

# l'actu

JEUDI 26 NOVEMBRE 2015

N° 4842

0,52 €

ISSN 1288 - 6939



Metropolitan FilmExport

www.l-actu.fr

On en apprend tous les jours !

DÈS 14 ANS

L'ACTUALITÉ EN 10 MINUTES PAR JOUR



Événement - 02-03

## LES AÎNÉS PLUS INTELLIGENTS QUE LEURS FRÈRES ET SŒURS, VRAIMENT ?

France - 04-05

### Des abris créés avec une imprimante 3D pour les sinistrés

Monde - 06-07

### Son nom est pris pour une insulte par Facebook

Notre rédac' chef junior du jour (venu à Paris) : Nino, 14 ans, Evres (37)



## CONTEXTE

- 1** Un quart des Français nés vers 1960 ont grandi dans une famille très nombreuse (6 enfants et plus). Ceux nés vers 1990 ne sont plus que 4% dans ce cas. Les petites fratries (2 enfants ou moins) sont désormais la norme.
- 2** Selon l'Insee, plus on a eu de frères et sœurs, plus on a d'enfants. Aujourd'hui, 1 famille sur 5 compte

trois enfants ou plus. Les familles nombreuses ont plus de risques de connaître la pauvreté.

- 3** Les Françaises sont parmi les Européennes qui ont le plus d'enfants (2 en moyenne).

## L'AVIS DE NOTRE RÉDAC' CHEF DU JOUR

**Nino :** Je n'y crois pas trop à cette enquête statistique. Les chercheurs eux-mêmes disent qu'ils ne sont pas sûrs à 100%. Je pense qu'il y a des recherches plus utiles à faire. Moi, je suis enfant unique, alors... (sourire).



L'étude ne dit pas si les enfants sont plus intelligents que leurs parents.

S. di Carlo Darsa/AltoPress/MaxPPP

## Pourquoi l'aîné est souvent (un peu) plus « intelligent »

Selon une étude, les premiers nés d'une famille ont tendance à avoir des capacités intellectuelles légèrement supérieures à leurs frères et sœurs.

## Les faits

Des chercheurs allemands ont récemment montré dans une étude que les aînés sont souvent plus intelligents que leurs frères et sœurs. En revanche, il n'existe, selon eux, aucune différence de personnalité liée au rang de naissance (exemple : l'un est extraverti, l'autre est calme). Cette enquête a été réalisée auprès d'environ 20 000 adultes britanniques, américains et allemands.

## Comprendre

Selon les chercheurs, les aînés ont en moyenne 1,5 point de QI (lire p. 3) de plus que les autres enfants. Cela s'explique par le fait qu'ils bénéficient de l'attention exclusive de leurs parents après leur naissance. Et quand un cadet arrive, ils doivent transmettre leurs connaissances. Or, « enseigner des choses aux autres deman-

de des capacités cognitives élevées : les enfants ont besoin de faire appel à leurs propres connaissances, de les structurer et de réfléchir à une bonne manière de les expliquer, ce qui stimule leur intelligence », détaillent les auteurs de l'étude. En plus d'avoir été testés sur leur QI, les aînés ont été interrogés sur leurs capacités. Ils ont déclaré avoir davantage

de vocabulaire et une meilleure capacité à comprendre des abstractions que leurs frères et sœurs. Selon Gilles Lafargue (lire p. 3), les résultats de cette étude n'ont de valeur qu'à l'échelle globale. « Il s'agit d'une tendance statistique. Si l'on devait choisir une famille au hasard et parier que l'aîné est le plus intelligent de sa fratrie, on

## « Le QI ne donne qu'une indication de l'intelligence »

Aucune définition de l'intelligence ne fait l'unanimité, mais des tests permettent de mesurer certaines aptitudes.

Gilles Lafargue est maître de conférences en psychologie à l'université de Lille (Nord) et docteur en neurosciences. Il nous explique que mesurer l'intelligence est très complexe.

