

# SEYBOUSE

Quotidien indépendant d'informations générales times

N°4026 Lundi 24 Février 2025 - Prix: 20 DA - www.seybouseimes.dz

**Le général d'armée Chanegriha préside la cérémonie d'installation du commandant des forces aériennes**

P.02

**Le président de la république, Abdelmadjid Tebboune, préside une réunion du Conseil des ministres**



P.02

**Formation professionnelle : Lancement de 426 nouvelles spécialités adaptées au marché du travail**

P.03



**Ambassadeur de l'UE :**



L'année 2025 sera une occasion "exceptionnelle" pour approfondir les relations bilatérales

P.05

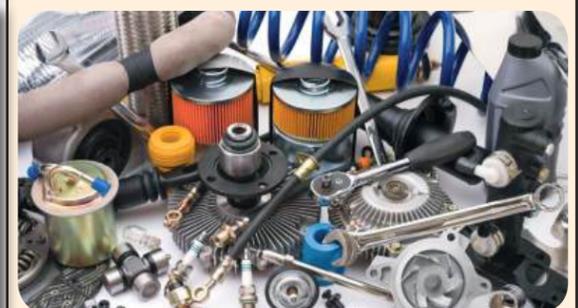
**Retraite :**



Pension et allocation de retraite : La CNR précise les conditions d'attribution

P.03

**Pièces auto :**



L'Algérie lance son 1<sup>er</sup> réseau national de fabrication des pièces de rechange

P.03

**Annaba :**

**Lancement officiel de la session de formation professionnelle de février depuis le CFPA Berrahal**



P.06

## Le président de la République se félicite de voir le peuple algérien relever les défis dans tous les secteurs en s'inspirant de la génération de la glorieuse Révolution

Le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, s'est félicité, samedi à Tipasa, de voir le peuple algérien relever les défis dans tous les secteurs en s'inspirant de la génération de la glorieuse Révolution de Novembre 1954, affirmant qu'à chaque pas franchi aujourd'hui, l'Algérie se rapproche davantage de la scène des pays émergents.

Après avoir suivi un exposé sur la réalisation de l'usine de dessalement de l'eau de mer "Fouka 2" à Tipasa, qu'il a inaugurée aujourd'hui, le président de la République a adressé ses remerciements aux "travailleurs, techniciens, ingénieurs et gestionnaires" ayant contribué à ce projet, soulignant que cette réalisation d'envergure représente "une fierté".

"C'est cette Algérie que nous



aimons tous en tant qu'Algériens, une Algérie qui relève les défis en s'inspirant de la génération du 1er Novembre 1954, qui a réussi à chasser de nos terres la 5e puissance mondiale (puissance coloniale) avec des fusils de chasse", a soutenu le président de la République, ajoutant que "cette réalisation d'envergure est une fierté pour l'Algérie victorieuse". "Je remercie tous les travailleurs, gestionnaires et cadres, ainsi que les secteurs de l'Energie et de l'Hydraulique et Sonatrach pour cette grande réalisation", a poursuivi

le président de la République, se félicitant de "ce qui a été accompli jusque-là".

A ce propos, le président de la République a souligné que "chaque pas franchi aujourd'hui par notre pays montre qu'il se rapproche davantage de la scène des pays émergents, et ce, grâce à des hommes et des femmes qui veillent à relever les défis dans tous les secteurs, notamment le secteur de l'Hydraulique".

Le président de la République s'est en outre félicité des "technologies utilisées dans la réalisation de cette méga station", assurant que les terres agricoles fertiles avaient été préservées dans la réalisation de ce projet suivant une approche "permettant de répondre aux besoins des citoyens en eau potable sans toucher aux terres agricoles". Il s'agit, ajoute le président de la

République, d'"une réalisation dont nous nous enorgueillons aujourd'hui, demain et après-demain".

Le président de la République a, par ailleurs, évoqué les projets similaires réalisés dans les wilayas de Boumerdès, Béjaïa et El Tarf, ainsi que l'usine de dessalement de l'eau de mer de Cap Blanc qu'il a inaugurée jeudi dernier à Oran.

