

l'actu

VENDREDI 6 MAI 2016

N° 4977

0,52 €

ISSN 1288 - 6939

www.L-ACTU.fr

On en apprend tous les jours!



Laurent Vu/Shine/TF1/Bureau233

DÈS 14 ANS

L'ACTUALITÉ EN 10 MINUTES PAR JOUR

1901: PREMIER CONCOURS LÉPINE!

J'AI INVENTÉ LE TÉLÉPHONE PORTABLE! C'EST L'AVENIR!!

N'IMPORTE QUOI! RECALE!!!



BRIDONOT

Événement - 02-03

CONCOURS LÉPINE: UN SIÈCLE D'INVENTIONS UTILES OU GADGETS

France - 04-05

Hassan a dû devenir Sébastien pour trouver un emploi

Monde - 06-07

Leicester, le petit club de foot sacré champion d'Angleterre

CONTEXTE

1 Le concours Lépine se tient jusqu'à dimanche, dans le cadre de la Foire de Paris, comme chaque année.

2 Ce concours d'inventions a été créé en 1901 par Louis Lépine, avocat, homme politique et préfet

de police ! Lépine voulait encourager l'industrie du jouet et mettre en valeur les créations des ouvriers.

3 Cette année, plus de 600 inventeurs exposent leurs créations. Ces innovations ont été

sélectionnées pour leur utilité et leur **potentiel économique**. Les prix seront remis dimanche.

4 Ceux qui veulent participer au concours Lépine doivent avoir déposé un brevet certifiant

l'originalité de leur idée et avoir réalisé un **prototype** qui fonctionne pour le présenter à la Foire de Paris.



La harpe en carton, légère et pas chère. Mais il faut la fabriquer soi-même lors d'ateliers organisés par une association.

Concours Lépine

Concours Lépine : les nouveautés de l'année 2016

Toutes les inventions ne sont pas primées, mais il y a beaucoup de bonnes idées! En voici quelques-unes remarquées en déambulant à la Foire de Paris.

• **Un robot qui purifie l'air**
Diya One s'inquiète pour notre santé. « Je voulais absolument créer un robot, raconte Ramesh Caussy, son inventeur. Je me suis intéressé à la qualité de l'air, car ma fille fait un peu d'asthme et des allergies. » Équipé d'une vingtaine de capteurs, Diya One analyse l'air intérieur. Quand l'atmosphère est de mauvaise qualité, le robot le nettoie en le filtrant. Via son écran tactile, il donne aussi des conseils: par exemple, ouvrir la fenêtre

quand il y a trop de CO₂. De plus, il mesure les dépenses en électricité et permet de réaliser des économies d'énergie. Grâce à sa caméra, il est autonome: il se déplace et se recharge tout seul. Pour l'instant, en raison de sa taille, Diya One n'est destiné qu'aux entreprises. Son inventeur espère réussir à créer un robot avec les mêmes capacités,

mais assez petit pour être utilisé à la maison.

• **Des talons amovibles**
Lorsqu'on est une femme, porter des talons toute la journée peut être douloureux. Pour résoudre ce problème, Gregory Guenoun, le fondateur d'Alegory Paris, a eu une idée: les talons interchangeables! Un même escarpin peut

ainsi recevoir plusieurs talons, de hauteurs différentes.

• **Une harpe en carton**
À l'oreille, rien ne la différencie d'une harpe traditionnelle. Pourtant, elle est en carton! Inventé par un menuisier et une harpiste, l'instrument pèse environ 3 kilos, mesure 104 centimètres de haut et possède 24 cordes. « Ce ...

Voici des **prototypes** présentés au concours Lépine et devenus des objets du quotidien.

Les dates

- 1901. Trix, le premier jeu de construction de type Mecano.
- 1903. Le premier réchaud électrique.
- 1910. Le premier moulin à café.
- 1912. Un appareil à laver la vaisselle.
- 1919. Le stylo à bille.
- 1920. Une machine à écrire en **braille**.
- 1923. Un aspirateur électrique.
- 1927. La semelle crêpe (caoutchouc).
- 1928. Un four à alimentation électrique.
- 1930. Une tondeuse à gazon.
- 1931. La moulinette presse-purée.
- 1932. Une machine à faire le yaourt.
- 1935. Le stylo détacheur d'encre.
- 1935. Le rasoir électrique.
- 1948. Les lentilles de contact.
- 1953. La cocotte-minute (autocuiseur).
- 1956. Le Jeu des 1 000 bornes.
- 1957. Le bac Riviera (pot à réserve d'eau).
- 1983. L'aspivenin.
- 1998. Le fauteuil électrique pour handicapés.
- 2015. Le Canibal, collecteur qui trie et compacte bouteilles, gobelets, canettes.