## L'expert

- **Abstraction.** « On ne peut pas mesurer l'intelligence comme on mesure la température, par exemple. Il n'existe pas d'instrument pour y parvenir. L'intelligence est quelque chose d'abstrait. »
- **Tests.** « Des tests d'aptitudes permettent de donner une indication de l'intelligence d'un individu. Ces tests mesurent la capacité à réfléchir de façon logique, à comprendre, à analyser, à employer les mots justes... Ce sont leurs résultats qui constituent le QI (Quotient Intellectuel). »

• **Comparaison.** « Le QI est une mesure mathématique correspondant à un score, un rang, une comparaison des résultats d'une personne par rapport à ceux des autres. Le QI médian est 100. Cela signifie que 50% des gens réussissent mieux les tests et que 50% réussissent moins bien. »

• **Fiabilité.** « Certains remettent en cause la validité du QI, car il faudrait tenir compte du contexte des tests : motivation, attention, stress... Il existe en outre d'autres aptitudes comme l'intelligence pratique (manière d'agir), sociale (relations avec les autres), émotionnelle... » Recueilli par M. D.



... aurait plus de chances de gagner que de perdre. Mais dans deux cas sur cinq, on aurait tort ! » Autre conclusion de l'étude : la personnalité d'un individu n'a aucun lien avec sa place dans la fratrie. « Cela va à l'encontre des clichés et des théories de certains psychologues. On dit que les aînés sont perfectionnistes, les cadets calmes et les petits derniers extravertis. Pour la première fois, il est prouvé que c'est faux », analyse Gilles Lafargue. M. D.

## MOTS CLÉS

## Abstraction

Idée construite par l'esprit, qui n'a d'autre existence que dans la pensée (par opposition à la réalité).

## Cadet

Ici, enfant d'une famille qui vient après l'aîné.

## Cognitif

Lié à l'esprit et à la connaissance : mémoire, raisonnement, perception...

## Docteur

Ici, qui a obtenu un doctorat, plus haut diplôme à l'université.

## Neurosciences

Sciences étudiant le cerveau et son fonctionnement.

## Psychologie

Étude des pensées et des comportements de l'être humain.

## CHIFFRES CLÉS

# 1905

C'est l'année de création du premier test de QI. Ce sont deux psychologues français, Alfred Binet et Théodore Simon, qui en sont à l'origine.

# 0,1%

de la population environ possède un QI

supérieur à 145. La même proportion présente un coefficient inférieur à 55. 95% de la population présente un QI entre 70 et 130.

# 130

C'est le QI à partir duquel on considère

une personne comme « surdouée » (ou à haut potentiel d'intelligence).

## LE SAVIEZ-VOUS ?

Le génie des sciences Albert Einstein (1875-1955) a-t-il passé un test de QI ?

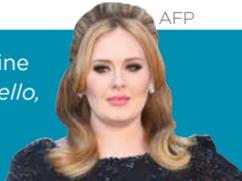
Non. Toutes les évaluations de son QI sont donc fausses.

**EN TRANSMETTANT LEURS CONNAISSANCES AUX AUTRES, LES AÎNÉS « STIMULENT LEURS PROPRES CAPACITÉS ».**

L'AVIS DE NOTRE RÉDAC' CHEF DU JOUR

**Nino:** Cet abri peut être pratique pour les réfugiés. Si des maisons plus grandes peuvent être construites, cela permettra aux personnes n'ayant pas les moyens de s'acheter un logement d'en acquérir un à moindre coût.

↑ La Britannique Adele est cette semaine en tête des ventes de singles avec *Hello*, selon le Snep. Côté albums, Johnny Hallyday domine avec *De l'amour*.



↓ Un homme de 24 ans a été condamné à quatre mois de prison ferme, lundi, à Saint-Quentin (Aisne). Il avait sorti une fausse arme à Pôle emploi, menaçant de « tuer tout le monde et se rapprocher de Daech ».

↓ L'Olympique Lyonnais a été battu 1 à 2 par le club belge de La Gantoise, mardi, lors de la 5<sup>e</sup> journée de Ligue des champions. Dernier de son groupe, il est éliminé de toutes les compétitions européennes.