"Grâce à ces projets, nous sommes parvenus à satisfaire les besoins des citoyens en eau potable. Il s'agit d'efforts précieux et inestimables, particulièrement dans cette conjoncture où la région du Maghreb se dirige vers une raréfaction de l'eau en raison de faibles précipitations, mais Dieu soit loué, nous avons songé au dessalement de l'eau de mer, il y a trois ans, et c'est une solution judicieuse", a affirmé

le président de la République, promettant de "trouver des solutions adéquates pour le reste des régions du pays".

La cérémonie d'inauguration de l'usine de dessalement de l'eau de mer "Fouka 2" s'est déroulée en présence du ministre délégué auprès du ministre de la Défense nationale, Chef d'Etat-Major de l'Armée nationale populaire, le Général d'Armée Saïd Chanegriha, du ministre d'Etat, ministre de l'Energie, des Mines et des Energies renouvelables, M. Mohamed Arkab, du ministre de l'Intérieur, des Collectivités locales et de l'Aménagement du territoire, M. Brahim Merad, du ministre de l'Hydraulique, M. TahaDerbal, ainsi que des responsables des entreprises nationales chargées de la réalisation.

### Le président de la République préside une réunion du Conseil des ministres



Le président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, M. Abdelmadjid Tebboune, préside, dimanche, une réunion du Conseil des ministres consacrée à des exposés portant notamment sur l'état d'avancement de la mise en œuvre de la feuille de route visant à réduire les délais d'attente des navires en rade, la généralisation du réseau de fibre optique et la consommation intérieure d'hydrocarbures, indique un communiqué de la Présidence de la République.

"Le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, préside, en ce moment, une réunion du Conseil des ministres consacrée à des exposés portant notamment sur l'état d'avancement de la mise en œuvre de la feuille de route visant à réduire les délais d'attente des navires en rade et de traitement des marchandises à l'importation, le suivi du programme de généralisation du réseau de fibre optique et l'évolution de la consommation intérieure de gaz et de produits pétroliers", lit-on dans le communiqué de la Présidence de la République.

### Le Général d'Armée Chanegriha préside la cérémonie d'installation du Commandant des Forces aériennes

Le Général d'Armée Saïd Chanegriha, ministre délégué auprès du ministre de la Défense nationale, Chef d'Etat-Major de l'Armée nationale populaire a présidé, au nom du président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, la cérémonie d'installation officielle du Général-major ZoubirGhouila, dans les fonctions de Commandant des Forces aériennes, en remplacement du Général-major Mohamed Laraba, indique dimanche un communiqué du ministère de la Défense nationale (MDN).

"Au nom de Monsieur le président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, Monsieur le Général d'Armée Saïd Chanegriha, ministre délégué auprès du ministre de la Défense nationale, Chef d'Etat-Major de l'ANP, a présidé, ce dimanche 23 février 2025, la cérémonie d'installation du Général-major ZoubirGhouila, dans les fonctions de Commandant des Forces aériennes, en remplacement du Général-major Mohamed Laraba", précise la même source.

Après la cérémonie d'accueil, le Général d'Armée "a observé, à l'entrée du siège du Commandement des Forces aériennes, un moment de recueillement à la mémoire du chahidAmirouche Aït-Hamouda, Commandant de la Wilaya III historique, dont le siège du Commandement est baptisé de son nom", souligne le communiqué.

Le Général d'Armée a, ensuite, "déposé



une gerbe de fleurs devant la stèle commémorative du chahid et récité la Fatiha du Saint Coran à sa mémoire et à celle des valeureux chouhada".

Le Général d'Armée a procédé, par la suite à "l'inspection des Carrés des cadres et personnels du Commandement des Forces aériennes, alignés au niveau de la place d'arme, avant d'annoncer l'installation officielle du Général-major ZoubirGhouila, dans les fonctions de Commandant des Forces aériennes, en remplacement du Général-major Mohamed Laraba".