Du stylo à bille... aux lentilles de contact

En 115 ans, des centaines d'inventions ont été primées au concours Lépine.



L'aspirateur, invention des années 1920.

Rue des Archives

DES FLOPS

Quelques inventions n'ayant pas eu le succès escompté

- En 1970, un dispositif pour enfiler des chaussettes et des bas sans se baisser a été présenté par M. Morlet.
- En 2009 est primé l'EasyMetros, un plan de métro... qui parle.
- En 2012, la fourchette pour petits pois évite que les aliments tombent. Elle est incurvée, comme une cuillère.
- En 2012, la tétine rétractable pour bébé n'a plus besoin d'être nettoyée après être tombée par terre.
- En 2015, le W.-C. Aquarium est présenté. Il permet de nourrir des poissons en tirant la chasse d'eau.
- En 2015, le réveil olfactif SensorWake est distingué au concours. Il a été créé par un ado, Guillaume Rolland (L'ACTU n° 4364). Le principe: il réveille avec des senteurs de café, de pain grillé ou de menthe.

... genre de harpe existait aux États-Unis, mais elle était limitée dans ses capacités musicales, car elle avait cinq cordes de moins», explique Pascal Bernard, l'un des créateurs. « Nous voulions faire un instrument abordable. Les matériaux sont économiques: du bois, du carton pour la caisse de résonance, du fil de pêche pour les cordes », poursuit-il. Mais cette harpe n'est pas vendue. Pour en obtenir une, il faut la fabriquer soi-même en participant à l'un

des ateliers organisés par l'association Pop'harpe!

• **Un planteur de vignes.**
Son inventeur est le plus jeune participant de l'édition 2016. Clément, 13 ans, a imaginé ce planteur de vignes en hommage à son grand-père vigneron, mort il y a deux ans. L'engin est capable de planter jusqu'à 60 pieds de vignes en une heure. Alors qu'un être humain en plante... une centaine par jour!

D. Viaud

MOTS CLÉS

Braille
Système d'écriture en relief pour aveugles et malvoyants.

Potentiel économique
Ici, ventes envisageables pour un nouveau produit, s'il est mis sur le marché.

Prototype
Exemplaire destiné à être expérimenté avant une fabrication en série.

LE SAVIEZ-VOUS ?

Combien de femmes ont été primées au concours Lépine depuis sa création?

Trois seulement, en 2001, 2002 et 2009.

« JE VOULAIS CRÉER UN ROBOT ET JE ME SUIS INTÉRESSÉ À LA QUALITÉ D'AIR CAR MA FILLE FAIT UN PEU D'ASTHME. »



SUIVI Les premiers épisodes de la série *Sam* ont réuni 7 millions de téléspectateurs, lundi soir, sur TF1. Mathilde Seigner y joue une prof rebelle (L'ACTU n° 4973).

Près de 182 000 voitures neuves ont été vendues le mois dernier dans le pays, selon le Comité des constructeurs français d'automobiles. Ce chiffre est en hausse de 6,5% par rapport à avril 2015.

Les avions de l'aéroport parisien d'Orly, dans le Val-de-Marne, ont été déviés durant 20 minutes, lundi, en raison d'une alerte au drone. Deux pilotes d'avion de ligne avaient signalé un engin suspect.

Six hommes du « gang d'Halloween » ont éclopé de peines allant jusqu'à neuf ans de prison, mardi, à Colmar (Haut-Rhin). Ils avaient commis des braquages en portant des masques d'épouvante.

ROUBAIX

Emploi: il francise son nom et obtient enfin un entretien



Les faits
Chercher un emploi quand on porte un nom à consonance étrangère peut s'avérer plus compliqué qu'avec un nom « bien français ». Un Roubaisien de 37 ans vient d'en faire l'expérience, raconte le quotidien *La Voix du Nord*.

En mars, l'annonce est toujours là. Hassan postule de nouveau, mais en changeant son nom et son lieu de résidence: il devient Sébastien Boulanger et habite à Wattrelos. Il retire même deux ans d'expérience sur son faux CV. « J'ai envoyé mon CV à 12h30 avec des fautes grossières dans mon e-mail. J'ai reçu une réponse à 15 h avec quatre propositions d'entretien ! » Il va porter plainte pour discrimination à l'embauche. « Ce monsieur n'est pas très honnête et ça prouve qu'il y a une manipulation », a réagi l'entreprise.