NANTES  
Une imprimante 3D pour bâtir des abris d'urgence



La machine a été mise au point par des étudiants, des enseignants et des chercheurs de l'université de Nantes.

Les faits

Construire un habitat d'urgence en moins de 30 minutes, quand et où l'on veut. C'est ce que permet l'INNOprint 3D, une imprimante 3D mise au point à l'université de Nantes. Explications de Benoît Furet, de l'Institut de recherche en communications et cybernétique.

Il a dit

• **Yourte.** « C'est un grand bras robot de 4 mètres de long. Il fabrique une petite maison de 3 m<sup>2</sup> et 2 mètres de haut, ressemblant à une tente "en dur" ou une yourte. Cet abri d'urgence pour deux ou trois personnes reste étanche et isolant pendant des mois. »

• **Mousse.** « L'habitat est fabriqué avec un composé polyuréthane semblable à une mousse expansive. Ce produit se présente à l'état liquide. Une fois injecté par le bras robot sur une surface, il gonfle et se solidifie très vite. »

• **Mobile.** « L'INNOprint 3D peut facilement être déployé dans des zones de guerre, de séisme... Il suffit de transporter le bras et le liquide. Coût d'un habitat : une centaine d'euros. Des ONG sont intéressées. »

• **Projet.** « Nous travaillons sur un système couplant ce bras robot à un robot mobile. But : pouvoir imprimer une plus grande surface et ériger une "vraie" maison de 7 mètres de haut sur une dalle de béton. »

C'EST DIT

FRANCE



« Nous devons à nos enfants plus qu'un monde libéré du terrorisme. »

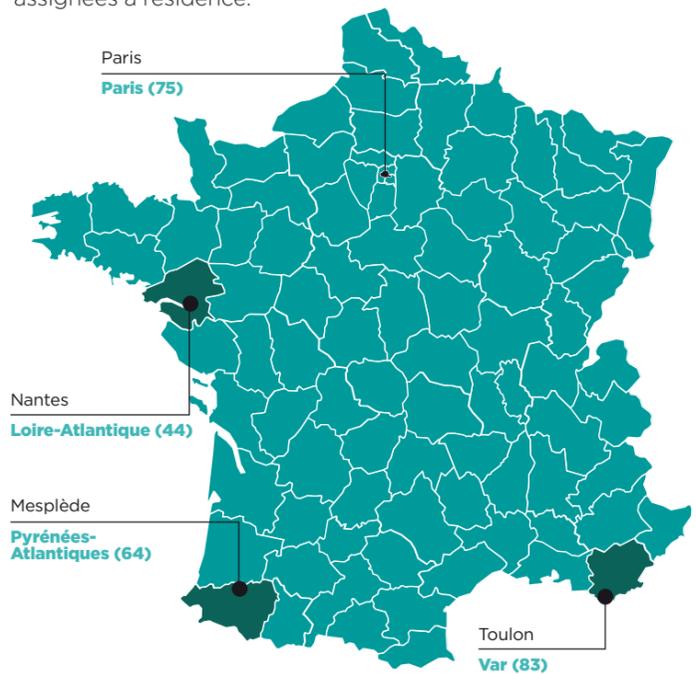
François Hollande (au magazine L'Express). « Nous devons préserver la planète de nos propres errements et construire un avenir d'espérance et de progrès », ajoute-t-il.

FRANCE SUIVI  
1233 perquisitions

ont été menées dans le cadre de l'état d'urgence décrété après les attentats de Paris, selon les chiffres dévoilés mardi par le ministre de l'Intérieur. Elles ont conduit à 165 interpellations et à la saisie de 230 armes. De plus, 266 personnes ont été assignées à résidence.

PARIS SUIVI  
Abaaoud avait un autre projet d'attentat-suicide

Abdelhamid Abaaoud, chef présumé des terroristes, est sans doute revenu sur les lieux des attentats, le 13 novembre, alors que la police était toujours en action au Bataclan. De plus, il avait prévu de se faire exploser avec un autre djihadiste, la semaine dernière, dans le quartier de la Défense, près de Paris. Il a été tué peu avant par la police, à Saint-Denis. C'est ce qu'a déclaré mardi le procureur de Paris lors d'un point sur l'enquête.



