

# SONATRACH annonce un concours national avec à la clé un prix alléchant de 1.500.000 DA

P.24



# SEYBOUSE

Quotidien indépendant d'informations générales times

N°3629 Mercredi 25 Octobre 2023 - Prix: 20 DA - www.seybouseimes.dz

**Annaba :**  
Des efforts déployés par la sûreté pour lutter contre le stationnement anarchique

P.06

**Journée nationale de la presse :**  
Laagab visite plusieurs établissements médiatiques nationaux

P.04



## ANNABA



PROJET DE RÉHABILITATION DU TÉLÉPHÉRIQUE :  
La direction des transports répond

P.06

## ANNABA



DÉVELOPPEMENT LOCAL :  
16 mesures pour faire sortir la commune "El Chorf" de son isolement

P.07



**Annaba / Education nationale :**  
Appel à doter les écoles primaires en équipements pour l'éducation physique

P.07

## Attaf à New York pour une réunion du Conseil de sécurité sur la situation en Palestine

Le ministre des Affaires étrangères et de la Communauté nationale à l'étranger, Ahmed Attaf, est arrivé à New York pour participer aujourd'hui, le mardi 24 octobre 2023, à une réunion de haut niveau du Conseil de sécurité des Nations Unies sur les graves développements dans les territoires palestiniens occupés, notamment dans la bande de Gaza, où le conflit avec Israël se poursuit depuis le 7 octobre, indique un communiqué

du ministère. En effet, Attaf a été invité à participer aux travaux de cette réunion par son homologue brésilien, Mauro Vieira, dont le pays assure la présidence périodique du Conseil de sécurité pour le mois d'octobre, précise le communiqué. De plus, le ministre des Affaires étrangères et de la Communauté nationale à l'étranger prendra part aux travaux de la session extraordinaire d'urgence de l'Assemblée générale des Nations



Unies, prévue jeudi prochain, « face à l'incapacité du Conseil de sécurité à agir pour faire cesser l'agression sioniste contre la bande de Gaza et secourir et assurer la protection internationale aux Palestiniens ». Quel est le bilan des décès en Palestine ?

L'agression israélienne contre les Palestiniens a fait plus de 5.791 martyrs dans la bande de Gaza et en Cisjordanie occupée, a annoncé mardi le ministère palestinien de la Santé dans un nouveau bilan. Par ailleurs, 16.297 Palestiniens ont été blessés, a indiqué le ministère dans un communiqué. Un précédent bilan, rapporté par l'agence palestinienne de presse, Wafa, faisait état de 5.182 martyrs depuis le début de l'agression d'Israël contre Gaza et la

Cisjordanie occupée le 7 octobre. Il est à noter que dans la nuit de lundi 23 à mardi 24 octobre 2023, au moins 110 Palestiniens dont notamment des enfants, des femmes et personnes âgées, sont tombés en martyrs suite à des raids aériens nocturnes menés par les forces d'occupation sionistes, selon un premier décompte, alors que nombre d'entre eux étaient toujours sous les décombres de leurs maisons dans différentes parties de Gaza.

### Soutien à la Palestine :

## L'Algérie boycotte le discours du Président de l'UIP à Luanda

La 147ème session de l'Union Interparlementaire (UIP) à Luanda, en Angola, a été marquée par un événement sans précédent : le boycott de la délégation parlementaire algérienne. Leur départ de la salle a fait grand bruit, en réaction au « discours partial flagrant » prononcé par le président de l'UIP, Duarte Pacheco, envers Israël.



de cet événement. Les parlementaires algériens ont été profondément troublés par la partialité affichée envers l'entité sioniste. Cette partialité a été considérée comme un soutien indirect aux actions abjectes commises dans la bande de Gaza et les territoires palestiniens occupés.

En effet, la délégation algérienne, composée de représentants des deux chambres du Parlement (Haute et Basse), a quitté la salle pour exprimer son désaccord avec le discours de Duarte Pacheco, jugé en faveur de l'entité sioniste malgré ses actions condamnables dans la bande de Gaza et les territoires palestiniens occupés. Le départ de la délégation algérienne n'est pas passé inaperçu. D'autres délégations parlementaires, dont celles du Parlement arabe, de la Palestine, du Koweït et de l'Iran, ont suivi leur exemple en signe de solidarité. Cette action a illustré l'indignation collective des pays membres face à un discours jugé partial et partial envers l'entité sioniste.

Après leur acte de dénonciation, les parlementaires algériens sont revenus dans la salle pour écouter le discours du président Joao Laurenço de la République d'Angola, pays ami. De plus, le discours de Duarte Pacheco a été le déclencheur

Des réactions à la chaîne après le boycott de l'Algérie. Donc, le geste fort de la délégation algérienne a eu un effet domino inattendu. Les délégations du Parlement arabe, de la Palestine, du Koweït et de l'Iran ont également quitté la salle en signe de protestation. Ce mouvement de solidarité a souligné l'unité des pays membres de l'UIP en matière de politique étrangère, notamment en ce qui concerne le conflit israélo-palestinien.

Pour conclure, l'Algérie a depuis longtemps été un soutien ardent de la cause palestinienne. Ce boycott a renforcé la position de l'Algérie en tant que défenseur intransigeant des droits du peuple palestinien. Il a montré au monde entier que l'Algérie ne tolérera pas de partialité en faveur de l'entité sioniste.

### Communiqué de l'OCI Sur la Cause Palestine :

## L'Algérie émet des réserves

Lors de la dernière réunion de l'Organisation de la Coopération Islamique (OCI) à Jeddah, en Arabie Saoudite, l'Algérie a soulevé des préoccupations en réaction à un paragraphe controversé dans la déclaration finale de l'organisation.



Ledit paragraphe établit une certaine équivalence entre l'occupant israélien et les victimes des actes criminels, dans un contexte marqué par les agressions continues du régime sioniste contre le peuple palestinien. Lors de cette réunion exceptionnelle de l'OCI, l'Algérie a réaffirmé son soutien indéfectible à la cause palestinienne tout en condamnant vigoureusement les actes de violence barbares perpétrés par le régime sioniste contre les civils palestiniens. En particulier, les attaques délibérées contre les infrastructures sanitaires, notamment les hôpitaux, de Gaza ont été soulignées, constituant une

violation au grand jour du droit international humanitaire. Lors de la déclaration finale du Sommet, la délégation algérienne a exprimé ses réserves au sujet d'un passage mettant sur le même pied d'égalité l'occupant israélien et les victimes des crimes de guerre perpétrés à Gaza, rapporte l'APS. La délégation algérienne a rappelé que le déni du droit historique et légitime du peuple palestinien à l'autodétermination et à l'établissement de son État indépendant, conformément aux frontières de 1967 avec Jérusalem comme capitale, demeure la principale cause de l'instabilité dans la région.

Dans ce contexte, l'Algérie a appelé la communauté internationale, en particulier le Conseil de sécurité des Nations Unies, à prendre des mesures pour mettre fin à l'agression menée par les forces d'occupation, avec le soutien de certains États.

Conflit Israélo-palestinien : l'Algérie appelle à prendre des mesures immédiates

L'Algérie a également plaidé en faveur d'une réponse humanitaire immédiate, en mobilisant des organisations internationales et régionales pour venir en aide aux Palestiniens victimes de violations continues.

Enfin, la délégation algérienne a profité de cette réunion ministérielle exceptionnelle pour mettre en lumière l'engagement personnel et continu du Président de la République, Abdelmadjid Tebboune, envers la cause palestinienne, qui demeure une priorité de la diplomatie algérienne.

### agression Sioniste :

## L'inaction du Conseil de sécurité "inexcusable"

L'inaction du Conseil de sécurité de l'ONU qui n'a pas réussi à adopter une position unie sur l'agression sioniste contre la Palestine est "inexcusable", a dénoncé mardi le ministre palestinien des affaires étrangères, Riyad Al-Maliki.



Dénonçant les "massacres (...) perpétrés par l'entité sioniste", il a estimé que "le Conseil de sécurité (avait) le devoir de les stopper": "l'échec du Conseil de sécurité est inexcusable", a-t-il lancé dans la salle du Conseil au siège de l'ONU. "Votre conscience humaine n'est-elle pas blessée par les crimes de l'occupation sioniste pendant 56 années d'occupation coloniale, ou par les meurtres terroristes, les destructions et la faim auxquels la

population palestinienne est soumise aujourd'hui?", a-t-il ajouté.

La semaine dernière, le Conseil de sécurité de l'ONU a d'abord rejeté une proposition de résolution russe réclamant un "cessez-le-feu humanitaire". Seuls cinq des 15 Etats membres du Conseil avaient soutenu ce texte.

Un deuxième projet de résolution élaborée par le Brésil, qui assure la présidence du Conseil en octobre, a été bloqué par un veto américain.

Une troisième résolution élaborée par les Américains circule au sein des Etats membres, selon des sources diplomatiques.

L'agression sioniste contre les Palestiniens a fait plus de 5.791 martyrs dans la bande de Gaza et en Cisjordanie occupée, a annoncé mardi le ministère palestinien de la Santé dans un nouveau bilan.

Dans la nuit de lundi à mardi, au moins 110 Palestiniens dont notamment des enfants, des femmes et personnes âgées, sont tombés en martyrs suite à des raids aériens nocturnes menés par les forces d'occupation sionistes, selon un premier décompte, alors que nombre d'entre eux étaient toujours sous les décombres de leurs maisons dans différentes parties de Gaza.

**SEYBOUSE**

Quotidien indépendant d'informations générales times

Édité par la S.A.R.L. MEDIACOM PRESSE  
Siège social : Commune El Bouni ZHUN  
Promotion Immobilière Yahia Abdelaziz,  
rez-de-chaussée  
Annexe : 46 Emir Abdelkader - Annaba

Directeur general : Bicha salim  
Directeur de la publication : Nouredine Boukraa  
Directrice de la rédaction : Bicha Bariza Nesrine  
Tél/Fax : 038 45 58 35  
Tél/Fax : 038 45 58 36  
Tél/Fax : 038 45 58 37  
Email: redactionseybouse@gmail.com

P.A.O SEYBOUSE Times  
Site web: www.seybousestimes.dz  
Email: redaction@seybousestimes.dz  
contact@seybousestimes.dz  
Facebook : SEYBOUSE TIMES  
Impression : SIE Constantine  
Diffusion : EURL K.D.P.A cité Benzekri Bât F N ° : 424 Constantine

Pour votre publicité, s'adresser à : l'Entreprise Nationale de communication d'Édition et de Publicité, Agence ANEP 01, AVENUE PASTEUR ALGER  
TEL : 021 73 71 28  
021 73 76 78  
021 74 99 81  
FAX : 021 73 95 59  
Email : agence.regie@anep.com.dz  
Programmation.regie@anep.com.dz

Les manuscrits, photographies ou tout autre document et illustration adressés ou remis à la rédaction ne seront pas rendus et ne feront l'objet d'aucune réclamation. Reproduction interdite de tous articles sauf accord de la rédaction

## (Classement insider monkey) : L'Algérie dans le TOP 20 mondial en ressources naturelles

D'après le dernier classement publié début octobre 2023 par le site spécialisé «Insider Monkey», l'Algérie s'illustre en se hissant parmi les 20 pays les mieux pourvus en ressources naturelles à l'échelle mondiale. Une position de prestige que le pays doit en grande partie à ses richesses en pétrole, gaz, mines de fer, acier, phosphate, zinc, plomb, et métaux précieux, entre autres. L'Algérie trouve sa place à la 13ème position dans ce palmarès impressionnant, marquant ainsi son rôle central sur la scène économique et énergétique, tant régionale qu'internationale. Le chiffre qui retient particulièrement l'attention est celui de la rente totale des ressources naturelles, qui s'élève à 22,6 % du produit intérieur brut (PIB) de l'Algérie depuis 2021. Cette donnée cruciale souligne l'importance majeure de ces ressources pour l'économie nationale. L'Algérie



bénéficie d'une position avantageuse, et c'est précisément cette opportunité qu'elle exploite grâce à de nouvelles politiques de développement et d'investissement.

Ces politiques sont principalement axées sur l'exploitation de nouvelles ressources, ainsi que sur la diversification de l'économie du pays. Les premiers résultats et avancées de cette nouvelle politique économique témoignent de l'importance de ces initiatives. En substance, cette démarche se concentre sur le développement des secteurs stratégiques, avec une attention particulière portée à l'industrie et à l'exploitation minière.

Un des piliers essentiels pour ces programmes de développement réside dans le taux de la rente des

ressources naturelles, qui devient un argument fondamental. Pour mieux comprendre, la rente des ressources naturelles englobe les avantages économiques découlant de l'extraction et de la production de ressources telles que le pétrole, le gaz naturel, le charbon, les minéraux et les forêts, notamment. Elle correspond à la différence entre les revenus totaux générés par ces ressources et les coûts de production supportés par l'État.

Cette donnée cruciale permet de déterminer les actions à entreprendre pour activer ces leviers stratégiques, tout en les alignant sur les objectifs nationaux. En somme, l'Algérie entre dans une nouvelle ère économique où son potentiel se mesure à l'évaluation de ses ressources naturelles, mais surtout à la qualité des moyens mis en place pour les exploiter. Ambitions et Réformes : l'Algérie se tourne vers l'avenir

Le rapport d'«Insider Monkey»

met en lumière les prévisions audacieuses qui émergent des récentes actions de réformes entreprises par l'Algérie. L'une des ambitions majeures est de produire 12 millions de tonnes d'acier dans la mine de Ghara Djebilet d'ici 2025, une entreprise qui nécessitera la fourniture de 20 millions de tonnes de minerai de fer, comprenant 4 millions de tonnes de concentré de fer, ainsi que 6 millions de tonnes de pellets.

Pour le long terme, le programme à l'horizon 2040 vise encore plus haut, avec l'objectif ambitieux de produire plus de 40 millions de tonnes de minerai de fer. Ce plan visionnaire prend une nouvelle dimension grâce à la mise en place du projet ferroviaire en partenariat avec le complexe chinois. Cette collaboration prometteuse ouvre des perspectives inédites pour l'Algérie, qui se positionne comme un acteur majeur dans l'industrie du minerai de fer.

Ces feuilles de route ambitieuses

reposent sur des indicateurs de production fiables, dont la clé réside dans les volumes des réserves. À titre d'exemple, le rapport cite la mine de zinc et de plomb de Tala Hamza, située dans la région d'Oued Amizour (wilaya de Béjaïa), avec des réserves estimées à environ 34 millions de tonnes. Cette mine génère une impressionnante production annuelle de 169 000 tonnes de concentré de zinc et 30 000 tonnes de plomb.

De manière tout aussi impressionnante, la mine de Ghara Djebilet détient des réserves de minerai de fer considérables, estimées à 3 milliards de tonnes, dont 1,75 milliards de tonnes sont exploitables. Ces réserves constituent la clé de voûte de l'avenir économique de l'Algérie, qui se prépare à un avenir prometteur en exploitant pleinement ses ressources naturelles, tout en diversifiant son économie pour une croissance durable.

## Aoun reçoit l'ambassadrice danoise accompagnée d'une délégation des laboratoires LEO Pharma

Le ministre de l'Industrie et de la Production pharmaceutique, Ali Aoun, a reçu, mardi, l'ambassadrice du Danemark en Algérie, Katrine From Hoyer, accompagnée d'une délégation des laboratoires danois LEO Pharma, indique un communiqué du ministère.

Après s'être félicités des relations historiques unissant l'Algérie et le Danemark, les deux parties ont évoqué l'état des investissements danois en Algérie dans le domaine de l'industrie

pharmaceutique, au regard de l'expérience des laboratoires danois sur le marché algérien, à l'instar de l'entreprise Novo Nordisk, précise le communiqué.

A cette occasion, le ministre a souligné l'importance de passer, dans un premier temps, à la production effective des médicaments à travers des investissements qualitatifs répondant aux besoins du marché national, pour ensuite aller vers l'exportation.

Concernant l'activité de LEO Pharma, M.

Aoun a appelé l'entreprise à s'orienter davantage vers la production "locale", à travers la diversification des partenariats avec les opérateurs nationaux, dont Saïdal, leader de l'industrie du médicament en Algérie, selon la même source.

Le ministre a, par ailleurs, invité LEO Pharma et les autres laboratoires danois à intensifier leurs investissements en Algérie, en bénéficiant des facilités accordées aux investisseurs étrangers, conclut le communiqué.



## energie : Arkab reçoit le PDG de TotalEnergies



Le ministre de l'Énergie et des Mines, Mohamed Arkab, a reçu, lundi, le PDG de TotalEnergies, Patrick Pouyanné, avec qui il a examiné la coopération avec Sonatrach, indique un communiqué du ministère.

Lors de cette rencontre qui s'est déroulée en présence du PDG de Sonatrach, les deux parties ont passé en revue les relations entre le Groupe public et TotalEnergies, notamment dans les domaines du gaz naturel et du gaz de pétrole liquéfié (GPL), et les perspectives de coopération entre les deux groupes dans des

projets structurels en Algérie et à l'étranger, précise le communiqué.

Les deux parties ont évoqué également les projets futurs en matière de développement de la production des hydrocarbures, d'énergies renouvelables, de transition énergétique et de stockage de l'énergie, selon la même source.

Les deux parties ont réitéré leur volonté d'œuvrer de concert à renforcer le partenariat et l'échange d'expertises entre Sonatrach et TotalEnergies, conclut le communiqué.