Comprendre
Hassan Khobzaoui est chef de chantier en électricité industrielle. Il cherche un emploi depuis un an. Sur 100 candidatures envoyées, il n'a que 10% de retours, raconte-t-il. En décembre, il répond à une offre d'emploi à laquelle il estime correspondre. Il postule à deux reprises. Pas de nouvelles.

LE SAVIEZ-VOUS ?
Que signifie le sigle CV ?
Curriculum Vitæ

C'EST DIT PARIS



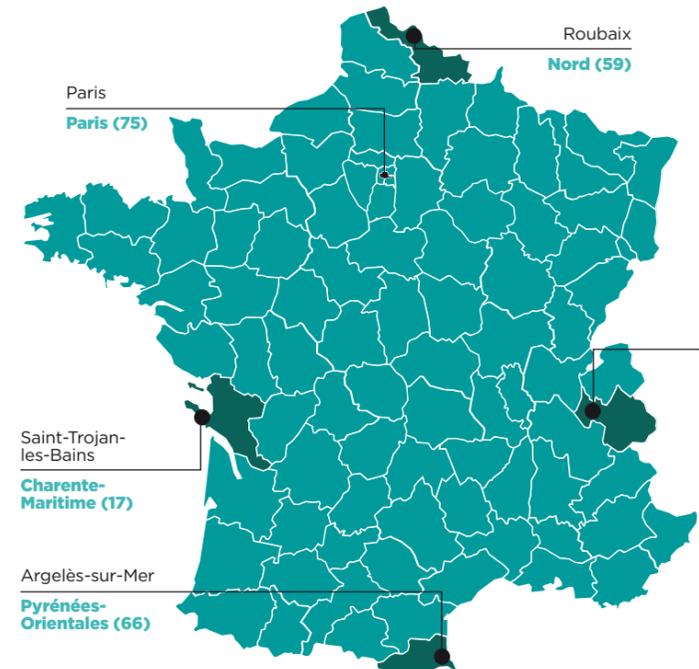
« Ça va être à l'arrache de fou, mais c'est aussi ça qu'on aime ! »

Le rappeur Nekfeu (sur son compte Twitter, @nekfeu). Il réagissait avant le concert gratuit (et survolté) qu'il a donné à Nuit Debout, place de la République, le 1^{er} mai.

LA QUESTION

Téléphone au volant : qu'est-ce qui est interdit et autorisé par la loi ?

Contexte. Selon un sondage TNS Sofres pour Axa Prévention, 30% des automobilistes téléphonent au volant.
Réponse. • Ce qui est interdit. On ne doit pas tenir son téléphone en conduisant (auto, moto, vélo). On risque alors une amende de 135 euros et/ou un retrait de trois points sur le permis. Rouler avec une oreillette ou un casque audio, que ce soit pour téléphoner ou écouter de la musique, est également interdit. Les sanctions sont les mêmes.
• Ce qui est autorisé. Pour téléphoner au volant, il faut avoir un dispositif mains libres intégré au véhicule. Pour les deux-roues motorisés, un kit mains libres intégré au casque est obligatoire.



FRANCE

90% des 15-19 ans

sont allés au moins une fois au cinéma l'an dernier, selon le bilan annuel publié mardi par le Centre national du cinéma. Dans la catégorie des moins de 25 ans, près de 13 millions de personnes ont fréquenté les salles obscures en 2015. Il s'agit d'un chiffre record depuis 22 ans.

ARGELÈS-SUR-MER

Un lycée endommagé par les rafales de vent

Un lycée général d'Argelès-sur-Mer accueillant plus de 500 élèves a été évacué lundi en raison de la tramontane, un vent très violent. Une rafale soufflant à 100 km/h avait détruit le toit d'une passerelle de l'établissement. Le lycée restera fermé par précaution jusqu'à la fin de la semaine. Des travaux sont nécessaires.

PARIS

Roland-Garros: 2 millions d'euros pour les gagnants

La dotation globale de l'édition 2016 du tournoi de Roland-Garros (22 mai-5 juin) sera de 32 millions d'euros, en hausse de 14% par rapport à l'an dernier. Les gagnants des simples messieurs et dames empocheront chacun deux millions d'euros. Passer le premier tour rapportera 30 000 euros.