"Au nom de Monsieur le président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, et conformément au décret présidentiel du 17 février 2025, j'installe officiellement le Général-Major ZoubirGhouila, dans les fonctions de Commandant des Forces aériennes, en remplacement du Général-major Mohamed Laraba".

"Aussi, je vous ordonne de travailler sous son autorité, de suivre ses ordres et d'exécuter ses instructions, dans l'intérêt du service, en application des règlements militaires en vigueur et des lois de la République, en faisant montre de fidélité aux sacrifices de nos vaillants

Chouhada et aux valeurs de notre glorieuse Révolution", a-t-il indiqué.

Le Général d'Armée a présidé, ensuite, la cérémonie de passation du drapeau national et signé le procès-verbal de passation de pouvoir.

Lors de sa rencontre avec les cadres et les personnels du Commandement des Forces aériennes, il a prononcé une allocution d'orientation, qui a été diffusée par visioconférence à toutes les Unités des Forces aériennes, dans laquelle "il a fait mention des exploits de la diplomatie algérienne qui ont été réalisés à la faveur des orientations judicieuses de Monsieur le président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, au double plan régional et international".

"En cette occasion, je tiens à saluer la dynamique active que notre diplomatie a enregistré récemment, en exécution des orientations judicieuses de Monsieur le président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale. Celle-ci ayant permis à l'Algérie de renforcer sa présence au niveau continental et international, à travers un activisme remarquable au sein du Conseil de sécurité de l'ONU, en sa qualité de membre non permanent, mais également à travers l'augmentation de sa représentativité au sein des mécanismes et organismes de l'Union africaine, et ce, en considération de l'importance accordée par notre pays à sa profondeur africaine", a-t-il souligné.

# SEYBOUSE

Quotidien indépendant d'informations générales times

Edité 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 général :  
Bicha salim  
Directeur de la publication :  
Noureddine 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

## Formation professionnelle : Lancement de 426 nouvelles spécialités adaptées au marché du travail

Le ministre de la Formation et de l'Enseignement professionnels, Yacine El Mahdi Oualid, a annoncé hier dimanche que son département, en collaboration avec le ministère du Travail, œuvre à adapter les offres de formation aux exigences du marché de l'emploi.

Lors d'une conférence de presse organisée en marge du lancement de la session de formation de février 2025, le ministre a souligné que des ajustements ont été opérés pour réduire les formations saturées et renforcer celles en forte demande.

« Notre objectif est d'améliorer

l'adéquation entre les formations que nous proposons et les attentes des entreprises », a-t-il expliqué. Dans cette optique, 426 spécialités sont désormais disponibles, dont quatre nouvelles liées à la maintenance aéronautique, la gestion des aéroports et l'entretien des véhicules.

Ces formations répondent particulièrement aux besoins d'investisseurs implantés à Oran, où l'industrie automobile connaît un essor considérable.

### Création de 15 centres d'excellence

Le ministre a également rappelé le projet de 15 centres d'excellence

en cours de réalisation dans plusieurs wilayas, dont Oran, qui bénéficiera d'un centre spécialisé dans les industries mécaniques et l'assemblage automobile.

Ces structures, destinées à une formation de haut niveau, couvriront divers secteurs tels que l'industrie pharmaceutique, le textile, la sidérurgie et d'autres branches stratégiques. Leur ouverture est prévue pour la rentrée d'octobre 2025.

L'objectif est de restructurer l'offre de formation en fonction des spécificités économiques de chaque région. « Nous voulons une carte de formation qui reflète la réalité industrielle et



économique du pays », a précisé le ministre.

### Soutien à l'entrepreneuriat des jeunes diplômés

En plus du lancement de la session de formation, Yacine El Mahdi Oualid a donné le coup d'envoi d'un programme de formation en entrepreneuriat pour les diplômés du secteur.

Cette initiative vise à leur permettre d'accéder

aux financements de l'Agence nationale d'appui et de développement de l'entrepreneuriat (ANADE) afin de concrétiser leurs projets.

Encourageant les jeunes à se lancer dans le monde de l'entrepreneuriat, le ministre a affirmé que son département « accorde une grande importance à l'accompagnement des porteurs de projets issus de la formation professionnelle ».