## Le français TotalEnergies de nouveau intéressé par une collaboration avec SONATRACH

Le ministre de l'Énergie et des Mines, Mohamed Arkab, a tenu une réunion de grande importance ce lundi avec le PDG de TotalEnergies, en présence du PDG de Sonatrach. Cette rencontre a été l'occasion de discuter en profondeur de la coopération entre ces deux géants de l'industrie de l'énergie.

**De nouveaux projets SONATRACH-Total à l'horizon ?**

Ce lundi, le ministre des Mines, Mohamed Arkab a rencontré Patrick Pouyanné, PDG de TotalEnergies. L'accent a été mis sur la collaboration entre Sonatrach et le groupe français dans les secteurs du gaz naturel et du gaz de pétrole liquéfié. Les discussions ont également porté sur les projets à venir en Algérie et à l'étranger, indiquant un intérêt mutuel à développer davantage ces domaines cruciaux.

Mais la réunion ne s'est pas limitée à ces sujets. Les deux parties ont également exploré des opportunités liées à la production d'hydrocarbures, aux énergies renouvelables, à la transition énergétique et au stockage de l'énergie. Cette ouverture vers des technologies plus propres et durables souligne l'engagement commun envers un avenir énergétique plus responsable. Le communiqué officiel du ministère a souligné l'engagement des deux entreprises à renforcer leur partenariat et à partager leurs expertises. Cette réunion a été l'occasion de jeter les bases pour des collaborations futures fructueuses dans le secteur énergétique.

**Partenariat SONATRACH-Total : l'accord finalement dissout**

Plus tôt dans l'année, les deux géants des hydrocarbures avaient signé un accord de partenariat

pour la construction d'une usine de polypropylène à Oran (STEP : Sonatrach-Total Entreprise Polymères).

Alors que les travaux de construction devaient débuter en cet été, le groupe français a décidé de se retirer au dernier moment, cédant ses parts à la partie algérienne.

Interrogés sur la raison d'un tel retournement de situation, TotalEnergie avait répondu par la hausse des coûts du projet.

«À la suite de l'augmentation des coûts du projet, TotalEnergies a convenu avec Sonatrach de lui céder ses participations dans la joint-venture STEP, codétenue par Sonatrach (51 %) et TotalEnergies (49 %), laissant ainsi à Sonatrach l'initiative de lancer le développement du projet», explique Pol-Remy Barjavel, en charge de la communication chez Total.

Journée nationale de la PreSSe:

## Laagab visite plusieurs établissements médiatiques nationaux

Le ministre de la Communication, Mohamed Laagab a visité, dimanche, plusieurs établissements médiatiques nationaux à l'occasion de la Journée nationale de la presse (22 octobre), où il a adressé ses vœux à la corporation médiatique et salué ses efforts, notamment en ce qui concerne la couverture de l'agression sioniste contre la bande de Ghaza.

Le ministre a déclaré que la célébration de la Journée nationale de la presse "n'a pas été annulée, mais plutôt ajournée jusqu'à ce que la situation se stabilise en Palestine pour qu'elle soit exceptionnelle".

L'occasion était pour le ministre de fustiger "le traitement par l'Occident des événements sanglants survenus dans la bande de Ghaza, où les journalistes sont tués".

Au siège de la Maison de la presse "Tahar Djaout", première étape de sa visite, le ministre de la Communication a qualifié cet édifice médiatique de "pilier

fondamental de la pluralité médiatique en Algérie et symbole de la liberté de la presse et de la résistance contre le terrorisme", appelant la presse nationale à "se mobiliser pour barrer la route aux conspirateurs contre l'Algérie".

Il a salué le communiqué rendu public ce jour par les éditeurs de la presse nationale sur la liberté de la presse dans le monde en fustigeant le traitement médiatique occidental de la guerre menée par l'occupant sioniste contre la population de Ghaza.

"Faire entendre la voix de la Palestine", tel était l'objectif de l'unification des Unes des titres nationaux, salué par le ministre de la Communication.

Au siège de la Télévision algérienne, le ministre a adressé ses vœux aux responsables et employés de l'Etablissement public à l'occasion de cette Journée nationale et s'est enquis du déroulement du travail en son sein et de ses contributions dans la couverture des différentes activités nationales et



internationales.

Lors de sa visite au siège de la Radio algérienne, plus précisément à "Ifrikya FM" qui diffuse ses programmes 24/24h en ondes courtes à tous les Etats, dans l'attente du passage aux ondes "FM" dans différentes langues, le ministre a affirmé que "l'Algérie doit occuper la place qui lui sied en Afrique, une démarche à laquelle contribue cette expérience spéciale qui s'inscrit en droite ligne avec les objectifs stratégiques de l'Etat".

Lors de sa visite aux sièges des quotidiens d'expression arabe "Echaab" et "El Massaa" et des quotidiens francophones "El Moudjahid" et "Horizons", le ministre s'est félicité des efforts consentis par la presse publique, l'appelant à "consentir

d'avantage d'efforts face à la rude concurrence et à la vitesse de circulation de l'information, en recourant aux éminentes plumes algériennes et étrangères, et en engageant une réflexion autour de l'élaboration d'un magazine hebdomadaire spécialisé dans l'analyse médiatique".

M. Laagab a, également, visité le siège du journal "l'Expression", le Centre international de presse (CIP), le Centre national de documentation, de presse, d'image et d'information (CNDPI), où il a appelé à la nécessité de faire la promotion de l'immense travail et des prestations fournies par ces deux centres aux secteurs gouvernementaux et autres".

Au siège de la chaîne "Echorouk News" qu'il a visité au nom de toutes les chaînes privées en Algérie, le ministre a adressé ses vœux à tous ceux qui travaillent dans le domaine de l'audiovisuel, à l'occasion de la Journée nationale de presse, soulignant les efforts consentis pour traiter les différentes questions nationales et internationales, notamment les

événements sanglants à Ghaza, notant que les deux projets de loi relatifs à l'activité audiovisuelle et à la presse écrite et électronique seront présentés incessamment au parlement, appelant à l'adaptation aux nouvelles lois, au mieux des intérêts des médias nationaux".

Le ministre a conclu sa tournée par une visite au siège de l'Agence Algérie Presse Service (APS), où il a mis en avant son rôle dans la couverture des différents événements nationaux et internationaux, soulignant l'importance "d'accompagner sa présence à l'intérieur du pays, par une implantation dans les plus grandes capitales internationales, notamment en Afrique".

A cet égard, il a souligné l'importance de la couverture des activités économiques en Algérie et de l'accompagnement des efforts déployés par l'Etat dans ce domaine, tout en œuvrant à l'amélioration du traitement de l'information et sa diffusion pour suivre les derniers développements survenus dans le monde".

## Le ministre de la Justice préside l'installation du tribunal des conflits dans sa nouvelle composante

Le ministre de la Justice, garde des Sceaux, Abderrachid Tabi, a présidé, jeudi à Alger, l'installation du tribunal des conflits dans sa nouvelle composante avec son nouveau président Hocine Sakhraoui, qui succède à Hocine Abdelhamid.

A cette occasion, il a été procédé également à l'installation du nouveau commissaire d'Etat auprès du Tribunal, Takka Boussaad, en plus du reste de la composante judiciaire.

Le tribunal des conflits est composé de sept magistrats,

dont le président, le commissaire d'Etat et le commissaire d'Etat adjoint.

Dans son allocution lors de la cérémonie d'installation qui s'est déroulée au siège de la Cour suprême, M. Tabi a félicité la nouvelle composante du tribunal des conflits, à sa tête le président et les nouveaux commissaires d'Etat, l'incitant "à consentir davantage d'efforts pour promouvoir l'action judiciaire".

Le ministre a souligné l'importance primordiale du tribunal des conflits, en tant qu'élément du double degré de

juridiction, constituant la haute juridiction habilitée à statuer sur les conflits de compétence entre les juridictions relevant des ordres judiciaire et administratif.

Il a évoqué, dans ce sens, "le travail en cours pour l'amendement de la loi organique relative aux compétences, à l'organisation et au fonctionnement du tribunal des conflits, promulguée en 1998".

L'objectif de cet amendement "est de clarifier certaines dispositions et d'en compléter d'autres pour lui permettre (tribunal) de s'acquitter pleinement de son rôle", a-t-il conclu.



Formation ProFeSSionnelle:

## L'Algérie accueille des stagiaires de plusieurs pays africains

L'Algérie a accueilli des stagiaires de plusieurs pays africains, dans le cadre de la consécration du principe de coopération africaine et de la mise en œuvre de la stratégie de coopération Sud-Sud, indique, mardi, un communiqué du ministère de la Formation et de l'enseignement professionnels.

"Dans le cadre de la consécration du principe de coopération africaine selon la règle d'intérêt commun et de

la mise en œuvre des objectifs de la stratégie de coopération Sud-Sud, et en application des accords conclus entre le secteur de la formation et de l'enseignement professionnels avec ses homologues de certains Etats africains, au titre de la politique de qualification de la ressource humaine, étant le principal facteur de développement et sous l'égide du ministre de la Formation et de l'enseignement professionnels, M. Yacine Merabi, l'Algérie a accueilli



à partir du 19 octobre 2023, des stagiaires de plusieurs Etats africains", lit-on dans le communiqué.

Selon la même source, ces stagiaires représentent l'Etat du Burkina Faso (17 stagiaires), la République du Niger (16 stagiaires), ainsi

que la République du Sénégal (4 stagiaires), en attendant l'arrivée d'une délégation de la République du Tchad (10 stagiaires), à partir de ce mardi 24 octobre.

A travers ses cadres et ses fonctionnaires, le secteur "veille à assurer toutes les conditions d'hospitalité aux stagiaires africains en vue de bénéficier d'un stage au diapason de la modernité, de réaliser le développement du continent noir et de renforcer la dimension

africaine commune", note le communiqué.

Quelque 563 stagiaires de différents Etats africains seront accueillis suivant un programme tracé par "le secteur de la Formation et de l'enseignement professionnels, en vue de suivre une formation constructive dans différentes spécialisations au diapason de la modernité et répartis sur différents établissements du secteur", ajoute la même source.

## usines fabrication de véhicules en algérie : Du nouveau concernant le taux d'intégration

Les trois ministères algériens, à savoir l'Industrie, la Production Pharmaceutique, les Finances, et le Commerce et la Promotion des Exportations, ont conjointement défini les modalités de calcul de l'intégration des nouvelles usines automobiles en Algérie. Cette intégration repose sur la comparaison entre les coûts des composants locaux et la coût global du véhicule à sa sortie d'usine.

En effet, le récent décret ministériel, publié au Journal Officiel, est signé par les ministres de l'Industrie, de la Production Pharmaceutique, des Finances, et du Commerce et de la Promotion des Exportations. Ce décret clarifie les conditions et méthodes d'exercice de l'activité de fabrication de véhicules, en particulier l'article 5 de ce décret. L'article 1er du décret ministériel

énonce : « Conformément aux dispositions de l'article 3 du décret exécutif numéro 22-384 du 17 novembre 2022, ce décret vise à définir les modalités de calcul de l'intégration appliquée aux véhicules relevant de l'activité de fabrication. »

### Comment est calculé le taux d'intégration pour la production des véhicules en Algérie ?

Ce décret comprend une liste de référence des composants des véhicules, à savoir des groupes, des sous-groupes, et de leurs composants, qui constituent un véhicule. Les pourcentages d'intégration sont calculés en fonction des groupes, sous-groupes, et composants produits localement et incorporés dans la fabrication des véhicules, conformément aux références spécifiques pour différents types, catégories de puissance, et



modèles de véhicules.

Ces groupes, sous-groupes, et composants doivent être produits localement par le fabricant ou les sous-traitants conformément à la réglementation en vigueur. La part d'intégration associée aux groupes, sous-groupes, et composants est déterminée en soustrayant leur coût du coût total du véhicule à sa sortie d'usine. Les listes de référence sont définies en fonction des

types, catégories de puissance, et modèles de véhicules. Les tableaux de référence pour chaque type, catégorie de puissance, ou modèle de véhicule sont établis par arrêté du ministre chargé de l'industrie.

Depuis 2022, l'exercice de l'activité de fabrication de véhicules de tourisme et de véhicules utilitaires légers est ouvert aux fabricants détenteurs de marques de véhicules,

agissant individuellement ou en partenariat, à travers la création d'une société régie par le droit algérien. Pour exercer cette activité, les fabricants doivent respecter les critères de qualification des investissements structurés définis dans la législation et la réglementation relatives à l'investissement.

Concernant l'intégration, la nouvelle loi exige des fabricants qu'ils atteignent, dès l'obtention de l'agrément, un taux d'intégration minimum de 10 % à la fin de la deuxième année, 20 % à la fin de la troisième année, et 30 % à la fin de la cinquième année. En cas de non-respect des taux d'intégration spécifiés, le fabricant se voit accorder une prolongation de 12 mois, mais avec une réduction de 25 % du programme pluriannuel d'approvisionnement de ses stocks importés.

## Vers une importante baisse des prix de la viande rouge en Algérie

Le président de la Fédération Nationale des Importateurs de Viande, El Hadj Sofiane Bahbou a récemment annoncé que les prix des viandes importées pourraient chuter de manière spectaculaire, passant à 1200 ou 1300 dinars par kilogramme. Cette baisse substantielle découle de la réduction des droits de douane, une mesure prévue dans le projet de loi de finances rectificative de 2023, actuellement en attente de validation par le Parlement.

La baisse attendue des prix de la viande importée est étroitement liée à l'attente des acteurs du marché pour la mise en œuvre des réductions proposées des droits de douane dans le cadre du projet de loi de finances rectificative pour 2023. L'article 17 de cette loi stipule que les droits de douane



sur les importations de bovins et de viandes fraîches et réfrigérées passeront de 30 % à seulement 5 %, rétroactivement à partir du 1er mars de l'année précédente.

Cette réduction est susceptible de faire chuter les prix des viandes rouges importées à des niveaux compris entre 1200 et 1300 dinars par kilogramme. Pourtant, les acteurs du marché préfèrent attendre l'application de cette mesure par les douanes, malgré son caractère rétroactif. Ils évitent actuellement d'importer

de la viande aux tarifs douaniers actuels et préfèrent attendre la compensation attendue.

Le projet de loi de finances rectificative a été présenté à l'Assemblée Populaire Nationale et a été approuvé le dimanche dernier. Il est désormais en attente de transmission au Conseil de la Nation pour validation, après quoi il sera publié dans le Journal Officiel et mis en œuvre.

### La viande importée, bientôt sur les étals en Algérie

L'annonce de la baisse des droits de douane suscite l'espoir que la viande importée sera bientôt disponible sur le marché algérien. Selon le porte-parole, les consommateurs pourraient s'attendre à voir de la viande importée arriver sur les étagères des magasins dans un délai d'une à deux semaines, une fois que les

nouvelles tarifications douanières seront en vigueur. Il est prévu que cette viande provienne principalement de France, ainsi que du Brésil au mois de novembre, conformément aux informations communiquées par les acteurs du marché aux fournisseurs.

La décision du gouvernement algérien d'importer de la viande rouge après quatre ans de suspension offre une opportunité majeure pour les consommateurs. Les importateurs ont été invités à préparer leurs dossiers et à les déposer au ministère de l'Agriculture et du Développement Rural entre le 10 et le 20 septembre de cette année pour obtenir les autorisations nécessaires à l'importation de viandes avec ou sans os, emballées sous vide et avec une

durée de conservation allant jusqu'à 90 jours.

Le Président de la Fédération Nationale des Importateurs de Viande souligne que l'État a tout mis en œuvre pour couvrir les pénuries de viande et garantir l'approvisionnement des consommateurs. Ces derniers auront le choix entre des viandes importées et locales, d'autant plus que les détaillants sont tenus d'afficher les prix et le pays d'origine de la viande. Cela favorisera la concurrence entre les produits locaux et importés, permettant de déterminer les quantités importées en fonction de la demande et de réguler le marché. Actuellement, l'offre de produits locaux est très limitée, ce qui a contribué à l'augmentation des prix en raison de l'absence de concurrence.

## légumes secs et riz : Le ministère de l'Agriculture fixe les nouveaux prix

Le ministère de l'Agriculture a récemment rassuré les citoyens algériens quant à la disponibilité des légumes secs et du riz à des prix raisonnables sur tout le territoire national. Cette annonce, faite ce dimanche, vise à apaiser les inquiétudes liées à l'approvisionnement alimentaire, un sujet particulièrement sensible depuis la flambée des prix cet été. Par le biais de cette annonce, le ministère a également dévoilé les prix fixés des diverses denrées.

L'approvisionnement en légumes secs et en riz reste stable en Algérie

Dernièrement, l'Algérie a

fait face à des perturbations sur la disponibilité et les prix des légumes secs et du riz. Pour contrer ces problèmes, le ministère de l'Agriculture a réagi en fixant des plafonds de prix pour prévenir la spéculation. L'imposition de plafonds contribuera ainsi à atténuer les fluctuations des prix, offrant ainsi une plus grande stabilité sur le marché des légumes secs et du riz en Algérie.