C'EST DINGUE

CHAMBÉRY

Deux militaires avec leur Famas en discothèque

Alors qu'il était hors-service, un militaire en mission Vigipirate a été agressé, le week-end dernier, devant une discothèque de Chambéry. Ivre, il est revenu avec un camarade. Armés de leur fusil d'assaut Famas, ils ont menacé plusieurs personnes. Ils vont être jugés aujourd'hui.

Chambéry Savoie (73)

Chassé-croisé.
Le PSG a été éliminé par l'Olympique lyonnais, lundi, en demi-finales de la Ligue des champions féminine de foot. En finale, Lyon affrontera Wolfsburg.

VILLE LA PLUS CHAUDE
Bordeaux Gironde (33)
23°C ☀️

VILLE LA PLUS FROIDE
Cherbourg Manche (50)
17°C ☁️

SAINT-TROJAN-LES-BAINS SUIVI

Le double jeu du lycéen soupçonné d'avoir tué Alexia, 15 ans

Le lycéen arrêté sur l'île d'Oléron pour le meurtre d'Alexia (L'ACTU n° 4972), a été placé dans une prison pour mineurs. Il a avoué avoir « étranglé » puis « poignardé » l'ado de 15 ans le 1^{er} février, à Saint-Trojan-les-Bains. Alexia avait « repoussé ses avances », selon les enquêteurs. Pendant trois mois, il a feint la tristesse. « Repose en paix, tu vas nous manquer horriblement », a-t-il posté sur Facebook en hommage à la victime. Il a aussi publié un avis de recherche pour tenter de la retrouver. Il a même participé à la marche blanche organisée en sa mémoire. Selon ses amis, il était accro au cannabis et à l'ecstasy, ce qui peut expliquer son passage à l'acte.



Le corps d'Alexia a été retrouvé le 10 mars dans un trou d'eau, dissimulé sous des végétaux.

PHOTO DU JOUR PARIS





Un bébé de 7 mois a été retrouvé vivant dans les décombres d'un immeuble, mardi, à Nairobi (Kenya). Le bâtiment, de mauvaise qualité, s'était effondré quatre jours plus tôt à cause de pluies torrentielles.



Lemonade, le nouvel album de l'Américaine Beyoncé, est en tête des ventes aux États-Unis et au Royaume-Uni cette semaine, selon Pure Charts.



Un incendie a détruit des centaines d'habitations, mardi en Birmanie, dans un camp de réfugiés Rohingyas, une minorité persécutée (L'ACTU n° 4966). Il est d'origine accidentelle, selon la police.



10 tonnes d'algues et de débris venant des égouts ont été ramassées le week-end dernier sur la plage de Barra da Tijuca, à Rio de Janeiro (Brésil). Le site est au centre du futur quartier olympique.

MONDE

Des «tutos beauté» contre le viol et le mariage forcé



Les faits

L'ONG Plan International vient de mettre en ligne deux petits films s'inspirant des tutoriels beauté. Mais le but des vidéos est de lutter contre les violences faites aux petites filles.

Comprendre

Une fille d'une dizaine d'années explique comment elle se maquille. Elle évoque son blush, son rouge à lèvres... Puis sa mère lui apporte une robe de mariée. Son sourire disparaît au profit d'un slogan : «Chaque année, 15 millions de filles de moins de 18 ans sont mariées de force.» Dans une autre vidéo, une fille du même âge parle de ses produits de

beauté préférés. Puis son père ferme les rideaux et la livre à un vieil homme contre de l'argent. Un message s'affiche : «Tous les ans, des millions de filles sont abusées sexuellement.» Plan International appelle à parrainer des fillettes des pays pauvres, c'est-à-dire donner de l'argent pour leur permettre de grandir dans leur famille, d'être protégées, d'aller à l'école. «Cela les aidera à éviter les pièges comme les mariages, les grossesses précoces et le manque d'éducation», assure l'ONG. R. V.

LE SAVIEZ-VOUS ?

En France, a-t-on le droit de se marier avant 18 ans?

C'EST DIT

MONDE



«Je craignais que tout le monde se fiche [du sort de Jon Snow].»

L'acteur britannique Kit Harington, rassuré par l'intérêt suscité par son personnage chez les fans de la série télé Game of Thrones (au site Entertainment Weekly).

LA QUESTION

Quelles sont les vidéos les plus détestées sur YouTube ?