Avec ces nouvelles réformes, le gouvernement ambitionne d'aligner la formation aux besoins réels des entreprises et de dynamiser l'insertion des jeunes sur le marché du travail.

## Pièces auto : L'Algérie lance son 1<sup>er</sup> réseau national de fabrication des pièces de rechange

Dans une volonté affirmée de structurer et dynamiser l'industrie automobile en Algérie, le ministre de l'Industrie, Sifi Ghrieb, a annoncé le lancement du premier réseau national des pièces de rechange pour véhicules.

Cette initiative vise à regrouper tous les producteurs locaux de composants automobiles. Afin de renforcer l'intégration nationale et soutenir l'émergence d'un écosystème industriel solide.

L'annonce a été faite ce samedi 22 février 2025, lors d'une réunion regroupant des acteurs économiques de la filière. En présence du ministre de l'Économie, de la connaissance



et des Start-up, Nourredine Ouadah. Ce projet inédit vise à répertorier tous les fabricants de pièces détachées afin d'établir une cartographie précise du tissu industriel national.

**L'Algérie lance un réseau national pour structurer le marché des pièces de rechange**  
L'objectif de ce réseau est à la fois d'assurer une meilleure organisation de la filière et de favoriser le développement de la production locale en réduisant la dépendance aux importations. Le

ministère entend ainsi structurer la filière autour de deux axes principaux :

- L'aspect technique, qui concerne les caractéristiques et les standards des pièces produites ;
- L'aspect organisationnel, qui vise à coordonner les efforts des différents acteurs pour garantir une production nationale compétitive ;

### Homologation et certification: Un impératif pour la filière automobile

L'une des priorités de cette nouvelle structure sera d'assurer la qualité et la conformité des pièces fabriquées localement. L'homologation et la certification des composants seront renforcées

en collaboration avec des organismes spécialisés, tant au niveau national qu'international. En effet, cette démarche permettra aux fabricants de répondre aux exigences des constructeurs automobiles. Qu'ils soient déjà implantés en Algérie ou qu'ils prévoient d'y investir.

### Pièces auto : un soutien institutionnel pour dynamiser le « Made in Algeria »

De plus, le ministre de l'Industrie a affirmé que cette initiative s'inscrit dans la vision du président de la République, Abdelmadjid Tebboune. Qui encourage l'investissement industriel et la promotion du

« made in Algeria ». Afin de soutenir les industriels, un « bureau vert » sera mis en place au sein du ministère. Son rôle sera de traiter en urgence les dossiers des projets industriels structurants, notamment dans le secteur des pièces de rechange.

En somme, le ministre a insisté sur le rôle de ce réseau pour le développement de l'industrie automobile en Algérie. Une filière locale forte dans la fabrication de composants est un préalable indispensable à l'émergence d'une production nationale de véhicules. Il a par ailleurs appelé les start-up à s'impliquer dans ce projet, en apportant des solutions innovantes pour moderniser le secteur.

## Pension et allocation de retraite : La CNR précise les conditions d'attribution

En Algérie, le système de retraite encadré par la Caisse Nationale des Retraites (CNR) repose sur des critères précis. Pourtant, une confusion subsiste entre la pension et l'allocation de retraite.

Beaucoup de travailleurs ignorent encore les conditions exactes pour bénéficier de l'un ou l'autre de ces dispositifs, ce qui peut engendrer des surprises au moment du départ à la retraite. Mieux comprendre ces distinctions permet d'anticiper et de préparer cette transition en toute sérénité. Voici les conditions et les seuils minimaux à connaître.

### CNR : La différence entre les pensions et les allocations de retraite en Algérie

En effet, la distinction entre pension et allocation repose principalement sur la durée de cotisation et impacte directement le montant perçu par le retraité. Voici les critères définis par la CNR pour chaque régime.