Ainsi, et selon le département d'Abdelhafid Henni, l'Office Algérien Interprofessionnel des Céréales (OAIC) dispose de toutes les capacités nécessaires

pour répondre aux besoins du marché national. De plus, l'OAIC a mis en place un stock stratégique d'une durée de 12 mois, garantissant ainsi la disponibilité continue de produits essentiels tout en maintenant des prix stables. Cette mesure devrait également permettre aux opérateurs économiques de s'approvisionner en conséquence. Légumes secs et riz : la nouvelle grille tarifaire fixée par le ministère

En outre, le ministère de l'Agriculture a précisé que l'OAIC distribue actuellement des légumes secs et du riz à des



prix fixes dans plus de 590 points de vente directs à travers le pays. Les prix établis par l'OAIC sont les suivants :

- 280 DA/kg pour les lentilles,
- 280 DA/kg pour les haricots blancs,
- 380 DA/kg pour les pois chiches de première qualité,
- 320 DA/kg pour les pois chiches de deuxième qualité,
- 160 DA/kg pour les

pois chiches de troisième qualité (destinés à la transformation),

• 140 DA/kg pour le riz. Cette annonce fait écho à la flambée des prix connue des légumineuses et du riz arrivée il y a quelques mois. En début d'année 2023, les lentilles standards se vendaient à 440 DA/kg, les lentilles rouges à 300 DA/kg, les haricots blancs à 350 DA/kg ; quant au riz, il est passé de 150 DA/kg à 300 DA/kg.

annaBa / tranSPort Par téléCaBineS

**Projet de réhabilitation du téléphérique :  
La direction des transports répond**

S.Ferdjallah

La direction des transports de la wilaya d'Annaba a révélé dans un communiqué de presse que les obstacles inhérents à la configuration et au relief du terrain avaient été surmontés permettant la réparation de la ligne de téléphérique via la ligne Annaba-Seraïdi, à l'arrêt depuis le 24 janvier 2019. A la suite de cette inactivité due

à l'effondrement de pylône, le projet de réhabilitation du téléphérique d'Annaba, perturbé le 19 janvier 2019, en raison des aléas climatiques, connaît un rythme des travaux très avancé. En effet, selon notre source d'information fiable, trois pylônes défectueux ont pu être redressés et installés. Quant aux travaux restants avant la mise en service de cette importante installation, ils sont liés au partenaire français POMA, qui

est en contract avec la société nationale de transmission par câble ETAC. Ce partenaire aura pour charge, en coopération avec l'ETAC, d'installer les câbles, les moteurs électromécaniques et les anneaux (Les Poulies), avant la réalisation des expérimentations et essais de mise en service. Nous prévoyons l'achèvement de ces travaux et l'exploitation de l'installation en début de l'année 2024, fera savoir notre interlocuteur.



annaBa / Stationnement anarChique

**Des efforts déployés par la sûreté de wilaya en vue de lutter contre ce phénomène**

S.Ferdjallah

Dans le cadre de la réglementation régissant la circulation routière, les services de la sécurité publique d'Annaba, viennent d'accentuer, les opérations de contrôle contre le stationnement anarchique. Au niveau des communes d'Annaba et El Hadjar, par exemple, les éléments de la sécurité publique ont interdit carrément stationnement sur plusieurs artères. Nous avons eu l'occasion de constater sur place, le stationnement dans les ruelles qui connaissent une circulation dense ne le sont plus. Les policiers ne permettent aujourd'hui aucune infraction à la réglementation. «Nous avons constaté sur place, que les policiers ne sont plus indulgents vis-à-vis des conducteurs qui stationnent leur véhicule d'une manière anarchique même pour



quelques minutes. Par exemple au niveau du Cours de la Révolution, où se trouvait garé un véhicule stationnée, les policiers ont procédé à l'installation d'un sabot. Même chose à El Hadjar, les éléments de la sûreté ne tolèrent plus le stationnement

anarchique et ce grâce aux efforts déployés par le corps de sécurité. A la rue en face la direction de l'éducation nationale, en allant également vers le siège de la wilaya et même aux alentours de la gare maritime, les policiers sont à pied d'œuvre pour sensibiliser

les automobilistes et contrôler la circulation. Un policier a déclaré à notre rédaction « Dès que nous constatons que plusieurs véhicules sont stationnés anarchiquement, nous exigeons des automobilistes de libérer les lieux. Le comportement

de certains automobilistes est intolérable, dans la mesure où le code de la route leur interdit de stationner leurs véhicules au niveau des passages piétons, sur les trottoirs, près des virages et des ronds-points, à l'entrée et à la sortie des garages privés et sur des places réservées aux personnes handicapées. Des efforts ont bien et bel été consentis par la sûreté de wilaya en vue de lutter contre ce phénomène, comme la mobilisation de patrouilles de police pour la constatation de tels dépassements nuisibles aux usagers de la voie publique et l'application rigoureuse de la loi et l'établissement de contraventions après des campagnes de sensibilisation. La direction de la communication et des relations publiques de la sûreté a appelé à maintes reprises les usagers de la voie publique à respecter la loi et à éviter tout stationnement anarchique.

annaBa / SéCurité

**Les 1<sup>ère</sup>, 4<sup>ème</sup> et 10<sup>ème</sup> sûretés urbaines à pied d'œuvre  
Arrestation de plusieurs individus impliqués dans divers délits**

Sara.Y

Dans le cadre de la lutte contre la criminalité sous toutes ses formes, les forces de la première sûreté urbaine ont réussi à appréhender et à présenter auprès des autorités judiciaires trois individus, âgés entre 29 et 52 ans, soupçonnés d'être impliqués dans la création d'une association de malfaiteurs en vue de commettre divers délits, tels que vol avec usage de fausses clés, dissimulation de biens volés, vol nocturne aggravé en association, utilisation d'un véhicule, et recel. De plus, cette même unité a saisi

plusieurs machines industrielles volées, comprenant 4 machines pour aluminium, un marteau-piqueur, une perceuse électrique, une scie électrique pour l'aluminium, des accessoires de découpe, une machine à percer, ainsi qu'un chargeur. Par ailleurs, les policiers de la 4<sup>ème</sup> sûreté urbaine ont procédé à l'arrestation de onze (11) individus, parmi lesquels deux ayant fait l'objet d'un avis de recherches par les autorités judiciaires. Les autres suspects sont impliqués dans divers délits, dont le vol à l'intérieur de commerces, la possession

de drogues et de substances illicites, le port d'une arme blanche prohibée, ainsi que des agressions volontaires ayant entraîné une incapacité de plus de 15 jours à des victimes. Enfin, les éléments de la 10<sup>ème</sup> sûreté urbaine ont appréhender et présenté quatre individus, dont l'un d'entre eux faisait l'objet d'un avis de recherche, tandis que les autres sont suspectés dans divers délits, notamment le vol d'un téléphone portable en flagrant délit et la possession de drogues. Les services de sécurité de la wilaya d'Annaba poursuivent avec détermination leurs



opérations visant à lutter contre tout ce qui pourrait porter atteinte à la sécurité des citoyens et à l'intégrité de leurs biens.

annaBa / eduCation nationale

## Appel à doter les écoles primaires en équipements pour l'éducation physique

Sara.Y

Selon une source d'information fiable, le syndicat des directeurs d'écoles primaires a saisi, par courrier, la direction de l'éducation nationale à l'effet de doter les établissements éducatifs du primaire, en équipements sportifs et en matériel spécifique nécessaires à l'éducation physique. En effet, le bureau syndical des directeurs d'écoles primaires de la wilaya d'Annaba, a fait état d'un manque de moyens utiles à la pratique des séances d'éducation physique. Ces derniers souhaitent que leurs établissements éducatifs soient mieux équipés afin de pouvoir assurer le bon déroulement des séances d'éducation physique. Le syndicat a suggéré acquérir ces équipements auprès de la ligue sportive scolaire de la wilaya, étant donné que les écoles primaires paient annuellement leurs cotisations au profit de cette ligue. Il a été également signalé que la plupart des écoles primaires ne disposaient pas de terrains de sport, et

que ceux existants ne répondaient pas aux normes pour pouvoir y évoluer. Seulement quelques terrains de sport existent dans certains établissements scolaires, sans être exploités, vu l'état des lieux. Ce qui amène des enseignants de l'éducation sportive à exercer dans des conditions inappropriées, en raison de l'absence d'espaces conformes aux normes requises, permettant la pratique de l'activité physique, sans compter les risques d'accidents auxquels sont exposés les élèves. Il est vrai que la pratique du sport nécessite la fourniture d'espaces spéciaux et sécurisés, car les futures élites dans le domaine sportif, quand ils sont bien pris en charge. Bien que l'État ait défini une politique spéciale pour promouvoir l'activité physique dans les écoles, il est regrettable que les ressources financières nécessaires visant l'amélioration et la performance de cette activité pour assurer la santé physique des élèves, font défaut.



annaBa / el HadJar

## Protestation des bénéficiaires des 618 logements sociaux... Ils exigent leur régularisation administrative

Sara.Y

Les bénéficiaires de la tranche des 618 logements sociaux d'El-Hadjar ont organisé un sit-in devant la direction générale de l'OPGI pour protester et réclamer une accélération du processus de régularisation administrative de leurs dossiers dans les plus brefs délais. Ces derniers ont exprimé leur mécontentement face aux actes de vol et de vandalisme survenus au niveau de quelques logements prêts à être affectés. Les protestataires, sont issus de différentes cités de la commune d'El-Hadjar, à savoir les cités "Attoui Salah", "El-Haraicha" et "El-Karma". Ils déplorent le retard enregistré dans le processus de régularisation financière et administrative les concernant, bien que la liste des bénéficiaires de la tranche de 618 logements sociaux avait été annoncée au mois de septembre de l'année précédente et que le tirage au sort pour l'attribution des logements avait eu lieu en février dernier, mais la situation n'a pas évolué à ce jour, selon leurs affirmations.

Lors de leur sit-in organisé devant le siège de l'OPGI, les concernés ont appelé la direction de l'OPGI à accélérer la régularisation de leur situation ainsi que la réception de leurs logements. Ils ont également sollicité l'intervention urgente du wali d'Annaba, Abdelkader Djellaoui, pour une meilleure compréhension de leur démarche. Les protestataires ont dénoncé les actes de vol et de vandalisme perpétrés par des individus malintentionnés, au niveau des logements, construits sur le site



"El-Gantra" dans le quartier de "Merzoug Amar", sise commune de Sidi Amar, dérobant divers équipements, notamment ceux en fer et en cuivre. Ces actes criminels ont suscité la colère et l'indignation des bénéficiaires qui attendent avec impatience la réception des clés de leurs logements.

annaBa / déVeloPPement loCal

## Seize (16) mesures pour faire sortir la commune " El Chorfa" de son isolement



S.F

La commune de El Chorfa considérée comme l'une des communes les plus touchées par le manque de budget et de programmes de développement, a bénéficié de 16 mesures liées à la réhabilitation des infrastructures, l'éclairage public, réparation du réseau de cours d'eau et eaux usées, en plus du bitumage des routes, avant l'arrivée de l'hiver.

Une enveloppe financière de huit (8) milliards de centimes a été allouée pour la réalisation de ces projets, qui devraient être lancés très prochainement. Cette commune a besoin d'un plan de développement efficace pour sortir de l'isolement. Notons que les habitants d'El Chorfa avaient introduit plusieurs doléances pour attirer l'attention des autorités concernées sollicitant une amélioration de leurs conditions de vie.

Parmi les localités ayant bénéficié de

plusieurs programmes sectoriels, figurent Boutrea et Guasmi, à une distance de 200 mètres, Boudjelal et Ben Jeddou, à une distance de 650 mètres, et les quartiers Salami et Mahlous, à une distance entre 200 et 750 mètres, sans oublier "Marouana", située à une distance de 300 mètres, y compris le village de Ghalib situé à 500 mètres.

Dans un autre contexte, ladite commune et ses faubourgs a bénéficié du projet de l'éclairage public « LED ».

Des trottoirs ont également été aménagés au niveau des quartiers d'Obeidi Mohamed et d'Azizi Ahmed, tandis que le tronçon routier menant aux villages situés en hauteur dans les montagnes a été réhabilité. D'autre part, il est prévu que le projet d'achèvement du réseau des eaux usées sera achevé, avec le lancement d'une campagne de nettoyage des vallées et d'enlèvement des déchets, pierres et branches d'arbres, en prévision de l'hiver.

annaBa / Criminalité

## Vol d'un véhicule de marque Renault symbol à la circonscription "Benaouda Benmostefa"

**Sara.Y**  
 Au niveau de la circonscription Benmostefa Benaouda, (ex-Draa Erich), un véhicule de type Renault Symbol a été récemment volé. Selon des informations fiables, le véhicule

en question se trouvait garé devant le domicile de son propriétaire. Le vol s'est produit en plein jour par des inconnus. Cet acte criminel a suscité la colère et l'exaspération des habitants, qui ont dénoncé ce vol. Les habitants ont souhaité

l'ouverture d'un poste de police en vue de renforcer la présence sécuritaire dans cette localité et afin de dissuader les auteurs de la criminalité et surtout de protéger les citoyens contre les agissements de ces malfaiteurs. Signalons que ce vol de véhicule

est intervenu à quelques jours seulement d'un vol dans un domicile. "Nous espérons que les autorités locales agiront rapidement pour mettre un terme à cette situation et assurer la sécurité des citoyens dans la nouvelle ville.



el-meniaâ :

## Lancement des travaux de renforcement d'un tronçon de 87 km sur la RN-1

Les travaux de renforcement d'un tronçon de 87 km sur la route nationale RN-1, reliant la wilaya d'El-Meniaâ à la limite territoriale de la wilaya d'In-Salah, viennent d'être lancés par les autorités locales, a-t-on appris dimanche passé, de la direction des travaux publics (DTP). Répartie en trois lots, cette opération a pour objectif d'éradiquer les "points noirs" enregistrés par les services techniques de la DTP à travers

le renforcement d'un tronçon de 87 km de la RN-1 menant vers la limite territoriale de la wilaya d'In-Salah, sur une distance globale de 197 km, a précisé le directeur du secteur, Lazhar Dadamousa. Le wali d'El-Meniaâ, Benmalek Mokhtar, a, à cette occasion, affirmé que l'Etat accorde une importance extrême à ce projet, tout en instruisant les entreprises réalisatrices à respecter les délais contractuels et les normes de réalisation. Cet axe routier qui fait

partie de la route de l'unité africaine, revêt une importance économique et une dimension stratégique en termes de relations algéro-africaines, a-t-il ajouté. De nombreux usagers de la route se félicitent de la réalisation de cette opération qui permettra d'assurer une meilleure fluidité du trafic et de réduire leur budget de pièces de rechange. De leur côté, des conducteurs de bus de transport de voyageurs n'ont pas manqué d'exprimer leur satisfaction quant au



lancement des travaux de très fréquenté par les véhicules renforcement de cet axe routier, poids-lourds notamment.

## Plantation de 40 millions de plants durant la période 2023-2025

La direction générale des Forêts (DGF) prévoit la plantation de 40 millions de plants forestiers, fruitiers et pastoraux, durant la période 2023-2025, a-t-elle annoncé dans un communiqué à la veille de la célébration de la Journée nationale de l'arbre, coïncidant avec le 25 octobre de chaque année. "Durant la période 2023-2025, il est prévu la plantation de 40 millions de plants (forestiers, fruitiers et pastoraux) dans l'objectif de reconstituer les écosystèmes forestiers suite aux diverses dégradations causées par différents facteurs, climatique et anthropique, notamment les incendies répétés qui ravagent chaque année des superficies importantes", a-t-on précisé. Selon la DGF, les plantations, à travers ses programmes confiés aux entreprises de réalisation, publique (le groupe Génie rural) et privées, vont permettre la reconstitution par les repeuplements, dans le cadre de l'aménagement des forêts, la réhabilitation et extension des paysages forestiers dégradés par les diverses formes d'agressions au niveau de l'ensemble du territoire national et des écosystèmes naturels forestiers

steppiques et sahariens et la réhabilitation de la nappe à alfa. Elles visent également "la protection" dans le cadre de l'aménagement des bassins versants et développement des zones de montagne, ainsi que "la récréation" à travers le repeuplement et la réhabilitation des forêts existantes. Dans ce sens, la reconstitution des écosystèmes naturels et reverdissement des milieux urbains et périurbains, nécessite une production de plants et donc la mobilisation des unités de production de plants (pépinières), selon le document faisant état de 195 unités recensées au niveau de l'administration des forêts. Depuis le lancement du Plan national de reboisement, il a été mis en terre plus de 600 millions de plants soit l'équivalent de 859.000 hectares de plantation dont 301.000 hectares en fruitier, selon la même source. Toutefois et malgré les efforts consentis par les pouvoirs publics pour la reconstitution et l'extension du patrimoine forestier, "la dégradation persiste, notamment par la récurrence des incendies durant la période estivale", a-t-on relevé dans le communiqué. Concernant les forêts urbaines

et périurbaines, le même communiqué a noté que "les réalisations du secteur des forêts sont relativement récentes et ont porté sur la mise en place d'instruments juridiques et le lancement de l'identification et attributi on des forêts destinées à la récréation par lequel 81 forêts récréatives ont été attribuées à travers 28 wilayas pour une superficie de plus de 1.696 ha". En outre, quelque 369 périmètres d'autorisation d'usage ont été créés par arrêtés ministériels sur une superficie de 14.939 ha au profit de 3.711 bénéficiaires, a-t-on indiqué dans le même texte, précisant que ces périmètres "sont dédiés exclusivement au développement de l'arboriculture fruitière et rustique". **Lancement d'un programme de réhabilitation des forêts dégradées** Organisée sous le slogan: "la reconstitution des forêts, un pas vers un climat meilleur et un avenir vert", la célébration de la Journée nationale de l'arbre, coïncide cette année avec le lancement, par le Premier ministre, M. Aïmene Benaderrahmane, d'un programme d'envergure nationale de réhabilitation et



de restauration des paysages forestiers à travers tout le territoire national. Il est indiqué à cet effet, que "cette année, compte tenu des dégâts humains, matériels et au niveau des ressources naturelles, importants causés par les incendies de forêts, la journée du 25 octobre est célébrée, à travers les 58 wilayas afin de lancer le programme de réhabilitation et de restauration des paysages forestiers dégradés, notamment par les incendies". Des expositions de photos et projection de film vidéo, des plantations à l'intérieur des écoles et à proximité, des visites sur terrain des réalisations de reboisement, des randonnées à travers les parcs nationaux, des émissions à travers les radios locales et publication d'articles à travers la presse, ainsi que des conférences et débats sur des thèmes relatifs aux bienfaits de l'arbre, sont à l'ordre du jour de cette célébration, a indiqué le DGF. Dans l'optique de la sensibilisation sur l'intérêt de la forêt, a relevé le communiqué, "l'ensemble des wilayas ont prévu diverses manifestations tout en associant, la société civile, les médias, les établissements éducatifs, les collectivités locales, les diverses structures et institutions à l'ensemble des activités prévues afin d'assurer leur entretien après la plantation et développer la culture de plantation chez chaque citoyen dans le but d'avoir une Algérie plus verte".