Contexte. YouTube vient de mettre à jour sa liste des 100 vidéos les plus détestées par les internautes. Il s'agit de celles qui cumulent le plus de votes négatifs (je n'aime pas/pouce vers le bas).

Réponse. La plupart des vidéos présentes dans ce classement sont des clips de musique pop... très regardés. Elles cumulent donc égale-

ment de nombreux votes positifs. La plus détestée est le clip Baby, de Justin Bieber. Mise en ligne en 2010, elle a obtenu plus de six millions de votes négatifs! Le clip du chanteur canadien est suivi de près par d'autres tubes de ces dernières années: Friday, de Rebecca Black, Gangnam Style, de Psy, Wrecking Ball, de Miley Cyrus, et Anaconda, de Nicki Minaj.



BRAZIL WhatsApp blocked nationwide by judge

The popular messaging service WhatsApp went down in Brazil on Monday as a state judge ordered it blocked nationwide. Because the company refused to turn over information on WhatsApp users for an investigation into drug trafficking and organized crime. An estimated 100 million Brazilians use WhatsApp.

avec MYWEEKLY

IDÉOGRAMME(S) CHINOIS DU JOUR

视 [shi] = regarder

ITALIE 4,07 euros

C'est le montant de la nourriture (des saucisses et du fromage) volée dans un supermarché de Gênes en 2011 par un SDF. Cet homme vient d'être acquitté par la justice italienne. Un tribunal a estimé que voler de petites quantités de nourriture quand on a faim n'est pas un délit.

VILLE LA PLUS CHAUDE

N'Djamena Tchad 46°C

VILLE LA PLUS FROIDE

Oulan-Bator Mongolie 4°C

PHOTO DU JOUR

NOUVELLE-ZÉLANDE

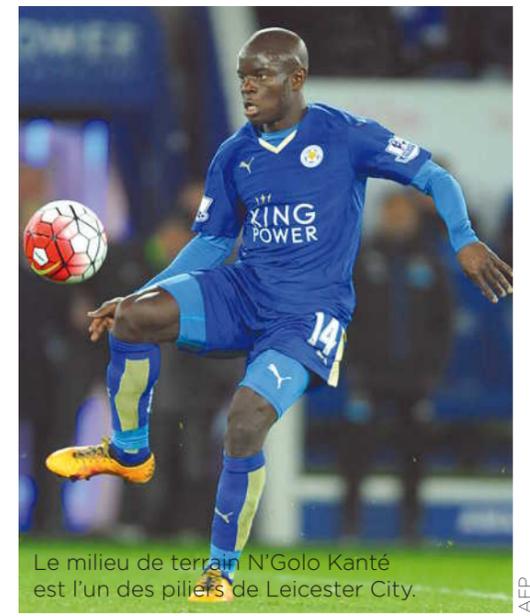


Nez à nez. En visite en Nouvelle-Zélande, le Premier ministre français s'est prêté au rituel du «hongu» avec un Maori.

ROYAUME-UNI

Foot: Leicester champion au nez et à la barbe des grands clubs anglais

Leicester était considéré comme une équipe de «losers». Mais, ça, c'était avant... Lundi, le club a été sacré champion d'Angleterre de foot. Il a devancé des équipes bien plus riches (Manchester City, Chelsea...). L'Italien Claudio Ranieri (ex-entraîneur de l'AS Monaco) a enseigné la solidité défensive aux «Foxes»: ils n'ont perdu que trois fois cette saison. Leicester a révélé des talents ignorés par les grands clubs, comme l'attaquant anglais Jamie Vardy (22 buts cette saison), mais aussi les Français N'Golo Kanté, récemment appelé avec les Bleus (L'ACTU n° 4943), et Riyad Mahrez (interview à venir), élu meilleur joueur du championnat anglais.



Le milieu de terrain N'Golo Kanté est l'un des piliers de Leicester City.

CV

Antoine est né en 1999 à Nice (Alpes-Maritimes). Il commence à prendre des cours de guitare vers l'âge de 8-9 ans. En 2013, lors d'une colonie de vacances, il se produit pour

la première fois devant un public. En 2015, il fait un premier concert avec son groupe. Cet élève de terminale participe à la demi-finale de *The Voice*, demain en direct sur TF1 (20h55).

“Quand je chante sur scène, je vis le truc à fond et je déconnecte”

Vous impressionnez le jury et le public quand vous êtes sur la scène de *The Voice*. On a le sentiment que vous vous transformez...