#### La pension de retraite : Un droit sous conditions

La CNR accorde la pension de retraite aux travailleurs qui remplissent les critères suivants :

- Âge légal : 60 ans révolus ;
  - Durée de cotisation : un minimum de 15 années de travail effectif ;
- L'allocation de retraite : une alternative pour les carrières plus courtes  
Pour les travailleurs n'ayant pas cumulé les 15 ans requis

pour une pension complète, une allocation de retraite est prévue sous ces conditions :

- Âge légal : 60 ans ;
  - Durée de cotisation : une période de travail effectif comprise entre 5 et 15 ans ;
- Quel est le revenu minimal garanti pour les retraités Algériens ?

Le système de retraite algérien assure un revenu minimal aux bénéficiaires, afin de garantir une certaine stabilité financière après la vie active. Ce dispositif vise à protéger les retraités contre la précarité en leur assurant un revenu de base, même en cas de carrière incomplète.

Cette approche s'inscrit dans une volonté d'équité et de soutien aux travailleurs ayant



contribué au développement économique du pays.

- Pension de retraite : équivalente à 100% du Salaire National Minimum Garanti (SNMG), soit 20 000 DZD ;
  - Allocation de retraite : fixée à 75% du SNMG, soit 15 000 DZD ;
- Ces seuils sont établis conformément aux articles 16 et 47 de la loi 23-11 du 26 juin

2023. Modifiant et complétant la loi 83-12 sur la retraite de 2023.

En résumé, comprendre cette distinction est essentiel pour anticiper sa retraite et éviter les mauvaises surprises. Les futurs retraités doivent s'assurer qu'ils remplissent les critères requis pour obtenir une pension complète ou, à défaut, une allocation de retraite.

## Gaspillage alimentaire et surconsommation durant le mois Ramadan : Les organisations de protection des consommateurs réagissent

À l'approche du mois sacré de Ramadan, les organisations de protection des consommateurs ont lancé une série de campagnes de sensibilisation à travers plusieurs wilayas du pays. Cette initiative, renouvelée chaque année, vise à encourager une consommation plus rationnelle des produits alimentaires les plus demandés et à lutter contre le gaspillage excessif, qui a connu une hausse significative ces dernières années. Dans ce cadre, le responsable de la commission médiatique de l'organisation « Himayatec » a révélé au journal que

l'organisation a mis en place un programme collaboratif avec le ministère concerné. Les autorités ont organisé plusieurs réunions à l'échelle nationale afin de préparer le marché pour le mois de Ramadan.

Parmi les mesures adoptées, l'ouverture de marchés de proximité vise à garantir un approvisionnement suffisant en produits de première nécessité, contribuant ainsi à la lutte contre la spéculation et à la stabilisation des prix. Selon le responsable, ces marchés offrent aux consommateurs des produits à des tarifs compétitifs, réduisant ainsi la pression sur le marché

traditionnel et préservant le pouvoir d'achat des citoyens.

Ramadan 2025 : sensibilisation à une consommation responsable Au-delà de la régulation des prix et de l'approvisionnement, ces marchés jouent également un rôle pédagogique. À travers des campagnes sur le terrain et via les médias, les organisations de protection des consommateurs incitent les citoyens à adopter un mode de consommation plus responsable.

Les autorités mettent l'accent sur l'achat en quantités nécessaires et l'évitement du gaspillage alimentaire. La responsable a souligné que, bien que le



Ramadan soit un mois de spiritualité et de solidarité, il se caractérise aussi par une surconsommation excessive, notamment en produits alimentaires. Cette tendance engendre non seulement des pertes économiques, mais aussi des conséquences néfastes sur la santé publique, avec une recrudescence des problèmes tels que l'obésité et les troubles digestifs.

Face à ces défis, il appelle à une mobilisation collective impliquant aussi bien les producteurs que les consommateurs afin de soutenir ces initiatives. Adopter une consommation mesurée et éviter les achats impulsifs permettrait de garantir une meilleure distribution des produits sur le marché, d'éviter les pénuries et de réduire le gaspillage.

Ainsi, ces campagnes de sensibilisation et ces marchés de proximité s'inscrivent dans une dynamique visant à concilier bien-être économique et responsabilité sociale durant cette période de forte consommation.

