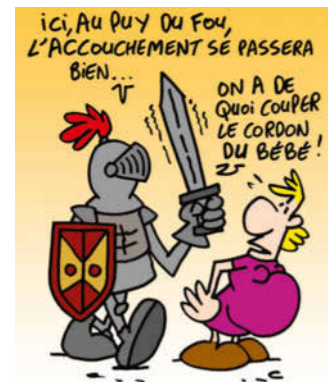
« On en trouve parfois dans des forêts humides, des caves... »



50 millions

(environ) de Français de 12 ans et plus (sur 57 millions. Les 10 millions restants étant des enfants de moins de 12 ans, n'ayant pas encore la possibilité de se faire vacciner) ont reçu au moins une dose de vaccin contre le Covid-19. 43 millions sont totalement vaccinés.

Cadeau de naissance



Fin juin, une femme a commencé à accoucher au Puy du Fou, aux Epesses (85). Elle a été transportée à l'hôpital. Le bébé, un garçon, a reçu un pass illimité pour le parc !

Vaccination partout



Des stands de vaccination contre le Covid-19 sont installés dans plusieurs supermarchés de France. But : encourager les Français à se faire vacciner.

Hectare

Place occupée par un carré de 100 m de côté.

m² (mètre carré)

Place occupée par un carré de 1 m de côté.

ADN

« Matière » portant l'information génétique (des gènes : de très petits éléments contenant toutes les caractéristiques d'un être vivant).

La police enquête sur 2 incendies de forêts

Plus de 7000 hectares ont brûlé dans le Var (83), mi-août, et

45 hectares dans les Landes (40), il y a quelques jours. Une fois les incendies éteints, le travail des enquêteurs débute. Leur mission principale est de trouver le point de départ du feu. Pour cela, les experts interrogent des témoins, étudient des photos... Ils cherchent aussi des indices, par exemple, des traces noires sur une pomme de pin ou une coquille d'escargot, indiquant la direction prise par les flammes.

Dans le Var, les enquêteurs fouillent une zone de 20 m².

Ils essayent de savoir ce qui a provoqué l'incendie (peut-être un mégot). Ils récupèrent des objets (ex. : mégots, canettes...) à l'endroit où a démarré le feu. S'ils trouvent des traces d'ADN, le coupable (la personne ayant déclenché l'incendie, même sans le faire exprès) sera peut-être identifié. **V. Petit**



L'incendie dans le Var (83) a fait 2 morts.

Qu'est-ce qu'un incendie « fixé » ?

Un incendie ne progressant plus.

Adrien
rédacteur en chef du jour

« Si l'on découvre que c'est une personne qui a mis le feu, c'est grave. Elle devra rembourser les dégâts causés. »



Il trouve un trésor en pêchant avec un aimant

Sa valeur est de plusieurs milliers d'euros. Un trésor a été découvert par un pêcheur à l'aimant, il y a quelques jours, à Neuville-sur-Escaut (59). L'homme pêchait des objets dans un canal quand il a sorti 2 coffres. Le premier était vide. Le second contenait plusieurs montres et des pièces de monnaie ! « C'était complètement collé à l'intérieur du coffre, a raconté l'homme au journal *La Voix du Nord*. Plein de vase (boue) et de cailloux ! J'ai appelé la mairie,

puis la police. Ils m'ont dit que s'il était en mauvais état, il ne fallait pas le leur apporter. »

Après avoir nettoyé les objets, le pêcheur s'est rendu compte que 2 montres étaient en or.

Il a publié des photos de sa découverte sur les réseaux sociaux. Selon la loi, quand on trouve un trésor en pêchant à l'aimant, il faut le donner à la police. Pour l'instant, le pêcheur a décidé de le garder, et de tenter de retrouver son propriétaire.

{ C'EST LÀ QUE ÇA SE PASSE }



{ LE MOT DU JOUR }



Mauvais état causé par le temps qui passe.