## Attentat de Bruxelles

## Deux Tunisiens mis en examen à Paris et écroués

L'enquête sur l'attentat perpétré le 16 octobre à Bruxelles avance à Paris où deux Tunisiens, domiciliés en région parisienne, ont été mis en examen lundi soir par un juge antiterroriste, les investigations devant encore préciser leurs liens avec l'assaillant.

Ces deux hommes ont été mis en examen pour association de malfaiteurs terroriste criminelle et pour complicité d'assassinat en relation avec une entreprise terroriste, puis placés en détention provisoire, a indiqué le Parquet national antiterroriste (Pnat) à l'AFP.

Ils sont tous deux Tunisiens,



âgés d'une quarantaine et d'une cinquantaine d'années, ont ajouté des sources proches du dossier.

Celui d'une quarantaine

d'années, qui "vit depuis près de vingt ans en France", "conteste formellement" les accusations, a assuré son conseil à l'AFP.

"Il n'a rien à voir de près ou de loin avec l'attentat", a déclaré Me Souleymen Rakrouki. L'assaillant "est un ami qu'il connaissait depuis longtemps, dont il n'avait pas vu signe de radicalisation. Jamais il n'aurait pu imaginer un tel passage à l'acte", a-t-il insisté. Contactés, les conseils du quinquagénaire, Mes Pierre-Henri Baert et Louise Hennon, n'ont pas souhaité s'exprimer. A Paris, une enquête a été ouverte le 17 octobre, au lendemain de l'attentat qui a coûté la vie à deux Suédois, à la suite d'informations "transmises par les autorités judiciaires belges", a précisé le Pnat.

Quatre personnes "susceptibles d'être en lien avec l'auteur de l'attentat" avaient été arrêtées jeudi en Loire-Atlantique, en Maine-et-Loire et en région parisienne, a ajouté le Pnat. Sur les quatre, deux gardes à vue ont été levées.

Selon le Pnat, les investigations "se poursuivent pour préciser les liens" des deux mis en examen avec Abdesalem Lassoued, Tunisien radicalisé de 45 ans, qui a tué deux Suédois à l'arme de guerre alors que ces derniers venaient soutenir leur équipe nationale de football en Belgique.

Il a été abattu le 17 octobre par la police belge.

## Otan

## Erdogan soumet l'adhésion de la Suède au parlement turc

Le président turc Recep Tayyip Erdogan a soumis lundi au parlement turc la demande d'adhésion de la Suède à l'Otan, après dix-sept mois de blocage, a indiqué la présidence turque.

"Le protocole d'adhésion de la Suède à l'Otan a été signé le 23 octobre 2023 par le président Recep Tayyip Erdogan et renvoyé à la Grande Assemblée nationale de Turquie", a affirmé la présidence dans un message publié sur le réseau social X (ex-Twitter).

Le Premier ministre suédois

Ulf Kristersson a salué "une bonne nouvelle" sur X: "C'est maintenant au Parlement de traiter la question. Nous nous réjouissons de devenir membre de l'Otan".

Le secrétaire général de l'Otan Jens Stoltenberg a lui dit espérer accueillir "très bientôt" la Suède au sein de l'Alliance atlantique, une adhésion qui la rendra selon lui "plus forte et plus sûre".

Le président Erdogan avait levé en juillet son veto à l'adhésion de la Suède à l'Alliance, précisant toutefois que la décision finale reviendrait au

parlement turc, qui a repris ses travaux le 1er octobre après leur suspension estivale.

M. Erdogan, qui s'est entretenu samedi par téléphone avec le patron de l'Otan, a continué ces derniers mois de mettre la pression sur la Suède pour qu'elle prenne des mesures contre les profanations de Coran qui ont envenimé les relations entre Ankara et Stockholm.

La Turquie reproche en parallèle aux autorités suédoises leur mansuétude présumée envers les militants kurdes réfugiés sur leur sol



et réclame l'extradition de dizaines d'entre eux.

La Turquie est avec la Hongrie le dernier des 31 Etats membres de l'Otan à ne pas avoir ratifié

l'adhésion de la Suède.

Ankara avait validé l'entrée de la Finlande le 30 mars, dissociant son cas de celui de son voisin suédois.

## 5 087 Palestiniens tués depuis le début des frappes israéliennes, selon le ministère de la Santé de Gaza

Israël a lancé lundi des centaines de frappes sur la bande de Gaza en état de siège, où la guerre déclenchée par l'attaque sanglante du Hamas sans précédent sur le sol israélien a fait plus de 5 000 morts, selon le mouvement islamiste palestinien.

L'armée israélienne, qui bombarde sans répit la bande de Gaza depuis le 7 octobre en riposte à cette attaque et promet "d'anéantir" le Hamas, a intensifié depuis dimanche ses bombardements en prélude à une probable intervention



terrestre.

Le risque d'un embrasement du conflit inquiète la

communauté internationale, alors que l'Iran, allié du Hamas, a averti dimanche que

la situation risquait de devenir "incontrôlable" au Moyen-Orient, transformé en une "poudrière". Les Etats-Unis ont parallèlement renforcé leur présence militaire dans la région.

Dans la bande de Gaza, un petit territoire pauvre où s'entassent 2,4 millions de Palestiniens, l'aide internationale a commencé à arriver au compte-gouttes depuis samedi via l'Egypte, en quantité très insuffisante selon l'ONU.

Lundi, un troisième convoi a

franchi la frontière à Rafah, la seule issue du territoire qui ne soit pas contrôlée par Israël. Dimanche soir, le président américain, Joe Biden, et le Premier ministre israélien, Benjamin Netanyahu avaient "affirmé qu'il y aurait dorénavant un flux continu dans Gaza de cette assistance cruciale".

Mais le chef de la diplomatie de l'Union européenne, Josep Borrell, a réclamé lundi "plus d'aide, plus rapidement" ainsi qu'une "pause humanitaire" pour permettre sa distribution.

meXique:

## Au moins 24 morts, dont plus de 10 policiers, dans trois attaques armées

Trois attaques armées ont fait au moins 24 morts, dont plus de 10 policiers, lundi dans trois Etats du sud du Mexique en proie à la violence liée au trafic de drogue, selon les autorités locales.

Une patrouille de police a été attaquée dans la ville de Coyuca de Benitez, dans l'Etat de Guerrero (sud-ouest), faisant au moins treize morts et deux blessés, selon le bureau du procureur local, qui n'a pas précisé le nombre de policiers morts dans l'attaque.

Il avait toutefois précédemment indiqué que "onze membres de la police municipale" avaient perdu la vie.

Quatre civils et un policier ont également été tués lors d'une autre attaque armée dans la ville de Tacambaro, dans l'Etat voisin de Michoacan.

Ces deux régions, couloirs stratégiques pour le trafic de drogue le long de la côte pacifique, sont le théâtre fréquent d'actions criminelles attribuées aux puissants cartels mexicains. Six autres personnes sont mortes dans une fusillade entre des trafiquants de drogue présumés dans la localité de San Miguel Canoa (Etat de Puebla, centre), à environ 120 km de Mexico.

A Coyuca de Benitez, la patrouille attaquée escortait

le déplacement du secrétaire local à la sécurité, a déclaré le procureur adjoint de l'Etat de Guerrero, Alejandro Hernandez.

Le maire de la ville, Ossiél Pacheco, a pour sa part confirmé dans un communiqué que deux fonctionnaires locaux avaient perdu la vie, dont le secrétaire local à la sécurité Alfredo Alonso Lopez.

M. Lopez avait pris ses fonctions en décembre 2022 après la démission de son prédécesseur qui avait été victime d'une attaque armée, a rappelé la presse locale.

"Nous n'avions pas eu connaissance de menaces contre des fonctionnaires"



de Coyuca de Benitez, a pour sa part affirmé M. Hernandez.

Le procureur adjoint n'a pas fourni de détails sur les circonstances de l'attaque, mais la presse locale a indiqué qu'il s'agissait

d'une embuscade près d'une école.

Des images circulant sur les réseaux sociaux montrent plusieurs personnes en uniforme, allongées face contre terre, les mains liées, et apparemment sans vie.

BangladeSH:

## Quinze morts et une centaine de blessés dans une collision ferroviaire



Au moins 15 personnes ont été tuées et 100 autres blessées au Bangladesh dans la collision lundi de deux trains, selon les autorités locales, qui s'attendent à un bilan plus lourd.

Dans la ville orientale de Bhairab, un train de marchandises a percuté un train de voyageurs circulant dans la direction opposée, faisant dérailler deux wagons de passagers, ont

indiqué des responsables. "Nous avons récupéré 15 corps et il y a beaucoup de blessés", a déclaré à l'AFP Sadiqur Rahman, un fonctionnaire à Bhairab, située à environ 60 kilomètres au nord-est de la capitale Dacca.

"Le bilan des morts va s'alourdir", a-t-il ajouté, précisant que les sauveteurs pouvaient encore voir des corps écrasés et coincés sous des wagons renversés.

Au moins 100 personnes ont été blessées, a-t-il ajouté.

L'accident s'est produit vers 16h00 (10h00 GMT) lorsque les deux trains sont entrés en collision.

Les accidents ferroviaires sont fréquents au Bangladesh causés souvent par une mauvaise signalisation, la négligence, des voies vétustes ou d'autres infrastructures délabrées.

## 40 ans après l'attentat du Drakkar au Liban, l'inquiétude d'un nouvel embrasement régional

Quarante ans jour pour jour après l'attentat du Drakkar à Beyrouth, qui tua 58 soldats français, la blessure reste vive et les esprits inquiets pour les rares survivants, alors que la guerre entre Israël et le Hamas menace de déborder vers le Liban.

Le 23 octobre 1983, l'immeuble abritant des parachutistes déployés dans le cadre d'une

Force multinationale d'interposition (FMI) au Liban, vole en éclat. Sur 73 militaires, 58 perdent la vie, les plus lourdes pertes humaines subies en un seul jour par l'armée française depuis la fin de la guerre d'Indochine en 1954.

A l'époque, l'image d'un parachutiste de 20 ans, le regard perdu, tenant la main d'un camarade entièrement enseveli, devient le symbole de la

tragédie. Cette main, c'est celle d'Eric Mohamed, 61 ans aujourd'hui, l'un des 15 hommes ayant survécu. "J'étais dans le bâtiment, on venait de se lever quand on a entendu 'exploser' les Américains", se souvient-il lors d'une cérémonie d'hommage lundi aux Invalides, important lieu de commémoration à Paris.

A environ 6H20, une énorme déflagration

retentit du côté de l'aéroport de Beyrouth, tuant 241 "Marines". "On est sorti sur le balcon et on a vu un grand nuage de fumée au loin. A peine le temps de se retourner et 'boum', c'est notre bâtiment qui sautait", poursuit l'ex-parachutiste. Le Drakkar, luxueux immeuble de huit étages dans le quartier résidentiel de Bir Hasan, à la périphérie sud de

Beyrouth, est soufflé.

Après des heures sous les décombres, M. Mohamed s'en sort avec "une fracture au tibia, une autre au péroné et un morceau de fer à béton en travers de la cheville: rien du tout par rapport à d'autres". Deux ans d'hôpital plus tard, il quitte l'armée. Et touche depuis lors une pension d'invalidité de 60 euros par mois.

## Baghdad Bounedjah, l'heure de la dernière chance ?

**A**cteur majeur de l'écrasante victoire de son club ce lundi soir contre la modeste équipe jordanienne d'Al-Faisaly (6-0) en Ligue des Champions asiatique, Baghdad Bounedjah a inscrit un superbe triplé, et par la même occasion, ses premières réalisations de la saison.

En fin de contrat en juin 2024, Baghdad Bounedjah n'est plus aussi actif que lors des dernières saisons avec Al-Sadd. Le club qatari a pour stratégie le rajeunissement de l'équipe, et on dirait que l'attaquant de 31 ans commence à se faire vieux aux yeux du coach Bruno Pinheiro. En effet, Bounedjah ne joue pas tant que ça cette saison, il ne cumule d'ailleurs que 86 minutes en championnat en cinq



jours, avec une absence totale de deux matchs. Toutefois, il reste un joueur sur qui on peut compter lors des compétitions continentales, et son match contre Al-Faisaly de Jordanie, en Ligue des Champions asiatique,

est la preuve. Le Fennec a été très convaincant en inscrivant un très beau triplé, qu'il n'a d'ailleurs pas souhaité fêter par respect pour ce qui se passe actuellement en Palestine. "En tant qu'arabes et

musulmans, nous soutenons la cause palestinienne. Paix aux âmes des martyrs. Les conditions ne permettent pas de célébrer, notre humanité nous en empêche. Free Palestine", a-t-il déclaré à la fin de son match.

Pour en revenir au match, cette grosse démonstration risque fort de secouer Pinheiro. Le technicien portugais pourrait alors offrir plus de temps de jeu au natif d'Oran, plus particulièrement en pensant que ce dernier cherche tout naturellement la convocation pour la Coupe d'Afrique des Nations avec l'Algérie.

### Une ultime convocation à venir ?

Bounedjah avait fait un très bon retour dans les plans de Djamel Belmadi en mars dernier, après

avoir été écarté de la sélection durant une année à cause d'un cruel manque de réussite. Le joueur tenta ensuite petit à petit de retrouver sa place dans le groupe. Toutefois, sa prestation assez moyenne contre le Sénégal en amical en septembre a laissé perplexe... très perplexe. Le sélectionneur n'a par ailleurs pas convoqué le buteur, blessé, lors de la dernière date FIFA d'octobre. Avec la forte concurrence au poste d'avant-centre, à base de Gouiri, Amoura ou encore Slimani, Bounedjah (61 sélections, 25 buts) aura-il droit à une dernière chance avec les Verts avant la compétition africaine ? L'unique buteur de la finale de la CAN 2019 n'a sans doute pas dit son dernier mot avec la sélection algérienne.

## Jaouen Hadjam, l'espoir algérien qui attend son heure

**I**l est inquiétant de constater la totale disparition de Jaouen Hadjam des terrains cette saison. Alors que le FC Nantes s'appête à disputer sa 9ème journée du championnat français, on ne vit l'international algérien qu'une poignée de minutes avec le maillot jaune de son club. Une situation alarmante pour le joueur, à un peu moins de trois mois de la Coupe d'Afrique des Nations.

Ayant fait son arrivée chez les Canaris en provenance du Paris FC pour 300 000 euros en janvier dernier, il ne serait pas étonnant de voir Jaouen Hadjam changer de cap au cours du même mois de l'année en 2024. Le nouveau Fennec manque cruellement de temps de jeu, avec à peine 40 minutes jouées depuis le

début de la saison. Ses deux seuls apparitions sont contre le Toulouse FC (13/08 | 30 minutes) ainsi que contre l'AS Monaco (25/08 | 9 minutes jouées).

Les soucis ont commencé en avril pour le défenseur de 20 ans, au moment où l'ancien entraîneur de Nantes, Antoine Kombouaré, avait décidé d'écartier le joueur à cause du jeûne du mois de Ramadan. Le coach kanak limogé juste après, a laissé sa place sur le banc du club pour Pierre Aristouy, et le technicien français ne semble pas du tout inclure Hadjam dans ses plans.

### Situation critique pour la Coupe d'Afrique

Jaouen Hadjam a honoré sa toute première sélection avec l'équipe d'Algérie de Djamel Belmadi en mars 2023. Le natif

de Paris faisait partie de ces anciens internationaux français qui ont affirmé leur changement de nationalité sportif en début d'année, au même titre que Ait Nouri, Bouanani, ou encore Aouar. Toutefois, contrairement à ses camarades, le latéral gauche n'a pas été convoqué lors des deux dernières dates FIFA du mois de septembre et d'octobre à cause de sa très conséquente baisse de rythme.

Si la situation du joueur ne change pas lors des prochaines semaines, sa place en sélection pour la compétition africaine deviendra plus qu'incertaine. Un bien triste coup du sort pour un joueur très motivé à briller en sélection algérienne, ayant même directement recalé l'équipe de France pour porter le maillot Vert.