### Prise en charge des maladies rares:

## L'engagement de l'Etat souligné



L'engagement de l'Etat dans la prise en charge des maladies rares, à travers notamment la mise en place d'un Plan national dédié à ce type de pathologies, a été mis en avant, dimanche à Alger, lors d'une journée de formation médicale continue (FMC), organisée à l'occasion de la Journée internationale des maladies rares.

“L'Etat est très engagé dans la prise en charge des maladies rares pour laquelle il a consenti beaucoup d'efforts financiers”, a souligné Pr Mahboub Berrah, du service de Médecine interne du CHU “Issad Hassani” de Beni-Messous, relevant que “tous les malades diagnostiqués sont suivis au niveau des structures de santé publiques et privées du pays”.

Outre l'aspect financier, elle a rappelé la mise en place d'un Plan national dédié à ce type de pathologies, lequel a consacré la création d'un Registre national spécifique à celles-ci, dont le nombre répertorié est passé “de 28 maladies rares en 2013 à 113 en 2023”.

“Ce Registre permet également d'identifier les laboratoires publics et privés, ainsi que les centres de proximité assurant le diagnostic et le suivi

thérapeutique des malades. De même que les laboratoires chargés de la génétique, tout en prévoyant la mise en place de centres de référence nationaux adaptés aux maladies rares”, a ajouté la spécialiste.

S'agissant de la thématique de la formation, elle a indiqué qu'elle est dédiée aux pathologies rares héréditaires du métabolisme, telles que les maladies de Gaucher, Fabry, la Bêta thalassémie, et s'adresse aux étudiants, médecins généralistes et spécialistes, étant donné que ces affections touchent divers organes humains.

Rappelant que plus de 8000 maladies rares ont été identifiées à ce jour, Pr Berrah a précisé que “d'autres pathologies sont régulièrement découvertes et que, grâce aux progrès technologiques, notamment l'intelligence artificielle (IA), leur diagnostic et prise en charge seront moins complexes à l'avenir”.

Parce que ces pathologies sont d'origine génétique pour beaucoup d'entre elles, la spécialiste a recommandé aux personnes “ayant des antécédents familiaux de ne pas hésiter à consulter un médecin et, pour ceux désirant contracter des mariages consanguins, prendre au préalable son avis”.

### Distribution de lunettes médicales à des écoliers :

## 14 wilayas ont bénéficié de l'initiative

(14) wilayas du pays ont bénéficié de l'initiative de distribution de lunettes médicales à des écoliers, initiée par le Conseil du renouveau économique algérien (CREA), a déclaré, dimanche à Blida, son président, Kamel Moula.

L'initiative “Vision adaptée”, visant à offrir des lunettes de vue à des écoliers a profité, depuis son lancement le 14 janvier dernier, à 14 wilayas du pays, dont Djelfa, Touggourt, Ghardaïa, Bordj Bou Arreridj, Sétif, et Constantine, entre autres, a indiqué M. Moula, dans une déclaration à la presse lors de



la clôture de cette opération à Blida, à la faveur d'une cérémonie tenue au siège de l'association caritative “Kafil El Yatim”.

Cette opération a été réalisée grâce à une entreprise locale qui s'est chargée de la fabrication de ces lunettes médicales “auparavant

importées à des prix exorbitants”, a-t-il souligné, avant de s'engager à renouveler cette initiative, l'année prochaine, au profit de 14 autres wilayas du pays.

Le président de l'association caritative “Kafil El Yatim”, Ali Chaouati, a salué l'initiative du CREA, ayant permis à près de 100 écoliers myopes inscrits sur les listes de l'association de bénéficier de lunettes médicales.

“L'opération nous a permis de découvrir des cas de nombreux enfants atteints de myopie”, a-t-il relevé.

### GENDARMERIE NATIONALE :

## Arrestation d'un individu diffusant des rumeurs appelant au boycott des dattes algériennes

Un individu, qui a publié en ligne une vidéo contenant des rumeurs malveillantes appelant à boycotter les producteurs de dattes algériennes, a été arrêté par le service de recherche et d'investigation de la Gendarmerie nationale de Bir Mourad Raïs (Alger), indique jeudi un communiqué de la Gendarmerie nationale.