Le président Macron est en déplacement à Marseille (13), jusqu'à demain. Il va présenter un projet du gouvernement pour lutter contre la **vétusté** de certains établissements scolaires, immeubles... 200 des 444 écoles de la ville seront remises à neuf au cours des prochains mois.

{ LA PHOTO DU JOUR } SUIVI



Les jumelles pandas géants du zoo de Beauval, à Saint-Aignan-sur-Cher (41), viennent d'avoir 1 mois (lire n° d'hier) ! Nées le 2 août, les femelles pèsent plus de 1 kilo. À leur naissance, elles faisaient moins de 150 grammes. Une fois adultes, elles dépasseront les 100 kilos !

{ LES NOTES }



0/20 à l'homme ayant dérobé les valises et la poussette d'une famille, dans un train, à Biarritz (64), la semaine dernière. Il a été arrêté et a rendu les affaires volées.

0/20 à l'homme contrôlé à 40 km/h au guidon d'une trottinette électrique, à Bordeaux (33), le 24 août. La vitesse de ces véhicules est limitée à 25 km/h en ville. Les policiers lui ont confisqué son engin.

0/20 aux inconnus ayant crevé les pneus de 2 véhicules de pompiers, sur le parking du centre de secours de Die (26), dans la nuit de lundi à mardi. Une enquête est menée.

20/20 aux chanteurs Florent Pagny, Jenifer, Zazie, Mika (photo) et Patrick Fiori. Ils seront les coaches de la nouvelle saison de *The Voice*, diffusée sur TF1 à partir du 11 septembre.

20/20 au film *Baby Boss 2* (lire n° 7520). 556 000 personnes l'ont vu au cinéma depuis sa sortie, le 18 août.

20/20 aux cyclistes Alexandre Lloveras et Corentin Ermenault. Ils ont gagné une médaille d'or en tandem, mardi, aux Jeux paralympiques de Tokyo, au Japon (Asie).

Tandem
Vélo conçu pour 2 personnes (placées l'une derrière l'autre).



123 000

personnes ont été évacuées par avion d'Afghanistan (Asie) entre le 15 août et le 31 août. Parmi elles : un grand nombre d'Afghans fuyant leur pays (dirigé depuis mi-août par des talibans, lire p. 8), 6 000 Américains...

ROYAUME-UNI (EUROPE) Classe en extérieur



Depuis la rentrée, le ministère de l'Éducation recommande aux professeurs de faire classe dehors lorsque 5 personnes (ou plus) de l'école ont le Covid-19.

JAPON (ASIE) Concentration...



Ce joueur chinois de tennis de table (en fauteuil roulant) a remporté une médaille d'or, samedi, lors des Jeux paralympiques de Tokyo.

Attentat
Attaque terroriste (faite par des personnes tentant d'imposer leurs idées par la violence).

Décombres
Restes d'un bâtiment détruit.

{ Le mot anglais du jour } avec **MY LITTLE WEEKLY** : **engine**



{ LA PHOTO DU JOUR }

Ce vélo-avion sans **moteur**, nommé *Lazarus* et conduit par un «pilote-cycliste», était en test fin juillet au Royaume-Uni (Europe). Il mesure 24 m de large, pèse 50 kg et vole à 25 km/h !

Adrien

rédacteur en chef du jour

«La mission de ces chiens a été utile, mais très dangereuse. J'ai une chienne, mais je ne pense pas qu'elle soit capable de me sauver !»

Hommage aux chiens héros du 11 septembre 2001

Il y a 20 ans, le 11 septembre 2001, 2 avions ont percuté des tours à New York, et un autre a percuté un bâtiment à Washington, aux États-Unis (Amérique). Ces **attentats** ont causé la mort de près de 3 000 personnes. Des centaines de chiens ont aidé les secouristes à retrouver des survivants dans les **décombres** des bâtiments visés. Pour leur rendre hommage, 2 expositions sont organisées en ce moment à New York.

La première expose des sculptures et des tableaux représentant ces chiens héros.