## Jeux mondiaux 2023 des arts martiaux – Judo : Médaille de bronze pour l'Algérie



**L**a sélection algérienne (seniors/mixte) de judo a remporté la médaille de bronze aux Jeux Mondiaux 2023 des Arts Martiaux en Arabie saoudite, après sa victoire contre l'Allemagne sur le score de 4-2. Les victoires de l'équipe algérienne face à l'Allemagne ont été l'oeuvre d'Amina Belkadi aux dépens de Stolze Friederike (-70kg), Sonia Asselah contre Samira Bouizgarne (+70kg), Messaoud Redouane Dris devant Ruebo Jano (-73kg) et Mustapha Yasser Bouamar face à Belz Marvin (+90kg).

L'équipe algérienne avait réussi une bonne entame de tournoi, avec une large victoire face au Maroc (4-0) et un succès à l'arraché devant la France (4-3) en quart de finale.

En demi-finale, les coéquipiers de Dris se sont inclinés face à l'Ouzbékistan sur le score de

(4-2), après les défaites de Zina Bouakache, Dris Messaoud, Imad Aghiles Benazzoug et Mohamed El Mahdi Lili, contre les succès de Sonia Asselah et Belkadi.

Le titre des Jeux Mondiaux 2023 des Arts Martiaux est revenu à l'Ouzbékistan vainqueur face au Brésil sur le score de 4-2.

Les sept représentants nationaux dans cette compétition sont : Dris Messaoud (-73 kg), Imad Aghilès Benazzoug, (-73 kg), Mustapha Yasser Bouamar (+90 kg) et Mohamed El Mahdi Lili (+90 kg) chez les messieurs, ainsi que Zina Bouakache (-57 kg), Belkadi Amina (-70 kg) et Sonia Asselah (+70 kg) chez les dames.

Selon les organisateurs, 85 judokas (43 messieurs et 42 dames), représentant 14 pays des cinq continents, ont participé à cet événement planétaire.

## PSg - aC milan : Les frères Hernández prêts pour leur duel fratricide

**L**ucas Hernández et Théo Hernández réalisent un formidable début de saison en club comme en sélection nationale. Mais mercredi soir, les deux frères natifs de Marseille joueront un match bien particulier en Ligue des Champions.

C'est l'un des grands chocs de cette 3ème journée de en Ligue des Champion : le Paris Saint-Germain accueille en son antre le club italien de l'AC Milan. Si le duel offensif entre le Français Kylian Mbappé et le Portugais Rafael Leão est déjà sur toutes les bouches, cette affiche possède d'autres petites histoires, des matchs dans le match, pour reprendre la célèbre expression sportive, puisque cette rencontre n'aura pas la même saveur pour deux joueurs en particulier. Ils ont fait leurs classes à l'Atlético de Madrid, sont coéquipiers en Equipe de France et frères au sein de la même famille mais ils seront, ce mercredi soir, adversaires sur la pelouse du Parc des Princes : Lucas Hernández d'un côté et Théo Hernández de l'autre.

En effet, pour la première fois de leur carrière, les frères Hernández croiseront le fer pour la première fois de leur carrière respective. Les deux frères internationaux de l'Équipe de France n'ont jamais été adversaires dans un match officiel en étant titulaire. Si le symbole sera avant tout personnel, une dimension



sportive forte vient aussi se greffer à cette gentille «rivalité» fraternelle d'un soir. Parce que les deux frères marseillais ont pris du galon dans leur club respectif et connaissent un début de saison très intéressante. L'heure est arrivée, avant ce choc européen, de dresser le bilan des premiers mois de Lucas à Paris et de la confirmation de Théo à Milan : « Quand j'ai vu qu'on allait s'affronter, je l'ai appelé direct. Jouer contre ton frère, dans un match de Ligue des champions, c'est incroyable. Cela sera un moment fort dans l'histoire de la famille. Je vais demander au coach de me mettre à droite pour pouvoir être face à lui (rire) », a raconté Lucas dans un entretien accordé à Téléfoot.

**Lucas, le retour en force de la polyvalence défensive**  
Recruté au Paris Saint-Germain pour 40 millions, lors du dernier mercato d'été, Lucas Hernández a posé ses valises dans la capitale, non sans une féroce réponse du Collectif Ultras Paris qui reprochait à son nouveau défenseur ses origines marseillaises et ses propos positifs sur l'OM. Mais quelques mois après avoir paraphé un

contrat de cinq saisons, il s'est imposé comme le meilleur défenseur parisien, pourtant aligné exclusivement sur le flanc gauche sur ses 10 apparitions toutes compétitions confondues : «Quand je suis arrivé au PSG, je suis arrivé en tant que défenseur central ou arrière gauche. J'ai cette polyvalence et le coach peut compter sur moi pour chacun des deux postes. Je suis au service de l'équipe. Je jouerai où le coach a besoin de moi. Je n'ai aucun problème avec ça. Je serai toujours là et toujours présent», a déclaré l'ancien joueur du Bayern dans les colonnes de L'Equipe.

A Paris, s'il s'est imposé au Bayern en charnière centrale, le numéro 27 du PSG a su revenir parfaitement d'une longue blessure, après une rééducation de 9 mois suite à sa rupture des ligaments croisés contractée à la Coupe du Monde au Qatar avec les Bleus, lors de la rencontre face à l'Australie. Mais avec ce début de saison tonitruant sous le maillot parisien, avec cette polyvalence sur les deux postes, capable de s'adapter aux différents systèmes de Luis Enrique, Lucas Hernández prouve que la longue blessure n'a rien changé à son

statut : «Mon arrivée à Paris a fait que j'ai eu cette confiance, grâce à mes coéquipiers, au staff, au club. Après une rupture des ligaments croisés, tu penses un peu plus au tackle, au fait de mettre la jambe ou pas. Mais je me sens très bien. Et vous pouvez être tranquille : le Lucas Hernandez guerrier est toujours là», avait poursuivi Lucas dans ce même entretien pour le journal français. Avec cette mentalité, nul doute que l'international tricolore est prêt pour accueillir Rafael Leão.

**Théo, la responsabilisation de l'autre capitaine**  
Depuis son arrivée au Milan, lors de l'été 2019, Theo Hernandez s'est imposé comme l'un des meilleurs joueurs à son poste à monde mais surtout un cadre indispensable du groupe de Stefano Pioli, au point d'avoir été nommé vice-capitaine des Rossoneri derrière Davide Calabria, en portant le brassard en janvier 2022 contre l'AS Roma pour la première fois. Un honneur et une fierté pour le natif de Marseille qui prouve également son impact dans le groupe : «Être vice-capitaine de Milan est un grand honneur pour moi, je suis heureux ici depuis le premier jour, (Stefano) Pioli, (Paolo) Maldini et (Frederic) Massara m'ont toujours aidé. Ce dont je rêve, c'est de rester ici le plus longtemps possible. Et puis, bien sûr, on ne sait jamais ce que l'avenir nous réserve», avait

déclaré le latéral français en fin de saison dernière quand il avait été officiellement nommé deuxième capitaine de l'AC Milan. Dans le système de Pioli en 4-3-3 ou ses variantes en 3-4-3 ou 4-2-3-1, Théo Hernandez joue toujours un rôle prépondérant, notamment offensif où il affiche des lignes de stats de 25 buts et 29 passes décisives en 176 rencontres disputées avec Milan.

Cette saison, de par son nouveau statut grandissant, Theo Hernandez a néanmoins été pointé du doigt pour son accumulation de cartons jaunes. Le Français a reçu 5 cartons jaunes en seulement 7 matchs joués en Serie A. Il est le joueur le plus averti de tout le championnat italien, ce qui lui a déjà valu une suspension dans l'affiche contre la Juventus dimanche (0-1). La particularité réside dans le ratio de Theo qui n'a commis que 7 fautes en 7 matches de championnat et à sur les trois dernières reprises, il a reçu un carton jaune : Inter (faute tactique sur Henrikh Mkhitaryan), Lazio (contact dur sur Gustav Isaksen avec virulente contestation) et Genoa (tacle évitable au milieu de terrain sur Morten Frendrup). Il s'agit d'un défaut qui a déjà été révélé par le passé et qui n'a pas été totalement corrigé au fil du temps. En Ligue des Champions, face à l'attaque du PSG, cela pourrait être un problème...

## La réponse de Neymar aux accusations du PSG

**N**eymar a répondu aux affirmations selon lesquelles le PSG a accepté de le vendre en raison de problèmes soulevés lors de tests physiques. L'international brésilien est de nouveau sur la touche après avoir subi une lésion du ligament croisé antérieur (LCA) lors d'un match de qualification pour la Coupe du monde 2026. Il devra être opéré et son chemin vers la guérison sera encore long, car il

s'est blessé à plusieurs reprises au cours de ses six années passées au PSG. Des rapports dans son pays d'origine ont suggéré que les géants de la Ligue 1 étaient prêts à conclure un accord avec le club saoudien d'Al-Hilal lors de la dernière fenêtre de transfert, alors que les examens médicaux indiquaient que l'attaquant de 31 ans souffrait d'autres problèmes de condition physique. Neymar a répondu à ce qu'il

considère comme des «fake news» sur les réseaux sociaux : «La nuit passe, le jour passe et les choses ne changent pas. Il y a des comptes (comme celui-ci) qui ne font pas partie de la vie quotidienne du joueur, ils ne savent pas ce qui se passe réellement, mais ils postent comme s'ils étaient le gars en question. Chaque jour un peu plus, des êtres humains se perdent à cause du battage médiatique».



Neymar a déjà déclaré à propos de sa dernière blessure : «C'est un moment très triste : «C'est un moment très triste, le pire. Je

sais que je suis fort, mais cette fois, j'aurai encore plus besoin de ma famille et de mes amis. Ce n'est pas facile de passer par une blessure et une opération, imaginez tout cela après 4 mois de convalescence. J'ai la foi, même trop...Mais la force je la mets entre les mains de Dieu pour qu'il renouvelle la mienne. Merci pour les messages de soutien et d'amour». Le Sud-Américain n'a fait que cinq apparitions avec Al-Hilal, inscrivant un but.

## Le salaire de Messi plus élevé que le budget de toute la MLS

**L**ionel Messi gagne plus à l'Inter Miami que la masse salariale de 25 clubs de MLS, et le coût total de l'acquisition de l'as argentin a été révélé.

Le septuple Ballon d'Or a réalisé un transfert spectaculaire aux États-Unis au cours de l'été lorsqu'il est devenu agent libre du Paris Saint-Germain. La légende de Manchester United et de l'Angleterre David Beckham - qui est maintenant copropriétaire en Floride - a contribué à la mise en place de cet accord après 10 ans de travail en coulisses.



Messi a eu un impact immédiat en Amérique, aidant l'Inter Miami à remporter un trophée historique de la Coupe des ligues, et a terminé la campagne 2023 avec 11 buts en 14 apparitions. Il a attiré des invités de marque pour les matches de MLS et de coupe nationale, tandis que les prix des

billets grimpent en flèche chaque fois qu'il entre sur le terrain. Messi contribue à générer de nombreux revenus, mais il est aussi largement récompensé sur le plan financier. Le guide des salaires des joueurs de la MLS pour 2023 a révélé que le grand joueur de tous les temps gagne un salaire de base de 12 millions de dollars (10 millions de livres sterling), avec une rémunération garantie de plus de 20 millions de dollars (16 millions de livres sterling) - ce qui fait de lui le joueur le mieux payé de la ligue - tandis qu'il tirerait entre 50

millions de dollars (41 millions de livres sterling) et 60 millions de dollars (49 millions de livres sterling) des accords conclus avec la MLS et Apple TV. Au total, le joueur de 36 ans gagnerait environ 135 millions de dollars (110 millions de livres sterling), ce qui éclipsé la masse salariale des équipes rivales. À l'heure actuelle, seules quatre équipes de la MLS - l'Inter Miami, le Toronto FC, le LA Galaxy et le LAFC - ont une masse salariale supérieure à ce que Messi gagne à lui tout seul. Le vainqueur de la Coupe du

monde a insisté sur le fait qu'il n'avait pas déménagé aux États-Unis pour l'argent, après avoir reçu des offres mirobolantes du Moyen-Orient, et a déclaré à son arrivée en Floride : «Ma décision est passée par beaucoup de choses, nous y avons réfléchi avec ma femme, mes enfants ont également pris part à la décision, la famille en général. Je suis juste venu pour jouer et apprécier le football, ce que j'ai aimé toute ma vie. J'ai choisi [Miami] pour cela, avant tout, et je suis très heureux de la décision que nous avons prise.

## guerre en ukraine : 400 000 soldats russes, crise démographique ukrainienne...

**L'**Ukraine risque de faire face à un immense déficit démographique à la fin de la guerre ; les renseignements ukrainiens révèlent que 400 000 soldats russes étaient positionnés sur les territoires occupés ukrainiens ; le câble finno-estonien en mer Baltique a bien été endommagé... La Russie mobilise plus de 400 000 soldats dans les zones occupées d'Ukraine, de la Crimée aux oblasts de Kherson et de Donetsk. L'Ukraine risque de perdre 12 millions d'habitants dans les trente années à venir, un câble sous-marin a bien été endommagé intentionnellement en mer Baltique et la Russie réprime toute critique émise par sa population envers l'armée.

On revient ce matin sur les faits marquants de la guerre en Ukraine durant la nuit du lundi 23 au mardi 24 octobre 2023.

### 400 000 soldats russes en Ukraine

Dans une émission d'une chaîne de télévision ukrainienne, le porte-parole des services de renseignements militaires ukrainiens a annoncé que la Russie déploie plus de 400 000 soldats sur les territoires occupés de l'Ukraine.

L'objectif pour les Russes, d'après Andrii Yusov, n'est pas tant de lancer une offensive à grande échelle, comme en février 2022, mais plutôt « mener des opérations offensives séparées », comme au niveau d'Avdiivka ou Bakhmut.

Les grandes campagnes de recrutement russes devraient néanmoins s'apaiser à l'approche de l'élection présidentielle prévue en mars 2024 en Russie, pour éviter la colère de la population en une période propice aux soulèvements.

### Une hémorragie démographique pour l'Ukraine

Un long article du média ukrainien The Kyiv Independent revient sur la crise démographique qui menace l'Ukraine, parlant même de la plus « grosse menace après la guerre » avec la Russie.

L'invasion massive de la Russie a aggravé une crise qui existait déjà auparavant. Alors que le pays comptait 41 millions d'habitants en 2021, le gouvernement n'en dénombre plus que 35 millions. « Nous ne sommes pas prêts à perdre six millions de réfugiés », a déclaré la ministre de l'Économie, Yuliia Svyrydenko, lors du Forum économique international de Kiev le 12 octobre.

Le chiffre pourrait même passer à 29 millions d'habitants d'ici à 2050. Le média ukrainien précise : « Si le pays ne parvient pas à faire revenir suffisamment de personnes, l'avenir s'annonce



sombre pour son économie et sa population », soulignant qu'avant même la guerre avec la Russie, les Ukrainiens fuyaient leur pays à cause des inégalités.

### Il y a bien eu sabotage en mer Baltique

Ce n'était qu'une question de jours avant de confirmer ce que les gouvernements suédois et finlandais avaient sous-entendu à l'annonce de l'événement : un câble de télécommunications sous-marin entre la Suède et l'Estonie a été « endommagé par une force extérieure ou une manipulation », a déclaré le gouvernement suédois le 23 octobre dans un communiqué.

S'il n'a pas affecté le fonctionnement du câble, le dommage s'est produit « à l'intérieur de la zone économique estonienne », conclut l'enquête suédoise. L'avarie a été découverte à peu près en même temps que celle concernant un gazoduc entre la Finlande et l'Estonie et un câble de télécommunication voisin.

L'OTAN a renforcé sa surveillance en mer Baltique après ces événements. « S'il est prouvé qu'il s'agit d'une attaque délibérée à l'encontre d'une infrastructure essentielle de l'Otan, alors évidemment [...] cela produira une réponse unie et déterminée de la part de l'Otan », avait averti son secrétaire général, Jens Stoltenberg. Les importations de gaz russes en Estonie avaient cessé en mai 2022. La Russie nie toute implication dans le sabotage.

### La Russie ne tolère pas la critique de son armée

C'est une information rapportée par le média russe Kommersant.

Les autorités russes multiplient les condamnations contre les personnes diffusant des « fausses informations » sur l'armée russe, ou la « discréditant ».

Lors des six premiers mois de 2023, les tribunaux russes ont condamné 21 personnes pour diffusion de fausses informations sur l'armée russe, contre 14 pour toute l'année 2022.

Face à la guerre, plus difficile que prévu, en cours en Ukraine, le régime russe tente de museler les critiques de l'armée en interne dans le pays pour éviter de perdre le soutien de sa population et encourager l'engagement militaire des individus.

### Pourquoi les Russes visent-ils Avdiivka ?

Jusqu'où ira Moscou pour s'emparer d'Avdiivka ? Depuis plusieurs jours, cette localité du sud-est de l'Ukraine est le théâtre d'âpres combats entre Russes et Ukrainiens. Moscou ne compte plus ses morts pour parvenir à ses fins face à une armée ukrainienne solide. La conquête de cette ville permettrait, entre autres, de sécuriser Donetsk, mais à quel prix ? On fait le point sur ce qui se joue dans la région.