“Dans le cadre de lutte contre le crime électronique, le service de recherche et d'investigation de la Gendarmerie nationale de Bir Mourad Raïs (wilaya d'Alger) a arrêté un jeune homme âgé de 34 ans, qui avait publié une vidéo provocante contenant des rumeurs malveillantes, diffusée via ses comptes électroniques ouverts sous des pseudonymes à l'encontre des institutions de l'Etat et des producteurs de dattes algériennes”, précise la même source.

Cette vidéo contient “des



informations erronées et mensongères qui touchent la sécurité et l'ordre publics, car elles appellent au boycott des produits nationaux, en l'occurrence, les dattes algériennes, prétendant qu'elles ne sont pas destinées à la consommation humaine car elles seraient porteuses de substances cancérogènes”, explique la même source.

“La vidéo cite également quelques wilayas du sud du pays qui produisent des dattes,

ce qui a semé la confusion au sein de l'opinion publique”, indique le communiqué.

Selon la même source, “une enquête a été ouverte afin de connaître les circonstances de la diffusion de cette vidéo par l'intéressé, lequel sera présenté devant les autorités territorialement compétentes pour les chefs d'inculpation de diffusion et de promotion d'informations mensongères, susceptibles de porter atteinte à la sécurité”.

## Algérie-UE : L'année 2025 sera une occasion "exceptionnelle" pour approfondir les relations bilatérales

L'ambassadeur de l'Union européenne (UE) en Algérie, Diego Mellado, a salué, lundi à Alger, les relations "fortes, solides et exceptionnelles" entre l'Algérie et l'UE, soulignant que l'année 2025 serait "une occasion exceptionnelle et d'une importance majeure" pour consolider, approfondir et revisiter ces relations.

Dans une allocution lors d'une conférence organisée par l'Agence algérienne de promotion de l'investissement (AAPI) et la Délégation de l'UE en Algérie, sur "les zones économiques spéciales comme outil d'attraction des investissements en Algérie", M. Mellado a souligné que l'Algérie

"est un partenaire stratégique" de l'Europe, avec laquelle elle entretient une "relation forte, basée sur un partenariat solide, qui sera renforcée davantage au cours de l'année 2025 qui constitue une bonne opportunité pour revisiter et approfondir ces relations".

"Il est indispensable de renforcer les relations bilatérales dans divers domaines, de développer et de faciliter les échanges commerciaux entre les deux parties, d'attirer les investissements européens en Algérie, de renforcer le transfert des technologies, d'intégrer nos économies et de développer les chaînes de valeurs intégrées au mieux de l'intérêt des deux parties", a affirmé l'ambassadeur

de l'UE.

L'UE est convaincue de la nécessité de revisiter les relations bilatérales dans leur "globalité", dans le cadre "d'une nouvelle coopération fondée sur le principe gagnant-gagnant, en adéquation avec les défis actuels et les priorités stratégiques des deux parties", a-t-il ajouté.

Soulignant que le nouveau plan d'action de l'UE porte sur le projet du "Pacte pour la Méditerranée" devant encadrer tous les domaines de coopération avec les pays de la région, dont l'Algérie, M. Mellado a fait savoir que le projet en question sera présenté aux autorités algériennes "dans les prochains mois".

En janvier dernier, le président



de la République avait affirmé que la révision de l'accord d'association entre l'Algérie et l'UE "s'impose au regard de la réalité économique actuelle" et ne résulte pas "d'un conflit, mais vise à soutenir les bonnes

relations entre l'Algérie et l'UE en tant que partenaire économique sur la base du principe gagnant-gagnant".

Sur les raisons de cette révision, le président de la République avait indiqué, lors de sa rencontre avec les représentants des médias nationaux en octobre passé, que "l'accord avec l'UE a été conclu à une époque où l'Algérie était bien différente de celle d'aujourd'hui".