La seconde raconte ce que sont devenus 15 d'entre eux après les attentats du 11-Septembre. Beaucoup de ces animaux sont aujourd'hui morts de vieillesse ou de maladie.

S. H.



Paris - New York : 5 900 km et 8 heures d'avion

Quelle est la capitale des États-Unis : New York ou Washington ?

Washington.

LIVRE

Bientôt : le DVD de *Raya et le dernier dragon*

Découvre l'histoire de l'école, d'hier à aujourd'hui

Les vacances sont finies, place à la rentrée ! C'est l'occasion de se poser quelques questions sur l'école : depuis quand existe-t-elle ? A-t-elle toujours été telle que tu la connais ? Pour le savoir, ouvre le livre *Mais qui a bien pu inventer l'école ?* Il retrace ses grandes avancées, de la préhistoire à nos jours. Tu découvriras ainsi comment l'enseignement et les apprentissages ont changé au fil du temps.

Entre 2 leçons, le livre te propose une « pause repas » et te parle de l'origine du sandwich ! Un peu plus tard, l'ouvrage t'invite à réfléchir à des questions auxquelles personne ne répond jamais de la même manière (ex. : les devoirs et les bulletins sont-ils utiles ?). Puis une



© Helvetiq

interro surprise permettra de vérifier que tu as bien retenu les leçons expliquées dans le livre. Ne le referme pas avant d'avoir visité la salle des profs : tu y rencontreras des gens ayant fait beaucoup pour l'éducation des enfants.

D. V.

Mais qui a bien pu inventer l'école ? Et plein d'autres questions qu'on se pose en y allant, de S. Smith, ill. d'E. Tsarfati, éd. Helvetiq (19,90 €).

APPOLYNE, 10 ANS

J'ai découvert des choses



« Moi qui adore l'histoire, j'ai découvert des choses sur l'école à travers le temps. Les dessins sont simples et aident les plus petits à comprendre ce qui est écrit. »



ÉMILE, 10 ANS

Des scénarios drôles et bien faits



« Les scénarios et les dessins sont drôles et bien faits. J'ai appris des choses sur l'histoire de l'école (ex. : que la Finlande est l'un des pays les plus en avance sur l'école). »



ENGUERRAN, 9 ANS

Écrit avec humour, il se dévore



« Ce livre donne plein d'infos sur l'histoire de l'école. Il est écrit avec humour et se dévore. Je le conseille aux enfants de 8 à 10 ans. Je n'ai pas trop aimé les illustrations. »



PUBLICITÉ

LE NOUVEAU CARTABLE NUMÉRIQUE (ARCHIVES/EXPOSÉS)

2€

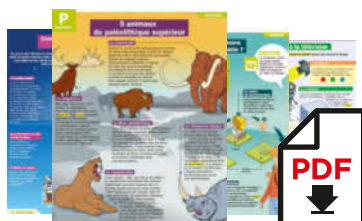
par mois seulement

Réservé aux abonnés à Mon Quotidien

Toutes les archives de Mon Quotidien

- Plus de 6 000 numéros.
- Recherche par thèmes ou par mots-clés.

Mots-clés, thèmes...

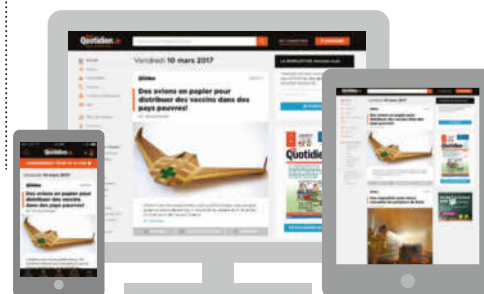


Le coin des exposés

- Plus de 1200 docs classés pour une recherche facile.

Les dossiers thématiques

- Liés aux grands événements d'actualité et aux célébrations historiques.