FRANCE  
Lavage de mains : on peut mieux faire

Trois Français sur cinq se lavent systématiquement les mains avec de l'eau et du savon en sortant des toilettes, selon une enquête de Win Gallup International concernant 63 pays. La France occupe la 50<sup>e</sup> place, loin derrière l'Arabie saoudite (97 %, 1<sup>er</sup>), la Bosnie-Herzégovine (96 %) ou l'Algérie (94 %). Explication avancée : « Dans la religion musulmane, le lavage des mains est très répandu. »

TOULON  
Recrutement d'une star des All Blacks

Le centre néo-zélandais Ma'a Nonu, double champion du monde, est arrivé au RC Toulon lundi, pour deux saisons. Le All Black débutera sans doute dans le Top 14 français le 5 décembre, face au SU Agen.



VILLE LA PLUS CHAUDE

Toulon  
Var (83)  
15°C

VILLE LA PLUS FROIDE

Belfort  
Terr. de Belfort (90)  
1°C

Touché, pas coulé.

Un joggeur passe devant un mur portant l'inscription « Fluctuat nec mergitur » (« Battu par les flots mais ne sombre pas »), devise de Paris.

PHOTO DU JOUR



PARIS  
U2 jouera finalement en décembre

Le groupe U2 avait annulé ses concerts des 14 et 15 novembre à Bercy, après les attentats. Il a annoncé lundi son retour sur la scène parisienne les 6 et 7 décembre. Les tickets du 14 novembre donneront accès au concert du 6 décembre (15 novembre = 7 décembre).

C'EST DINGUE

MESPLÈDE  
Un chien de chasse tire sur son maître

Un chasseur a été blessé par son propre fusil, lundi, à Mesplède. Il avait posé l'arme contre un arbre pour ramasser une bécasse. Son chien a fait tomber le fusil et actionné la détente en marchant dessus. Touché à une main et un avant-bras, l'homme a été hospitalisé.

PARIS  
Le patron d'un restaurant vend une vidéo des attentats 50 000 euros

La semaine dernière, le *Daily Mail* a mis en ligne des images de la vidéosurveillance du restaurant Casa Nostra, visé par les terroristes le 13 novembre (cinq morts). On y voyait l'attaque, lors de laquelle deux femmes ont eu la vie sauve parce que le tireur n'avait plus de munitions (ou que l'arme s'était bloquée). Le journal anglais n'expliquait pas comment il s'était procuré la vidéo. Selon *Le Petit Journal* de Canal+, elle lui a été vendue par le propriétaire de la pizzeria, pour 50 000 euros. L'homme a fait appel à un hacker pour récupérer les images, cryptées par la police. Un journaliste a filmé les transactions en caméra cachée. Le propriétaire a réagi en affirmant ne pas être celui qui a vendu la vidéo.



Université de Nantes

AFP/J. Saget



L'AVIS DE NOTRE RÉDAC' CHEF DU JOUR

**Nino:** Toutes ces inégalités sont injustifiées, car nous sommes égaux quel que soit notre sexe. Mais il est vrai que le combat pour l'égalité hommes/femmes est encore récent. Il faudra du temps pour qu'il aboutisse.



*Mustang* a été désigné « meilleur film de l'année » par le Parlement européen. Ce long-métrage raconte l'histoire de cinq sœurs défendant leur liberté en Turquie.

Ad Vitam



Au moins 25 centres d'accueil pour les réfugiés ont été détruits ou endommagés par des incendies volontaires depuis le début de l'année en Suède. Les feux ont le plus souvent été allumés pendant la nuit.



Au moins 12 agents de sécurité ont été tués dans un attentat contre un bus de la garde présidentielle, mardi, à Tunis (Tunisie). L'état d'urgence a été décrété dans le pays, cible du terrorisme islamiste.