Avdiivka est la cible d'attaques russes depuis le 10 octobre, mais le Kremlin lorgne en réalité sur cette zone depuis longtemps. « On sait que Vladimir Poutine veut occuper l'intégralité du Donbass, commente Stéphane Audrand, consultant en risques internationaux. La prise d'Avdiivka fait donc partie de ses objectifs ».

Cette cité industrielle, qui comptait 30 000 habitants avant la guerre et en abrite encore 1 600, est située à 13 kilomètres

de Donetsk, capitale de l'oblast du même nom sous contrôle de Moscou. « Donetsk et son aéroport sont à portée de canon d'Avdiivka et les Russes ont cette volonté de désenclaver et de sécuriser cette zone », poursuit l'expert.

À travers cette offensive, Moscou est aussi en quête d'une victoire symbolique. « Les Russes ont besoin d'afficher la prise de certaines villes, d'autant plus si elles sont connues ou reconnaissables comme c'est le cas d'Avdiivka », abonde Johann Michel, chercheur à l'International Institute for Strategic Studies (IISS). En avril 2014, cette localité avait été conquise par les séparatistes pro-russes avant d'être reprise par les Ukrainiens trois mois plus tard. Depuis, la guerre n'a jamais cessé dans cette zone et les combats s'y sont intensifiés depuis l'offensive russe lancée en février 2022.

### Pourquoi cette bataille connaît-elle un regain ces derniers temps ?

L'armée ukrainienne accuse le coup de ses trois mois de contre-offensive menée durant l'été et les Russes espèrent en profiter à Avdiivka. Les récentes livraisons de munitions nord-coréennes « donnent un surcroît de force aux Russes qui commencent à tirer la langue sur le plan matériel », appuie Stéphane Audrand.

Ils misent aussi sur le reconditionnement de certains vieux chars et le renouvellement de quelques unités, poursuit l'expert. Tous ces éléments « peuvent leur permettre de reprendre des risques » ajoute Johann Michel. « Ils sont encore dans cette logique que, dès qu'ils

ont un peu de monnaie sur la main, ils la jettent sur la table », abonde Stéphane Audrand, sans prendre le temps de réellement reconstituer des unités de valeur. Lefaitqu'Avdiivkasoitunsailant, c'est-à-dire une avancée dans le dispositif adverse, encourage aussi les Russes à tenter un encerclement. « Ils sont présents sur plusieurs côtés et peuvent donc menacer plus facilement la logistique des Ukrainiens », explique le consultant en risques internationaux. Mais cette situation n'est pas nouvelle et pour Johann Michel, il faut plutôt voir dans cette bataille une volonté plus globale des Russes de vouloir « repartir à l'offensive après avoir tenu tête aux Ukrainiens » lors de la contre-offensive de l'été.

### Quelle est la stratégie russe à Avdiivka ?

L'armée russe a fait le choix de la prise en tenaille pour tenter de conquérir cette cité industrielle. Moscou avait déjà opté pour cette stratégie à Sievierodonestk ou encore à Bakhmut. Pour Johann Michel, l'un des objectifs de cet encerclement est « probablement d'augmenter le coût de l'approvisionnement logistique de la ville », c'est-à-dire le niveau de risque pris pour acheminer chaque véhicule ou chaque personne. « Le calcul coût/opportunité peut amener une armée à se replier sans qu'il y ait eu un encerclement, poursuit l'expert. Depuis le début de la guerre, on a régulièrement vu les forces russes encercler lentement une ville dans le but de provoquer le départ de l'armée ukrainienne avant que celle-ci ne soit complètement enfermée. »



## Voici le plus petit pistolet Nerf du monde, plus fin qu'un cheveu

Un ingénieur américain est parvenu à créer le plus petit pistolet Nerf lanceur de projectiles en mousse du monde. Il est composé de brins d'ADN et il est aussi fin qu'un cheveu.

Dans l'absolu, les fourmis, et même les punaises de lit, pourraient jouer à se tirer dessus avec des pistolets à balle ou des fléchettes en mousse à leur taille. Tirer sur une fourmi à l'aide d'un minuscule pistolet, c'est en tout cas l'expérience qu'a réalisée Mark Rober, un ancien ingénieur de la Nasa. En collaborant avec le Salk Institute aux États-Unis, il

a conçu le plus petit pistolet au monde de type « Nerf », du nom de la célèbre marque d'armes factices pour enfants lançant des projectiles en mousse. Le pistolet est large de 0,002 millimètre, soit l'épaisseur d'un cheveu humain. Il ne peut être visualisé et manipulé qu'à l'aide d'un puissant microscope.

L'ingénieur qui se passionne pour ce genre de créations originales n'en est pas à son premier coup d'essai. Il avait déjà conçu le plus grand pistolet Nerf du monde en 2016. Celui-ci était fonctionnel et pouvait propulser des grosses fléchettes sur la moi-



tié d'un terrain de foot. Après cette expérience du gigantisme, c'est dans l'univers du minuscule que Mark Rober s'est lancé

avec, tout d'abord, un minuscule pistolet fonctionnel pouvant loger sur le bout du doigt. Il avait alors conçu avec des étudiants de

l'université Brigham Young.

Toujours plus loin dans la miniaturisation

Il a voulu aller encore plus loin avec une équipe du laboratoire de micromécanisme de la même université. Là encore, le nouveau pistolet était fonctionnel mais il était nécessaire d'utiliser une aiguille manipulée par un bras robotique sous un microscope pour déclencher le tir. Ce n'était toujours pas suffisant, alors c'est avec l'Institut Salk que l'ingénieur a développé un pistolet Nerf en utilisant uniquement des brins d'ADN.

## Deezer visé par une cyberattaque

Dimanche dernier, Deezer a été visé par une cyberattaque en fin de matinée. Sur la page dédiée à la plateforme française de streaming musical, le site DOWNDetector a recensé environ 1.000 signalements de perturbations et de dysfonctionnements, rapporte Capital.

Ces problèmes étaient principalement liés à des difficultés de connexion. Le service a confirmé l'information le matin même sur X (anciennement Twitter). «

Nous sommes confrontés à une attaque DDoS qui provoque des perturbations », a indiqué Deezer, assurant qu'il faisait tout son possible pour rétablir un service fonctionnel et fluide le plus vite possible.

Un retour à la normale très rapide. La source du problème a été identifiée : il s'agissait, comme le précise le tweet de Deezer, d'une attaque par déni de service (DDoS), une forme courante de cyberattaque. Ces attaques sont

faciles à mettre en œuvre : elles consistent à saturer un serveur en lui envoyant un très grand nombre de requêtes, ce qui rend le service inaccessible ou le fait fonctionner de manière dégradée. La situation a rapidement été rétablie et Deezer a annoncé la reprise fonctionnelle de ses services un peu avant 14 heures. La plateforme de musique en streaming a exprimé au Parisien sa satisfaction quant au rétablissement du service,

remerciant les utilisateurs pour leur patience. Des excuses ont, comme il se doit, été formulées.

En cas de cyberattaque, l'Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information (ANSSI) préconise de procéder à des sauvegardes des appareils ciblés. Elle recommande également de communiquer avec votre hébergeur pour déterminer la source du problème et d'identifier les adresses IP responsables avant de les bloquer.



## Ce robot peut construire un mur en un temps record

FBR vient d'achever un test grandeur de son robot nouvelle génération Hadrian X destiné à accélérer la construction des bâtiments. Cette nouvelle version peut notamment construire tous les murs d'une maison en une seule journée.

Tandis que certaines entreprises se tournent vers l'impression en 3D pour accélérer la construction de bâtiments, d'autres préfèrent garder des méthodes plus traditionnelles, mais automatisées grâce à des robots. La firme australienne FBR vient d'annoncer avoir achevé son premier test grandeur nature de son robot nouvelle génération Hadrian X capable de construire les murs externes et internes d'une maison en une journée.

Il s'agit de la seconde version du robot, dont le précédent modèle a déjà été utilisé pour construire des maisons. Le robot est constitué d'un bras mécanique de 32 mètres de longueur, monté sur un camion. Les blocs de construc-

tion sont apportés par palettes entières dans le camion, où des robots les déballent et les découpent au besoin.

Un robot capable de construire des murs hauts de trois étages

Un système de tapis roulant à l'intérieur du bras achemine les blocs jusqu'à l'autre extrémité du bras. Au passage, ils sont enduits d'une colle spéciale qui remplace le ciment et qui sèche en seulement 45 minutes. Le robot peut manipuler des blocs pouvant atteindre 45 kilogrammes, mesurant jusqu'à 600 mm x 400 mm x 300 mm. Il est actuellement capable de construire 70 m<sup>2</sup> de mur en une heure, une performance qui devrait s'améliorer puisque sa vitesse théorique maximale est de 500 blocs par heure, soit 120 m<sup>2</sup> par heure. La longueur du bras lui permet notamment de construire les murs hauts de trois étages, tout en étant placé au niveau du sol, sans avoir recours à un échafaudage.

FBR compte lancer la commer-



cialisation du robot aux États-Unis dès que la firme aura terminé l'assemblage de ses trois premiers exemplaires du Hadrian X montés sur des camions aux normes américaines.

Ce robot peut construire votre maison en 3 jours !

Construire une maison, brique par brique, c'est une tâche difficile. Alors, pourquoi ne pas la confier à un robot qui travaillerait sans se fatiguer et en un temps inaccessible même aux plus vigoureux des maçons hu-

ains ? C'est ce que propose une société australienne Fast Brick Robotics (FBR).

Il s'appelle Hadrian. Il a vu le jour en 2015. C'est un robot maçon monté sur un camion à moteur - d'autres montages sont possibles, sur des bateaux, sur des grues, etc. - qui lui permet d'être mobile. Il a été mis au point par la société australienne Fast Brick Robotics (FBR). Et ce qui lui vaut aujourd'hui la Une des médias, c'est qu'il a enfin réussi à construire sa pre-

mière maison. Une maison de 180 mètres carrés, avec trois chambres et deux salles de bains. Le tout en seulement trois jours.

1.000 briques par heure

En 2016, Hadrian avait déjà passé avec succès les tests de faisabilité menés en laboratoire. Il avait alors construit une structure complexe à partir de briques imprimées en 3D. Aujourd'hui, c'est à coup de 1.000 briques par heure - sachant qu'un maçon type n'en pose pas plus de 400 par jour - que le lauréat du prix « Excellence in Construction Innovation » 2018 est venu à bout de ce projet.

La maison construite par le robot maçon répond aux normes de construction établies. Un groupe de consultants en ingénierie civile et structurelle en atteste. Et Mike Pivac promet que la phase de commercialisation de cette première solution de maçonnerie entièrement automatisée devrait bientôt commencer.



## Pourquoi les médicaments contre le rhume sont-ils déconseillés ?

**A** l'approche de l'hiver, les rhumes se multiplient et les médicaments pour les combattre fleurissent dans les officines. Pourtant, ces médicaments peuvent conduire à de graves effets secondaires. « Des infarctus du myocarde et des accidents vasculaires cérébraux peuvent se produire après utilisation de médicaments vasoconstricteurs (pseudoéphédrine) destinés à soulager les symptômes du rhume. Le risque est très faible mais ces événements peuvent se produire quelles que soient la dose et la durée du traitement », met en garde l'Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé (ANSM). Au regard de la gravité de ces accidents, l'ANSM déconseille l'utilisation des vasoconstricteurs vendus sous

les noms d'Actifed Rhume, Dolirhume, Humex Rhume, Rhinadvil Rhume, etc. Ces derniers sont disponibles sans ordonnance. Une recommandation suivie par le Collège de la médecine générale, le Conseil national professionnel d'ORL, ainsi que l'Ordre national des pharmaciens et les syndicats de pharmaciens d'officine (Union de syndicats de pharmaciens d'officine et Fédération des syndicats pharmaceutiques de France). Une réévaluation « Des données récentes issues des bases de données de pharmacovigilance et de la littérature médicale font état de cas de syndromes d'encéphalopathie réversible postérieure (PRES) et de syndromes de vasoconstriction cérébrale réversible

(RCVS) après la prise d'un vasoconstricteur oral contenant de la pseudoéphédrine », rapporte le communiqué mis en ligne par l'ANSM. En février 2023, l'ANSM a d'ailleurs demandé la réévaluation de ces médicaments. « Dans l'intervalle, la surveillance renforcée qui est mise en place en France est maintenue et d'autres mesures restrictives pourraient être prises afin de protéger les patients », souligne le gendarme du médicament.

En France, les médicaments vasoconstricteurs sont disponibles sous forme de comprimés, associant un vasoconstricteur avec un antalgique et/ou un antihistaminique. Ils sont également disponibles sous forme de spray nasal, soumis à prescription obligatoire.



« Le risque d'effets indésirables est aggravé en cas d'utilisation simultanée d'un vasoconstricteur oral (comprimé) et d'un vasoconstricteur à usage local (spray nasal) disponible uniquement sur prescription », complète l'ANSM. Pour rappel, le rhume guérit spontanément entre sept à dix jours. L'ANSM rappelle que certains gestes permettent de soulager l'inconfort lié aux symptômes comme dormir à la tête surélevée, humidifier l'intérieur du nez ou encore boire suffisamment d'eau.

## Selon une étude, un mauvais sens de l'orientation serait un signe d'Alzheimer précoce

**U**ne étude britannique a montré que les personnes atteintes d'Alzheimer avaient des difficultés à s'orienter dans l'espace. Grâce aux nouvelles découvertes scientifiques, la maladie d'Alzheimer pourrait bientôt être mieux détectée. Des chercheurs de l'University College de Londres ont découvert ce qui semblerait être un nouveau signe d'Alzheimer précoce. La maladie neurodégénérative touche en effet parfois les personnes âgées de moins de 60 ans. 33 000 personnes seraient concernées en France, estime l'Institut du cerveau (source 1). Un chiffre sous-estimé, puisque la maladie d'Alzheimer est sous-détectée. C'est pour pallier cette problématique du diagnostic que les chercheurs ont tenté de déterminer si les personnes touchées par la maladie montraient des différences dans leur capacité d'orientation dans l'espace. Leurs travaux ont été publiés

en octobre 2023 dans la revue Current Biology (source 2). Pour cela, ils ont demandé à 110 personnes, dont 31 jeunes en bonne santé, 36 plus âgées, et 43 personnes souffrant d'un déclin cognitif léger, de se plier à un exercice simple, fréquemment utilisé dans la recherche scientifique. Le test consiste à suivre, avec un casque de réalité virtuelle sur les yeux, un chemin composé de trois lignes droites et deux virages balisés par des cônes. Les participants à l'étude devaient ensuite faire le trajet retour, cette fois-ci sans repères. Après avoir comparé les résultats de l'exercice aux données de santé des participants, les chercheurs ont remarqué des différences notables. Les personnes souffrant d'un déclin cognitif et présentant un biomarqueur positif à la maladie d'Alzheimer avaient en effet tendance à surestimer les virages du parcours. Ils avaient également particulièrement du mal à intégrer le chemin



à effectuer, à déterminer leur position et à savoir dans quelle direction aller pour revenir au point de départ.

### Le diagnostic précoce d'Alzheimer, un enjeu de taille

« Nos résultats offrent une nouvelle voie pour le diagnostic précoce de la maladie d'Alzheimer, qui se focaliserait sur des erreurs d'orientation spécifiques, espère le Dr Andrea Castegnaro, principal auteur de cette étude. Toutefois, nous sommes conscients que ces résultats doivent être confirmés par d'autres études »

(source 3). Cette méthode promet « un diagnostic fiable en peu de temps, ce qui augmente la probabilité de leur adoption à grande échelle », se réjouit la Dre Castegnaro. Si de nouvelles méthodes de diagnostic précoces voient le jour grâce aux évolutions de la recherche, aujourd'hui « encore 1 malade sur 2 ignore qu'il est atteint de la maladie et ne l'apprendra qu'à un stade avancé », regrette la Fondation vaincre Alzheimer (source 4). Le diagnostic repose actuellement sur des tests de mémoire et neuropsychologiques, mais

aussi sur des examens biologiques comme l'imagerie cérébrale et des analyses sanguines. Cependant, « les tests de mémoire spatiale existants utilisés dans les cliniques reposent souvent sur des compétences verbales. Nos tests visent à offrir un outil plus pratique qui ne dépend pas de la langue ou du contexte culturel », estime la Dre Castegnaro. Les personnes jeunes atteintes de la maladie d'Alzheimer n'ont pas nécessairement les mêmes symptômes que les sujets âgés. « Souvent, ils présentent un déficit cognitif multi-domaine rapide et sévère, avec au premier plan des déficits de mémoire, mais aussi d'attention, de langage, visuo-spatiaux et exécutifs », précise l'Institut du cerveau. Il est essentiel de connaître des nouveaux signes précoces de la maladie, car « diagnostiquée précocement, l'évolution de la maladie peut être retardée grâce à une prise en charge adaptée », constate la Fondation vaincre Alzheimer.



## Pourquoi il ne faut plus porter de mascara waterproof selon un professionnel de santé

À la recherche de longs et volumineux cils, nombreuses sont les personnes qui portent du mascara et notamment des versions waterproof sans en connaître les dangers. Une optométriste nous en livre les raisons.