Votre enfant est déjà abonné au cartable numérique ?
Activez son compte sur
www.monquotidien.fr

Nos offres sur www.playbacpresse.fr



Migrant, immigré, réfugié, SDF : quelle différence ?*

{ ELLE RÉPOND }

Maëlle Léna, de la Fédération des acteurs de la solidarité.

{ POURQUOI ON EN PARLE }

Danger - Depuis que les **talibans** se sont emparés du pouvoir, en Afghanistan (Asie), mi-août, des milliers d'Afghans ont fui le pays.

* Cette question a été posée par Zoé : merci à elle !

Talibans

Combattants religieux de tribus afghanes se servant de l'islam pour imposer leurs règles, surtout aux femmes, et terroriser les habitants.

Asile

Ici, autorisation donnée à une personne de rester dans un pays où elle sera protégée, car elle est en danger dans le sien.

Ethnie

Groupe de personnes partageant la même langue, les mêmes coutumes.

Immigré. « Un migrant, un réfugié et un immigré ont quitté leur pays. Ce n'est pas forcément le cas d'un SDF. Mais certains migrants, immigrés ou réfugiés sont, en plus, SDF. En France, un immigré est un étranger né à l'étranger et vivant en France. Il reste immigré toute sa vie, même s'il obtient la nationalité française. »

Asile. « Un réfugié est une personne ayant fui son pays car elle y est en danger en raison de sa religion, de sa nationalité, de son appartenance à un groupe, de son **ethnie** ou de ses idées politiques (sur la façon de diriger un pays). Pour devenir réfugiée, une personne doit faire une demande d'asile. En France, l'Ofpra* examine ces demandes d'asile et accorde, ou non, le statut de réfugié. »



Conditions. « Le mot "migrant" n'a pas de définition juridique (dans la loi) précise. Il désigne une personne quittant son pays afin d'aller dans un autre (pour travailler, étudier, car elle est en danger dans le sien...). Tout réfugié est ou a été un migrant, mais tous les migrants ne remplissent pas les conditions

pour être accueillis en tant que réfugiés. »

SDF. « Une personne sans domicile fixe (SDF), enfin, n'a pas de logement à elle. Tous les SDF ne vivent pas dans la rue. Certains sont accueillis quelque temps dans des logements prévus pour cela. »

* Que signifie le sigle Ofpra ?

(*) Office (bureau) français de protection des réfugiés et apatrides (personnes sans pays)



{ RÉDACTEUR EN CHEF DU JOUR * }



Adrien - 9 ans - CM1 - Habite à Saint-Gibrien (Marne)

FAVORIS

- **Chanteur** : Soprano
- **Musique** : la bande originale du film *Pirates des Caraïbes*
- **Film** : *Retour vers le futur*
- **Actrice** : Emma Watson
- **Acteur** : Louis de Funès
- **Série TV** : *Sherlock*
- **Sportif** : Steven Da Costa

- **Livre** : *Les Mémoires de la science*
- **BD** : *Les Aventures de Tintin : Le Secret de La Licorne*

* Si tu es abonné, deviens toi aussi « rédac' chef du jour ». Inscris-toi auprès de Wolfy au 01 53 01 23 88.

ABONNEZ UN ENFANT À MON QUOTIDIEN

+ My Little Weekly + le Cartable Numérique + Mon Quotidien Vidéo

A RENVoyer A : MON QUOTIDIEN - CS 90006 - LILLE 59718 CEDEX 9

Oui, je souscris pour 9 mois (225 numéros) à :

Mon Quotidien + My Little Weekly + le Cartable Numérique + Mon Quotidien Vidéo

Mon Quotidien seul

Je règle € par :

chèque à l'ordre de **Mon Quotidien**

CB n°

Expire fin Cryptogramme

DATE ET SIGNATURE OBLIGATOIRES :