MONDE

Les inégalités entre hommes et femmes toujours vivaces



Les faits

Au rythme actuel, il faudra 118 ans pour réduire les écarts économiques (salaire, rôle dans les entreprises...) entre les hommes et les femmes dans le monde. C'est l'un des enseignements du rapport annuel sur « l'écart entre les genres » publié jeudi par le Forum économique mondial.

Comprendre

L'étude concerne la parité en matière de santé, d'économie, de représentation politique et d'éducation dans 145 pays. Elle conclut que les inégalités entre femmes et hommes se réduisent très lentement. Les pays du nord de l'Europe sont

les mieux classés dans l'indice mondial d'écart entre les sexes. Islande, Norvège, Finlande et Suède occupent les quatre premières places. Suit l'Irlande, le Rwanda et les Philippines. La France est 15°. Elle est première dans les domaines de l'éducation et de la santé, mais 19° dans la représentation politique et 56° pour l'économie. À la fin du classement, on trouve l'Algérie (128°), la Turquie (130°), la Côte d'Ivoire (133°), le Maroc (139°), l'Iran (141°), la Syrie (143°) et le Yémen (145°).

LE SAVIEZ-VOUS ?

En quelle année les femmes ont-elles obtenu le droit de vote en France? 1944

C'EST DIT

ÉTATS-UNIS



« Le contrat viendra tout seul. [...] J'en suis sûr : je n'ai aucune limite. »

Evan Fournier (au site Basketusa). Le basketteur français a refusé une offre de 7,5 millions d'euros annuels de son club d'Orlando. Il veut obtenir un meilleur contrat l'été prochain.

USA SUIVI

€14 million

This is the amount of the compensation demanded on Monday by Ahmed Mohamed's attorneys. This 14-year-old Muslim boy was arrested in September after the homemade clock he took to his Dallas-area school was mistaken for a possible bomb (L'ACTU Nr. 4,785).

TURQUIE

Un avion de chasse russe abattu

La Turquie a détruit un avion de chasse russe qui, selon elle, avait franchi sa frontière, mardi. Cela a entraîné de vives protestations de la Russie. L'appareil participait à des opérations de soutien à l'armée de Bachar el-Assad. Il a été abattu par deux chasseurs turcs, avant de s'écraser dans le nord de la Syrie. Selon l'opposition au Président syrien, un pilote est mort. L'autre était porté disparu mardi soir.



SYRIE

Raid contre des camions-citernes utilisés par Daech

Des avions américains ont bombardé et détruit près de 300 camions-citernes utilisés par Daech, lundi, dans l'est de la Syrie. L'organisation terroriste s'en sert pour transporter le pétrole dont elle tire ses revenus. Avant les frappes, des tracts avaient été largués pour inviter les chauffeurs à se mettre à l'abri.

MONDE SUIVI

Game of Thrones: Jon Snow vivant ?

La chaîne américaine HBO a présenté lundi sur Twitter un poster annonçant la saison 6 de Game of Thrones. La série sera diffusée en avril prochain. Le poster en question montre Jon Snow, l'un des héros, poignardé à la toute fin de la saison 5.



IDÉOGRAMME(S) CHINOIS DU JOUR

战机 [zhàn jī] = avion de chasse

VILLE LA PLUS CHAUDE

Niamey Niger 37°C

VILLE LA PLUS FROIDE

Oulan-Bator Mongolie -14°C

PHOTO DU JOUR

Tête-à-tête. François Hollande était à la Maison Blanche mardi, pour discuter de la lutte contre Daech.



AUSTRALIE

Pour Facebook, Phuc Dat Bich n'est pas un nom mais une insulte

Son compte avait été fermé par Facebook, son nom étant perçu comme une blague. Après en avoir créé un nouveau, M. Phuc Dat Bich, un Australien d'origine vietnamienne, a protesté contre cette décision sur le réseau social. Il a ajouté à son commentaire la photo de son passeport, pour garantir son identité. Mal prononcé, le nom de cet internaute de 23 ans sonne en anglais comme une insulte (que l'on peut traduire par « Ni\*ue cette sal\*pe »). En réalité, Phuc Dat Bich se dit « Fou Da Bi ». La réaction de l'internaute a fait le tour du monde, partagée plus de 80 000 fois sur Facebook. « Je suis heureux de faire rire les gens [avec mon nom] », a-t-il réagi.