Antoine: Quand je chante, il y a un moment où je déconnecte et, alors, je vis le truc à fond. On a tous une façon différente de vivre la musique. Moi, cela passe par cette déconnexion. J'oublie tout, même que je passe à la télé! En revanche, ensuite, c'est la dépression. Et je me demande ce que j'ai fait pendant que je chantais. Je m'en souviens, mais je suis incapable de l'analyser. Par exemple, sur le morceau de David Bowie, *Heroes*, je me rappelle avoir sauté, mais je ne peux pas expliquer pourquoi je l'ai fait. C'est complètement impulsif.

Comment votre passion pour la musique est-elle née?

Vers 8 ans, j'ai vu un Mexicain jouer du banjo dans un clip de Marc Lavoine. J'ai dit à mes parents que je voulais apprendre à en jouer. Ils m'ont expliqué qu'il fallait que je commence par la guitare. J'ai donc pris des cours pendant quelques années. À 14 ans, j'ai fait un spectacle de fin de colo avec des copains. On a joué *Ça (c'est vraiment toi)*, du groupe Téléphone. Je chantais faux et les musiciens sont partis trop vite, mais j'ai adoré cette expérience. C'était génial!

À 17 ans, comment vivez-vous l'expérience de *The Voice*?

À chaque prime, je pense que ça va s'arrêter, mais ça continue et je suis le premier étonné. Je ne m'attendais pas à arriver jusque-là. Je suis le plus jeune et, par rapport aux autres candidats, je manque d'expérience et de technique vocale. J'ai encore beaucoup à apprendre. Il faudra sans doute que je trouve un équilibre: renoncer à un peu de jeu scénique sera sans doute bénéfique à ma voix.

Qu'écoutez-vous comme musique?

Du rock, de la chanson française, du rap... En ce moment, j'écoute énormément les deux albums des Casseurs Flowters [*ndlr: duo constitué d'Orelsan et de Gringe*]. Les textes font écho à pas mal de choses en moi, avec des mots bien trouvés.

Entretien réalisé par Audrey Nait-Challal



Laurent Vu/Shine/TF1/Bureau233

POURQUOI L'ACTU N'EST-IL PAS VENDU EN KIOSQUE ?

- La distribution chez les marchands de journaux coûte plus cher. L'ACTU serait à 1 euro.
- Recevoir L'ACTU chez soi, le matin, c'est plus pratique. S'abonner : www.playbacpresse.fr

DESSIN
DU JOUR

APRÈS LE 1^{ER} MAI, LE 8 MAI TOMBE À NOUVEAU UN DIMANCHE!

ON NE SAIT PAS SI ON EST DÉPRIMÉS
PARCE QU'ON S'ENNUIE LE DIMANCHE...

...OU PARCE QU'ON A PERDU DES JOURS FÉRIÉS!



l'actu **playBac**
PRESSE

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

Rédaction : 14 bis, rue des Minimes, Paris 13e
ABONNEMENTS. ADRESSE : L'ACTU - CS 90006 -
59718 LILLE CEDEX 9. TÉL. : 0825 093 393 (0,15€ TTC/MIN).
FAX : 03 20 12 11 12. E-MAIL : ACTU@CBA.FR

Direction de la publication : Jérôme Saltet
Directrice de la diffusion, du marketing
et des partenariats : Catherine Metzger
Rédacteur en chef : François Dufour
Rédacteur en chef adjoint : Olivier Gasselini
Rédacteur en chef technique : Nipoul Ahangama
Walawage - Responsable fabrication : Micheline
Letellier - Secrétaire de rédaction : Patrick Chatellier
Rédaction : J. Larroivre, S. Lelong, A. Nait-Challal,
R. Vedrenne - Icono : Loriane Pavan - Dessinateur :
Bridoulot - Correction : Olivier Chauche
Abonnements : Mélanie Jalans
Partenariats : Marina Duprez (01 53 01 24 56)
Créa promotion : A. Sueur
Relation lecteurs : lactu@playbac.fr [Twitter : @lactu](https://twitter.com/lactu)
CIC : 30066 10808 00010601001 31 - *Gérant Jérôme Saltet,
Groupe Play Bac, François-Jérôme, Financière G. Burrus.
Comité de direction : F. Dufour, J. Saltet, C. Metzger.
Dépôt légal : mai 1997. CPPAP n° 0618. C 89742. Imprimerie :
Rotocolor. Loi n° 49-956 du 16 juillet 1949 sur les publications
destinées à la jeunesse. Conception : Mignon-Media