SIMPLIFIEZ-VOUS LA VIE !
Abonnez-vous en 3 clics sur playbacpresse.fr

Ces informations destinées à PlayBac Presse sont nécessaires au traitement de votre abonnement. Pour plus d'informations sur le traitement de vos données et l'exercice de vos droits, rendez-vous sur playbacpresse.fr/nubrique/Vie-Privée, ou contactez notre Service des Droits : servicesdesdroits@playbac.fr. Vos données personnelles sont susceptibles d'être transmises à nos partenaires commerciaux pour vous y opposer. Vous pouvez vous inscrire sur la liste de diffusion au démarrage téléphonique sur www.bloctel.fr. Pour toute question relative à votre abonnement, contactez le Service Abonnements : PlayBac Presse CS 90006 - 59718 LILLE CEDEX 9 - contact@abo.playbac.fr - Tél. : 0825 093 393 (0,15€/min). Offre valable uniquement en France métropolitaine et les DOM-COM. * Pour l'étranger nous contacter.

MQTAAEEI

189€ au lieu de 319,50€* -44%
129€ au lieu de 157,50€* -18%

COORDONNÉES DE L'ABONNÉ(E)

Prénom** Nom**

Adresse**

Code postal** Ville**

Tél.

E-mail des parents

Téléphone et e-mail du détenteur de l'autorité parentale si mineur de moins de 15 ans :

Pour faciliter la gestion de votre compte en ligne, être contacté par un journaliste de la rédaction pour faire réagir l'enfant sur un événement d'actualité, faire partie du Club des lecteurs, ou l'enfant peut donner son avis sur les pages préférées de son journal, accéder au PDF de son journal, à l'audio des articles, au Cartable Numérique et à la Vidéo. Pour recevoir les offres de nos partenaires : OUI

Date de naissance

Pour vous proposer des produits adaptés, être contacté par un journaliste de la rédaction pour faire réagir l'enfant sur un événement d'actualité en lien avec sa date de naissance.

SERVICE ABONNEMENTS : 0825 093 393 (0,15€ TTC/MIN) DU LUNDI AU VENDREDI : 9 H - 18 H / SAMEDI 9H - 12H

Sur Twitter : @monquotidien

Mon Quotidien playBac PRESSE

Play Bac Presse SARL*, 14 bis, rue des Minimes, 75140 Paris CEDEX 03.

SERVICE ABONNEMENTS :
PLAYBAC PRESSE
CS 90006, 59718 LILLE CEDEX 9
Tél. : 0825 093 393 (0,15 € TTC/MIN)
DU LUNDI AU VENDREDI DE 9 H À 18 H, ET LE SAMEDI DE 9 H À 12 H
CONTACT@ABO.PLAYBAC.FR

Dir. de la publication : J. Saltet - Dir. de la diffusion et du marketing : M. Jalans - Réd. en chef : F. Dufour - Réd. en chef adjoint : O. Gasselini - Réd. en chef technique : N. Ahangama Walawaga - Secrétaire de rédaction : S. Hervy - Rédaction : C. Halle (À la Une), V. Petit (France), S. Hervy (Monde), D. Viaud (Test, La question) - Iconographe : F. Garrouste - Dessinateur : Berth - Resp. pédagogique : S. Dementhon - Correctrice : F. Chartres - Médiateur des lecteurs : Wolfgang - E-mail : monquotidien@playbac.fr - Fabrication/routage : M. Letellier, S. Parot - Abonnements : F. Vadivelou - Créa. promo. : A. Sueur - Partenariats : M. Duprez (mduprez@playbac.fr) - Play Bac Presse SARL - gérant Jérôme Saltet. Groupe Play Bac, François-Jérôme, Financière G. Burrus. Dépôt légal : novembre 1994. Commission paritaire : 0925C87062. C. de direction : F. Dufour, J. Saltet, M. Jalans. Loi n° 49-956 du 16 juillet 1949 sur les publications destinées à la jeunesse. Imprimerie : Rotocolor. Origine du papier : Suisse. Taux de fibres recyclées : 89 %. Eutrophisation : Ptot 0,010 kg/tonne (idem pour l'éventuel second cahier).