## CV

Jennifer Lawrence est née en 1990 aux États-Unis. Elle se passionne pour le théâtre à l'adolescence et débute au cinéma en 2009 dans *Loin de la terre brûlée*. Elle obtient le rôle

principal de *Winter's Bone* (2010) et joue dans *X-Men*. Elle devient une star mondiale en 2012 grâce à la saga *Hunger Games* (dont le 4<sup>e</sup> et dernier volet est sorti mercredi en France).

## “La vie de Katniss a beaucoup changé, et la mienne aussi!”

### Comment avez-vous vécu la fin de la saga *Hunger Games*?

Jennifer Lawrence: J'ai été triste le dernier jour du tournage, je n'avais pas envie que cela se termine. Un an plus tard, je me dis que ce dernier film est la fin du voyage et le couronnement des aventures de Katniss. Je suis vraiment très contente du travail que nous avons accompli.

### Cette saga est un voyage mais aussi un apprentissage pour Katniss et les autres personnages. Et pour vous?

On m'a souvent dit que je ressemblais à Katniss. C'est un peu bizarre: je ne suis pas une guerrière, mais une actrice. J'ai un point commun avec elle: sa vie a beaucoup changé, et la mienne aussi! Dans les deux cas, cela s'accompagne d'une certaine peur. Mais il faut faire avec et retrouver la paix. Katniss apprend à accepter que les choses ne se déroulent pas comme elle l'avait prévu.

### Quelle a été la scène la plus difficile dans *Hunger Games: La Révolte, partie 2*?

Physiquement, la plus exigeante a été celle des égouts. Pendant trois semaines d'affilée, nous avons tourné 12 heures par jour! C'était particulièrement dur pour Liam Hemsworth, qui est grand et ne pouvait pas se tenir debout.

### On vous a connue il y a quelques années avec le film plus intimiste *Winter's Bone*. Que reste-t-il de cette Jennifer Lawrence-là?

Tout! J'espère bien que je suis entière: je n'ai pas l'impression d'avoir abandonné ni renoncé à une seule partie de moi-même (rires). J'ai accepté de jouer dans *Hunger Games* et dans *Winter's Bone* parce que, dans les deux cas, l'histoire et le personnage m'intéressaient.

### Pensez-vous avoir ouvert des portes dans le cinéma en étant l'héroïne de films d'action?

Je ne suis pas la première! Avant moi, il y a eu Sigourney Weaver dans *Alien*, un film d'action au succès retentissant.

Propos recueillis par Audrey Nait-Challal en conférence de presse



Metropolitan FilmExport

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](http://www.playbacpresse.fr)

# NOUVEAU

Le livre-collector des 20 ans de  
*Play Bac Presse*, en édition limitée.

Prix : 9,99 €  
Format : 216 x 279 mm  
104 pages.

A commander sur [www.playbacpresse.fr](http://www.playbacpresse.fr)



## l'actu playBac

PRESE

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](mailto: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 Gasselien  
Rédacteur en chef technique : Vincent Gerbet  
Responsable fabrication : Micheline Letellier  
Secrétaire de rédaction : Patrick Chatellier  
Rédaction : M. Deperne, J. Larroivre, A. Nait-Challal,  
R. Vedrenne - Icono : Élisabeth Radelet - Dessinateur :  
Yakana - Correction : Hélène Soula  
Abonnements : Mélanie Jalans  
Partenariats : Marina Duprez (01 53 01 24 56)  
Créa promotion : A. Sueur

Relation lecteurs : [lactu@playbac.fr](mailto:lactu@playbac.fr) Twitter : @lactu

CIC : 30056 10808 0001061001 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