Du mascara volumateur, au mascara recourbant en passant par celui qui allonge les cils, il existe une grande variété de mascaras sur le marché de la cosmétique. Ancré depuis la nuit des temps dans la routine make-up des femmes, le rimmel est gage de volume et de longueur (entre autres). Mais le mascara qui coule, qui colle nos cils entre eux et qui fait des paquets en agace plus d'une (à juste titre). C'est pourquoi nous sommes nombreuses à nous tourner vers d'autres techniques tout aussi efficaces comme des extensions et rehaussements de cils. Malheureusement,

ces prestations sont souvent chères, et donc pas accessibles à toutes. Les mascaras waterproof se dessinent comme un bon compromis entre résultat qualitatif et accessibilité. Cependant, celui qui assure un résultat qui tiendra tout au long de la journée ne serait visiblement pas sans danger, selon les dires d'une optométriste originaire de Toronto.

### Le mascara waterproof : ce maquillage n'est pas sans risque pour la santé

À la mode, les adeptes de maquillage l'adoptent pour leur séance de sport ou pour se rendre à la piscine afin «d'être on fleek» qu'importe la situation. On les aime, on les adore mais le docteur Alexa Hecht nous met en garde concernant leur utilisation. En effet, mieux vaut savoir ce que l'on applique sur son visage. Comme le souligne la spécialiste des yeux : «Utiliser du

maquillage waterproof autour des yeux est fortement déconseillé». Celui qui engendre irritations et sécheresse des yeux pourrait «rester coincé autour de ces derniers, en obstruant les glandes sébacées». On entend par maquillage waterproof, notre fidèle mascara dans lequel est utilisée une panoplie de produits chimiques tels que de la paraffine et du silicone pour le faire tenir le plus longtemps possible. En plus d'être bourré de produits qui abîment vos cils, démaquiller des cils waterproof «demande beaucoup de frottements ce qui peut engendrer une perte des cils et la formation de cernes autour des yeux». En effet, si les mascaras waterproof semblent être la solution pour un maquillage longue tenue, leurs compositions laissent souvent à désirer.

Tel que l'indique Typology sur son site internet, «les



mascaras waterproof deviennent dangereux lorsqu'ils sont appliqués quotidiennement sur des yeux sensibles ou allergiques». Ainsi, le porter de manière occasionnelle n'est

pas si grave, cependant soyez précautionneux quant à son application régulière. Tournez-vous plutôt vers des mascaras bios qui seront davantage respectueux de vos cils.

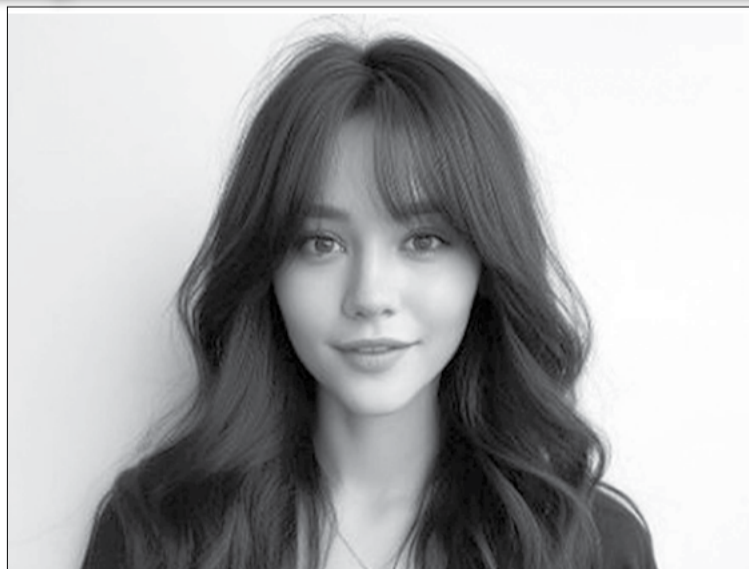
«Hush cut»

## La nouvelle coupe tendance et facile à entretenir qui donne du volume aux cheveux

Envie de changer de tête sans pour autant vous tourner vers une coiffure trop contraignante? Bonne nouvelle, nous avons déniché LA coupe de cheveux parfaite pour celles qui n'ont pas le temps : la «hush cut». À adopter d'urgence !

Avoir une routine cheveux en plusieurs étapes adaptée à sa chevelure, c'est bien. Malheureusement, tout le monde n'a pas autant de temps à consacrer à sa chevelure. Quand on se prépare avant d'aller au travail, le timing est souvent serré. Dans ce temps imparti, il faut réussir à caser : une douche, le choix de sa tenue, le maquillage, la coiffure et un petit-déjeuner pour ne pas se trouver en hypoglycémie dans les transports. En bref, il faut être rapide tout étant efficace, c'est pourquoi avoir une coiffure qui demande un minimum d'entretien est un peu le rêve de toutes celles qui sont pressées le matin. Un carré pour joliment structurer le visage fera tout aussi bien l'affaire qu'une coupe mi-longue légèrement dégradée. Si vous souhaitez innover en adoptant LA coiffure la plus tendance de cet automne, laissez-vous tenter par la «Hush cut» !

«Hush cut hair» : la coiffure tendance à adopter pour plus de



volume La «Hush cut», c'est la dernière coupe en vogue. Depuis la rentrée, c'est l'un des looks les plus demandés dans les salons de coiffure en ce moment. Avec plus de 70 millions de vues sur TikTok, cette tendance capillaire est en train de s'installer durablement et elle sera à coup sûr la plus en vogue cet automne. Mais au fait, à quoi ressemble cette coupe de cheveux originaire de Corée ?

Le principe de la «Hush cut» est simple : couper les cheveux de sorte à ce que plusieurs couches se forment. Non seulement cela donne du volume, mais c'est

aussi bien plus facile à entretenir comme l'explique le coiffeur londonien Errol Douglass dans les colonnes dans la version britannique du média Stylist. «Grâce aux couches, c'est une coupe qui se met en place presque parfaitement, à chaque fois, et continue d'avoir fière allure même lorsqu'elle repousse. Et c'est là toute sa beauté.» Le coiffeur Jack Winn ajoute également que le principe de cette coupe, c'est «d'ajouter de la douceur et des courbes grâce à de longues couches et soit à des couches encadrant le visage, soit à une frange douce», explique



le coiffeur Jack Winn. C'est une façon d'avoir une coupe aérée qui donne un aspect rétro et effortless ultra tendance en ce moment. Coupe «hush cut» : elle va aussi bien aux cheveux longs qu'aux cheveux courts ! En plus de demander très peu d'entretien, la «Hush cut» a le grand avantage de sublimer beaucoup de types de cheveux. Que l'on ait une longue chevelure, une coupe courte ou bien des boucles, ce look capillaire s'adapte à vous et vous ira à merveille. Ce qui fera la différence, c'est l'épaisseur des cheveux. «Les types de

cheveux plus fins peuvent tout à fait avoir le style de coupe de cheveux discret, mais le nombre de couches serait moindre et un peu plus élevé pour créer plus de forme et de volume pour cette chute naturelle. Pour les types de cheveux plus épais, de longues couches douces peuvent être intégrées et moins hautes, sauf autour du visage pour cette frange adulte et discrète», explique Jack Winn à Stylist. Ainsi, chacune peut l'adopter, mais personne n'aura exactement le même résultat et c'est la magie de cette tendance !





## 29 œuvres aux journées nationales milah du film documentaire et court-métrage

L'association Milah de la commune de Mila a reçu 29 œuvres artistiques candidates aux journées nationales Milah du film documentaire et court-métrage, a indiqué lundi le président de l'association, Mohamed Lotfi Koudri.

Ces œuvres représentent durant cette manifestation placée sous le slogan «notre histoire inspiration, notre présent créativité» 26 wilayas dont Tlemcen, Alger,

Laghouat, Sidi Bel Abbès, Mostaganem, Jijel, Médéa et Mila, a précisé, Koudri à l'APS.

Les 17 courts-métrages et 12 films documentaires concourent durant ces journées prévues du 31 octobre au 2 novembre mais qui pourrait être reportées du fait de la suspension des activités culturelles en raison de l'agression sioniste contre la Palestine, selon la même source.

Les œuvres retenues de durée n'excédant pas 40 minutes ont été



produites entre 2020 et 2023, a déclaré Koudri qui a souligné que les trois premières œuvres dans chaque catégorie seront primées.

Le programme de ces journées qui se tiendront à la maison de la culture Moubarek El Mili prévoit également une exposition sur l'histoire du cinéma algérien et des ateliers de formation à la réalisation de documentaire et court-métrage, a indiqué le président de l'association Milah.

Tipasa

## Report du colloque international sur le «patrimoine culturel subaquatique»

Le colloque international sur le «Patrimoine culturel subaquatique, recherche et protection», prévu du lundi au vendredi à Tipasa, a été reporté à une date ultérieure, a-t-on appris, lundi, auprès de la direction du Centre national de recherche en archéologie (CNRA).

Selon la directrice du CNRA, Amel Soltani, des représentants de trois pays étrangers et d'une

organisation onusienne, ainsi que des chercheurs, experts et étudiants algériens dans le domaine de l'archéologie et des vestiges immergés, devaient prendre part à cette rencontre qui a été finalement reportée par le ministère de tutelle, «en raison de l'escalade de l'agression barbare contre le peuple palestinien sans défense à Ghaza et dans d'autres villes palestiniennes».

Pour rappel, le CNRA, visait, à travers cette rencontre, la sécurisation et la protection du patrimoine culturel immergé dans le littoral algérien, à travers l'élaboration d'une stratégie nationale claire et définie ainsi que la formation et le renforcement des connaissances des chercheurs algériens dans le domaine des vestiges immergés.



La saga «Astérix» décryptée en 40 albums

## « Astérix légionnaire », souvenirs de régiment

Servitude et grandeur du service militaire, dont cet album offre une satire impayable.

Il nous parle d'un temps que les moins de 50 ans ne peuvent pas connaître : le service militaire obligatoire ! Dans la même veine que Les Bidasses en folie ou la trilogie de La 7e Compagnie – le génie graphique en plus –, Astérix légionnaire est une savoureuse parodie de la vie au régiment. À l'exception des estropiés et des pistonnés, ce qui faisait tout de même du monde, des générations de garçons en âge de procréer – les filles en étaient dispensées, pardon de le rappeler – ont vécu la fin de leur jeunesse sous les drapeaux, période qu'ils revisiteront avec émotion en feuilletant les pages de cet album culte.

L'intrigue de ce dixième album est assez simple : les deux héros d'Uderzo et de Goscinny ont promis à la belle Falbala de lui ramener son fiancé, Tragicomix, enrôlé de force par l'armée romaine pour être expédié en Afrique du Nord, à Thapsus (aujourd'hui Ras Dimass, en

Tunisie), siège d'une épique bataille (46 avant J.-C.) entre les armées de Jules César et celles de Metellus Scipion. Ils n'ont d'autre solution, pour y parvenir, que de s'engager dans la légion. La bureaucratie militaire est féroce épinglée quand Astérix, qui cherche en déboulant au centre de sélection le bureau des renseignements, s'entend répondre par un obscur « gratte-marbre » du quatrième bureau : « Adressez-vous aux renseignements ; ils vous renseigneront. »

On rit aux éclats en accompagnant le Goth Figuralégoric aux vestiaires, réformé en raison de sa complexion de fil de fer (dessin ci-dessus). On jubile en voyant l'instructeur Belinconnus perdre ses nerfs face aux nouvelles recrues, gauloises mais aussi bretonnes, égyptiennes, gothiques – clin d'œil au recrutement éclectique et cosmopolite de la Légion étrangère. « Écoutez-moi, tas de barbares !... [...] Je suis chargé de faire de vous des légionnaires... », hurle le « sous-



off » aux jeunes recrues de sa section (« 1re légion, 3e cohorte, 2e manipule, 1re centurie »), plus enclines à la rigolade qu'à la rigueur militaire. « Engagez-vous, qu'ils disaient ! » Tiré à 1 million d'exemplaires Le scénario d'Astérix légionnaire est une adaptation de Laurel et Hardy conscrits (1939),

embarqués dans une cavalcade de quiproquos après s'être engagés dans la Légion par dépit amoureux. Publié en 1967, en pleine guerre froide, cet album, tiré à 1 million d'exemplaires, multiplie les références graphiques : le naufrage des pirates de Barbe-Rouge s'inspire (très librement) du Radeau de la

Méduse, de Théodore Géricault ; l'un des seconds de Jules César ressemble à s'y méprendre à Pierre Tchernia (un animateur de télé que les moins de 50 ans ne peuvent pas – non plus – connaître...) ; le personnage de Tragicomix, le fiancé bellâtre de Falbala, prend les traits de Jean Marais ; et Albert Uderzo s'est inspiré de sa propre épouse, Ada Milani, pour dessiner l'irrésistible Falbala.

Les astérixologues noteront enfin que, si le barde Assurancetourix est ligoté comme à l'accoutumée dans la scène finale du banquet au clair de lune (« Non, il ne chantera pas ! »), il est attaché dans sa hutte, et non à son arbre habituel. Celui-ci est pris en effet par Astérix, qui rêve sur une branche, frappé en plein cœur par la flèche de Cupidon (un bisou de Falbala sur le bout du nez), contre laquelle les potions de Panoramix ne peuvent rien. Amoureux transi, Astérix semble en revanche s'être remis de son service militaire. Comme la plupart d'entre nous.



## En 1595, à São Tomé, le roi Amador mène les esclaves à la révolte (suite et fin)

Vin de palme du calice sacré  
Tout commence le 9 juillet 1595 quand, pour une raison non documentée, des esclaves créoles pénètrent dans la petite église paroissiale de Trindade et y tuent les Blancs qui assistent à la messe. Ces esclaves sont conduits par Amador, qui appartient à Bernardo Vieira, Lázaro, qui appartient à Bernardo Coelho, et Domingos Preto, qui appartient à Afonso Rodrigues. Après ces premiers meurtres, Amador boit le vin de palme contenu dans le calice sacré et ordonne l'exécution du prêtre Matias Luís. Conduit à l'extérieur par un rebelle volontaire nommé Álvaro, l'homme de Dieu est relâché... « Bien que mineur, cet incident qui tend à diminuer l'autorité d'Amador démontre une certaine discordance et un malaise au sein du mouvement. Les méthodes sanguinaires du roi ne semblent pas, par la suite, avoir l'assentiment de tous. Cette discordance va s'amplifier avec le temps et les désaveux sur les méthodes provoquent dans premier temps des gestes de désobéissance qui, plus tard, s'achèvent par des abandons allant jusqu'à la trahison », précise Izequiel Batista de Sousa. Après ce premier acte, les esclaves gagnent la plantation de Pedro Álvares Freire et le mettent à mort. Ils épargnent sa femme et sa belle-mère mais brûle sa maison et sa fabrique sucrière avec son corps à l'intérieur. En deux jours, la révolte prend de l'ampleur. Le 11 juillet, en divers points de l'île, les esclaves brûlent des plantations et détruisent 15 fabriques. Le gouverneur envoie des hommes armés mais, informés par un espion, les révoltés attaquent directement la ville, tuant trois Blancs et s'emparant

de vêtements avant de battre en retraite. Le lendemain, leur colère n'a pas décliné et ils poursuivent leurs exactions en détruisant quelque 30 fabriques. Désormais, Amador est à la tête d'une petite armée de 2 000 hommes. Le 14 juillet, il se proclame Roi de São Tomé et organise son armée en quatre unités de combat. En face, les colons et mulâtres autrefois désunis font désormais cause commune contre l'esclave rebelle et les siens. Amador entend prendre la ville par ses quatre entrées principales. Lazaro attaque par la rue Santo António, Cristóvão par Mato do Bois, Andre Gomes Garcia par Conceição et Domingos Preto par São João. Environ 800 esclaves participent au combat mais, moins bien armés, ils sont repoussés. Trois cents d'entre eux sont tués alors qu'ils ne font, du côté des colons, que trois ou quatre victimes. Cinq mille hommes révoltés Une dizaine de jours plus tard, le 23 juillet, informée par un espion, la milice des colons se rend dans la région d'Água Grande pour essayer d'y débusquer des rebelles. Prévenus par les cris de l'un des leurs, les esclaves sont réveillés en sursaut et affrontent les colons. Leur caporal, le Comte Silvestre, ancien esclave créole de la plantation de Rui Dias, est tué et ils doivent prendre la fuite. Apprenant la nouvelle, Amador fou de rage entend bien venger les siens en lançant une armée de 5 000 hommes contre la ville. Il met son projet à exécution le 28 juillet : après avoir fait halte derrière l'église de Santo António, Amador attaque par la rue Madre Deus tandis que ses lieutenants, Cristóvão, Adão et Domingos Preto entrent par Praia Pequena, Campos do Bois, São

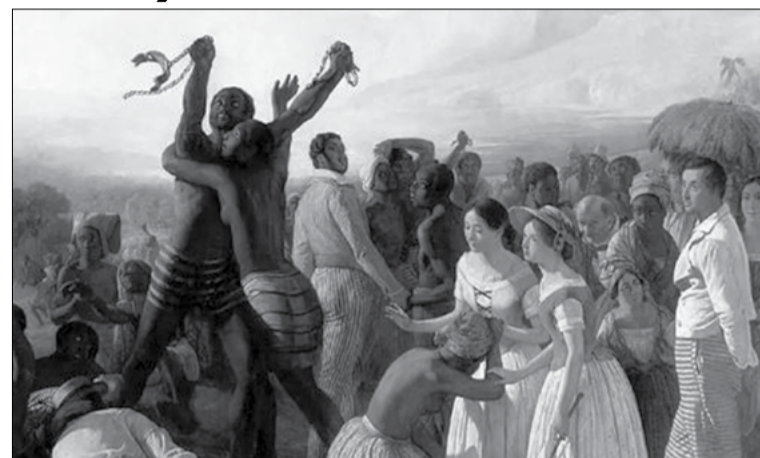
João... où ils tombent sur des colons bien préparés, protégés par des tranchées et des pièces d'artillerie.

Les combats durent environ quatre heures, dans toute la ville. Deux cents esclaves tombent, Lazaro est blessé, Adão est capturé et pendu. L'armée des colons ne perd qu'un homme, qui plus est un jeune esclave, et emmenée par le capitaine Cristóvão de Aguiar, elle se lance à la poursuite des rebelles dans les terres.

Pendu et écartelé

« Le 29 juillet, les esclaves qui s'étaient enfuis commencèrent à revenir en ville et à solliciter la clémence des autorités, laissant Amador seul et isolé, écrit Seibert. Sans pouvoir et sans soldats, Amador chercha refuge dans l'intérieur de l'île. Il fut cependant trahi par l'un des siens et capturé. Le 14 août 1595, Amador fut pendu, écartelé et ses restes publiquement exposés en quatre endroits différents. » Ses lieutenants furent eux aussi pendus, certains après avoir eu les mains tranchées. Seule consolation, les rebelles avaient réussi à détruire plus de 60 fabriques sucrières et il n'en restait plus qu'une vingtaine en état de fonctionner dans l'île... L'industrie du sucre ne retrouvera une petite forme que bien des années plus tard et sera remplacée par la culture du café, en 1787, et du cacao, en 1820. Le Portugal n'abolira l'esclavage qu'en 1875. Roi des Angolars ?

Si Amador est célébré le 4 janvier, alors que sa mort daterait plutôt du 14 août, c'est parce qu'un livre de l'historien Raimundo José da Cunha Matos (1776-1839) paru en 1842 la situe au début de 1796. Le même Cunha Matos reprend à son compte l'histoire



– ou la légende, selon les points de vue – d'une communauté d'Africains libres établi sur l'île vers 1540 après le naufrage d'un navire négrier : les Angolars. Gerhard Seibert souligne que certains historiens portugais, en particulier le géographe Francisco Tenreiro (1921-1963), ont fait d'Amador le chef des Angolars, de manière à mettre en doute l'existence d'esclaves marrons fuyant leurs atroces conditions d'exploitation. « Niant l'existence de l'esclavage sur São Tomé, Tenreiro a réinventé l'histoire de l'île en transformant la révolte des esclaves de 1595 en une attaque menée par Amador, décrit comme le chef des Angolars, eux-mêmes présentés, pour les mêmes raisons, comme les descendants d'un bateau

négrier. Le mythe d'un Amador roi des Angolars a dissimulé la véritable dimension de l'histoire d'Amador, chef d'une des plus grandes révoltes d'esclaves. » Pour Izequiel Batista de Sousa, ce mythe ne tient pas non plus : « Je pense pour ma part qu'Amador n'était pas un Angolar, c'était à mon avis un esclave créole né dans la plantation, très intelligent, éduqué et qui savait peut-être lire. Son armée était organisée à la manière portugaise. » Reste que la version d'un Amador chef des Angolars, que l'on doit à un historien en phase avec l'idéologie coloniale du régime d'António de Oliveira Salazar, au Portugal, a, de nos jours encore, la vie dure – même à São Tomé-et-Principe.

## Une vague géante sculptée place Vendôme comme pour arrêter le temps

Sa « vague » géante argentée incrustée d'empreintes digitales trône au milieu de la place Vendôme à Paris: une façon de « capturer l'instant », dit l'artiste plasticien suisse Urs Fischer à l'AFP, en marge de la foire parisienne d'art contemporain. Malgré la pluie mercredi, cette sculpture monumentale arrêtaient les passants, curieux devant cette forme percée d'un jour, qui laisse voir l'environnement à travers elle, dans ce haut lieu de la joaillerie française. « L'idée de départ vient d'une

vague juste avant qu'elle se casse pour former une sorte de tube allongé et vide », explique le quinquagénaire, représenté par la galerie Gagosian. « C'est comme un mouvement qu'on aurait figé ». Il précise avoir réalisé sa sculpture « à partir de petites maquettes, mais l'avoir conçue très rapidement, comme pour capturer un petit instant ». « J'ai travaillé avec des centaines de petits mouvements que j'ai sélectionnés car j'aime l'énergie du mouvement et j'ai trouvé un moyen de la capturer », ajoute-t-

il, en dressant un parallèle avec « l'enregistrement de quelques notes improvisées à la guitare ». Quant au motif de l'empreinte – comme dans les dernières oeuvres de l'Italien Giuseppe Penone exposé aussi par Gagosian – Urs Fischer dit qu'il lui vient « du jazz. Comme quelque chose qu'on laisse tel quel, en l'état, sans chercher à le rendre parfait » et qui nous rappelle que « nous ne sommes pas grand chose » sur Terre, « face à des paysages grandioses » comme ceux de sa Suisse natale.



## Kanye West renonce à se présenter aux élections présidentielles américaines de 2024

Non, Kanye West ne se présentera pas aux élections présidentielles américaines de 2024. C'est en tout cas ce qu'a affirmé son avocat, Bruce Marks, à Rolling Stone, une source proche de l'artiste ayant ensuite confirmé.

Pourtant, et ce malgré le fiasco complet de sa candidature de 2020, Kanye West avait à plusieurs reprises annoncé son souhait de retenter sa chance au prochain scrutin. Mais c'était avant

les innombrables controverses qui ont marqué son actualité ces derniers mois et qui ont largement entamé sa popularité auprès du public.

Sage décision

On pense évidemment, entre autres prises de position déliantes, à ses propos antisémites de l'an passé. Sans oublier que toutes ces polémiques lui ont fait perdre beaucoup d'argent.

S'il est certes loin de se retrouver à la rue, Kanye West a en

tout cas repris le travail dans l'espoir de redorer son blason sur le plan artistique. D'ailleurs, il serait actuellement en Italie en train de mettre la dernière touche à un nouvel album avec la collaboration de son acolyte Ty Dolla \$ign. Peut-être a-t-il compris qu'il faut parfois s'en tenir à ce que l'on sait faire de mieux, et que la course aux Grammys (même s'il avait uriné sur un de ses trophées) lui sied mieux que la course à la Maison-Blanche.



PlayStation

## Un démarrage des ventes record pour le nouveau « Spider-Man »

Le deuxième épisode est bien parti pour imiter le succès du premier. Sorti vendredi sur la PlayStation 5, le jeu vidéo Marvel's Spider-Man 2 s'est déjà vendu à plus de 2,5 millions d'exemplaires, devenant ainsi le titre le plus rapidement vendu de l'histoire de la console de Sony au cours des 24 premières heures, selon le groupe japonais. « Au nom de Sony Interactive Entertainment, je voudrais remercier les fans », a commenté Eric Lempel, vice-président de la filiale, cité dans un communiqué ce lundi.

Développé par Insomniac Games en collaboration avec PlayStation



Studios et Marvel Games, Spider-Man 2 était attendu comme l'une des plus grosses sorties de l'année sur PS5. L'homme-arai-

gnée est jouable dans la peau du Spider-Man original, Peter Parker, ainsi que sous les traits de l'adolescent hispano-afro-améri-

cain Miles Morales, apparu dans les comics en 2011.

La rentabilité largement assurée. L'action se situe dans le New York des studios Marvel et le jeu est censé pousser la console dans ses derniers retranchements technologiques. « Conçu de A à Z pour tirer parti des caractéristiques uniques de la PlayStation 5, l'objectif était de développer massivement l'action, les intrigues et les caractéristiques des deux premiers jeux », a souligné Eric Lempel.

Dans les années 2000, le succès au box-office des films de super-héros a propulsé l'homme-araignée en tête d'affiche de la série

de jeux développés à partir de 2018 par Insomniac Games pour Sony, qui a racheté ce studio l'année suivante. Pari réussi avec 33 millions de copies vendues, selon les derniers compteurs publiés en mai 2022.

« Spider-Man 1 avait porté les ventes de la PS4 et Sony compte fortement sur ce nouvel épisode pour soutenir celles de sa PlayStation 5, a noté la semaine dernière Hideki Yasuda de Toyo Securities, selon lequel le jeu devrait pulvériser sans problème son seuil de rentabilité élevé.

## Le monde de l'édition bousculé par l'intelligence artificielle

Une intelligence artificielle qui écrirait comme Salman Rushdie ? La star des lettres se dit sceptique. Mais le monde de l'édition réuni au Salon de Francfort ne cache pas son inquiétude à l'idée d'être inondé de contenus générés par ordinateur.

Bousculé par la révolution technologique au cœur de logiciels d'intelligence artificielle comme ChatGPT, le secteur du livre est, comme bien d'autres branches professionnelles, en ébullition.

Les acteurs de cette industrie éprouvent « un profond sentiment d'insécurité », assure Juergen Boos, directeur de la Foire du livre de Francfort, la plus grande du monde, qui s'est achevée dimanche. Le sujet était au cœur des débats toute la semaine.

Ils se demandent « ce qu'il advient de la propriété intellectuelle des auteurs, à qui appartiennent réellement les nouveaux contenus, comment les intégrer dans les chaînes de valeur ? », détaille-t-il.

L'intelligence artificielle

concerne déjà la traduction, se développe dans l'édition scientifique, et juridique mais reste marginale dans la création littéraire.

Car pour écrire des romans, l'IA manque encore d'inspiration, a expliqué l'auteur britannique Salman Rushdie qui en fait l'expérience après avoir lu un court texte généré « dans son style » par un logiciel.

« Ce qui en est sorti était à jeter », a-t-il confié sous les rires de l'assistance lors d'une conférence de presse.

« Quiconque a déjà lu trois cents mots de ma main reconnaîtrait immédiatement qu'il est impossible que ce soit de moi », a-t-il ajouté, assurant ne « pas être si inquiet que ça pour l'instant ».

Aide à l'écriture

Les performances de l'IA en matière de fiction « ne sont pas encore très bonnes », a abondé Jennifer Becker, auteure et universitaire allemande, lors d'une table ronde.

« Je ne vois pas encore le moment

où nous confierons le travail d'écriture à l'IA de manière totalement autonome », estime-t-elle. En revanche, « le potentiel est grand pour l'utiliser en collaboration », comme une assistance à l'écriture, selon elle.

Pour les romans à l'eau de rose, qui reposent sur des modèles narratifs stéréotypés et sont destinés à une production de masse, l'IA offre des opportunités, voire « un certain soulagement », plaisante le directeur de la Foire Juergen Boos, pour ceux qui n'auront plus à s'occuper de ce genre de contenu.

Tout dépend finalement du type de publication, souligne Susanne Barwick, conseillère juridique adjointe de l'Association allemande des éditeurs et des libraires.

« Le secteur des livres scientifiques et spécialisés est déjà plus avancé et s'est déjà davantage penché sur la question », observe-t-elle.

Mais dès lors que les intelligences artificielles génératives se



servent de milliards de textes à des fins d'entraînement de leurs algorithmes et de création de contenus, des batailles juridiques s'annoncent.

Argent en jeu

L'une des principales « zones d'ombre » est de savoir qui détient les droits d'auteur sur le contenu généré par l'IA, explique Juergen Boos. « Là c'est une vraie pagaille et un thème très important. Il y a aussi beaucoup d'argent en jeu ».

Sur la plateforme KDP d'Amazon, dédiée à l'autoédition, les livres entièrement générés par une IA pullulent, observent les

spécialistes, certains s'inscrivant même parmi les bestsellers.

KDP demande désormais aux auteurs de déclarer sur le site si leurs ouvrages sont générés par une IA (images, textes ou traductions).

En septembre, plusieurs écrivains, dont George R.R. Martin, l'auteur de la saga « Game of Thrones » ou le roi du thriller John Grisham, ont saisi justice américaine contre la start-up californienne OpenAI, qu'ils accusent d'avoir utilisé leurs œuvres pour créer ChatGPT au mépris de leurs droits d'auteur.

## L'Ecole nationale supérieure de l'intelligence artificielle obtient son premier «Label» de projet innovant

L'Ecole nationale supérieure de l'intelligence artificielle de Sidi Abdallah (Alger) a obtenu son premier «Label» de projet innovant, a annoncé mardi le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique,

Kamel Baddari. Dans une publication sur sa page Facebook, M. Baddari a indiqué que des étudiants de troisième année de l'Ecole nationale supérieure de l'intelligence artificielle ont réalisé le premier «Label» de projet innovant de cet

établissement universitaire. Il s'agit d'une application intelligente baptisée «GOUSTU» destinée aux élèves du baccalauréat. Pour rappel, l'Ecole nationale supérieure de l'intelligence artificielle, qui a ouvert ses portes au cours de l'année



universitaire 2021-2022, est un pôle d'excellence de la formation supérieure qui assure

la formation de l'élite dans les différentes spécialités relevant de l'intelligence artificielle à travers l'introduction des dimensions d'innovation, de transition technologique et entrepreneuriale dans le parcours de formation et de recherche.

## SONATRACH annonce un concours national avec à la clé un prix alléchant de 1.500.000 DA

Le géant national des hydrocarbures, SONATRACH, en collaboration avec le Conseil national de la recherche scientifique et des technologies (CNRST), a annoncé, dimanche 22 octobre, l'organisation du concours de la meilleure publication scientifique en Algérie.

Ce concours, dont le but est de «promouvoir l'excellence dans la recherche scientifique» se déroule du 22 octobre au 22 novembre 2023. Il concerne les publications réalisées à partir de 2018 et qui touchent à l'un de ces trois domaines de recherche : la sécurité énergétique,



la sécurité alimentaire, la sécurité sanitaire. Les six (6) lauréats du concours de «la meilleure publication scientifique en Algérie de rang A+» (2 pour chaque domaine), obtiendront une récompense pécuniaire de 1 500 000 DA (150 millions de centimes) chacun. De plus, ils auront l'opportunité de présenter

le thème de leur publication lors de la cérémonie de remise des prix. «En sa qualité d'Entreprise citoyenne de premier plan, SONATRACH confirme à travers cette initiative son engagement (...) à, d'une part, promouvoir et à soutenir la recherche scientifique en Algérie, d'autre part, à honorer l'excellence au

sein de la communauté scientifique nationale», conclut le communiqué de Sonatrach.

Calendrier et critères de sélection du concours Sonatrach

Par ailleurs, Sonatrach et CNRST précisent le concours «la meilleure publication scientifique en Algérie de rang A+» se basent sur cinq (5) critères :

- La notoriété de la revue ou l'article est publié et son impact factor ;
- Le nombre de citations de l'article ou de l'auteur ;
- L'opportunité de la thématique abordée et son actualité ;
- Le rôle et le rang du

candidate parmi les auteurs (auteur principal, auteur correspondant) ;

• Un seul prix par publication.

En outre, le concours se déroulera selon le calendrier suivant :

- Début de la soumission des candidatures : le 22 octobre 2023 ;
- Date limite de soumission des candidatures : le 22 novembre 2023 ;
- Annonce des lauréats : Décembre 2023 ;
- Remise des prix : Décembre 2023.

Pour connaître les modalités de participation au concours et télécharger le formulaire d'inscription, se rendre à cette adresse : lien

### ÉTUDIER À L'ÉTRANGER :

## La Russie annonce une nouvelle opportunité pour les Algériens

Décrocher une bourse d'études compte parmi les moyens les plus utilisés par les étudiants algériens pour financer leurs études à l'étranger. Dans ce sillage, l'ambassade de la Russie en Algérie propose une nouvelle opportunité pour les étudiants algériens.

En effet, dans un communiqué, publié sur sa page officielle, l'ambassade de la Russie en Algérie annonce le lancement des olympiades internationales de l'université MGIMO.

Lancement des inscriptions pour les olympiades de l'université MGIMO en



Russie : les Algériens concernés

Ce concours, organisé par l'université MGIMO à Moscou, donne l'opportunité aux lauréats d'étudier gratuitement dans l'une des plus prestigieuses universités de la Russie. Les

inscriptions pour participer à ces olympiades sont déjà ouvertes. Et dureront jusqu'au 10 novembre 2023.

Cette compétition se déroulera en deux phases :

- L'épreuve des qualifications, qui se déroulera du 10 au 30 novembre,

au cours de laquelle les participants passent des tests en ligne ;

- L'épreuve finale, du mois de janvier au mois de février 2024, les candidats passent des tests écrits, soit en personne ou par correspondance.

Les résultats de la sélection finale des candidats retenus seront annoncés au mois de mars 2024.

Comment s'inscrire aux olympiades de l'université MGIMO en Russie ?

Par ailleurs, lors de ces épreuves, les candidats doivent faire preuve de

la maîtrise de la langue anglaise. Mais aussi, prouver leurs connaissances dans le domaine de la géographie, de l'histoire du monde et des relations internationales.

Dans son communiqué, l'ambassade de la Russie en Algérie, indique que les inscriptions se font sur le site officiel de l'université MGIMO (cliquer ici). En effet, les étudiants algériens pourront profiter de cette opportunité. Et saisir leur chance d'étudier gratuitement en Russie et rejoindre la famille des étudiants étrangers dans cette université.