"A l'époque, la contribution de l'industrie au revenu national ne dépassait guère 3% et nous importions des produits agricoles sans en exporter. En d'autres termes, l'Algérie d'alors n'avait pas de capacités d'exportation", a précisé le président de la République.

## La Cnep-Banque lance un plan d'épargne "PRO-INVEST" pour accompagner les professionnels

La Caisse nationale d'épargne et de prévoyance (Cnep-Banque) a annoncé, dimanche dans un communiqué, le lancement d'un plan d'épargne "PRO-INVEST", destiné aux professionnels, leur permettant de financer leurs projets d'investissement tout en bénéficiant d'une épargne rémunérée.

"Accessible à tous les professionnels, qu'ils soient déjà en activité ou en phase de lancement", ce dispositif propose "une solution en deux étapes combinant épargne progressive



et financement avantageux".

"La première phase, d'une durée de 60 mois renouvelable, permet aux souscripteurs de constituer une épargne rémunérée grâce à des versements réguliers ou ponctuels, à partir de 10 000 DA par mois. Cette épargne est exonérée de frais de gestion et offre une grande flexibilité

dans les modalités de dépôt des fonds", précise-t-on de même source. A l'issue de cette période, les souscripteurs "peuvent accéder à un financement privilégié pour réaliser leurs projets professionnels".

Ce financement couvre divers investissements nécessaires, tels que l'acquisition d'équipements, l'achat ou l'aménagement de locaux, ainsi que le renforcement du fonds de roulement. Le montant des prêts varie en fonction du secteur d'activité, pouvant atteindre 50 millions DA pour les professionnels de

santé et 15 millions DA pour les autres secteurs.

"PRO-INVEST" offre des conditions de financement attractives avec un taux d'intérêt réduit de 0,25 % par rapport aux conditions standards, l'exonération des frais de gestion et une durée de remboursement flexible, allant de 3 à 10 ans. De plus, des facilités supplémentaires sont proposées, telles que la possibilité de différer le remboursement et d'allonger la période d'utilisation du crédit", selon la banque.

Pour souscrire à "PRO-INVEST",

il suffit de se rendre dans une agence CNEP-Banque avec les documents requis, notamment une preuve d'autorisation d'exercice professionnel et des justificatifs financiers.

A travers cette "nouvelle opportunité", La CNEP-Banque "enrichit son offre dédiée aux entrepreneurs et réaffirme son engagement auprès des entrepreneurs en leur offrant une solution performante et adaptée à leurs besoins, pour soutenir le développement et la pérennité de leur activité", ajoute la CNEP.

## L'année 2025 sera celle de la qualité de services dans le domaine des assurances

Le président de l'Union algérienne des sociétés d'assurance et de réassurance (UAR) et également Président directeur général de la Société algérienne d'assurance (SAA), Youcef Benmicia, a affirmé, samedi depuis Ghardaïa, que "l'année 2025 sera celle de la qualité de services dans le domaine des assurances".

S'exprimant en marge d'une journée d'étude sur les assurances multirisques comme solutions pour sécuriser les opérateurs économiques, M. Benmicia a indiqué qu'avec la révision et la modification de la loi relative aux assurances, cette dernière contribuera à renforcer l'adaptation et la gouvernance des compagnies d'assurances mais aussi le rôle des organes de contrôle, tout en améliorant la qualité des prestations fournies aux clients.

"A travers l'adoption de cette loi, nous pouvons diversifier nos produits et systèmes d'assurances, à travers non seulement l'inclusion financière mais aussi avec une prise en charge de nouveaux risques, notamment ceux liés aux changements climatiques et aux risques majeurs et l'accélération et la généralisation de la cadence de la numérisation", a-t-il soutenu.

L'objectif est de se mettre au diapason avec la dynamique économique que connaît le pays et de réaliser de nouveaux "bonds" qualitatifs, a-t-il souligné.

Abordant l'objectif de cette rencontre dans la wilaya de Ghardaïa, le PDG de la SAA a relevé que le but est de propager et inculquer la culture de l'assurance contre les risques auprès de l'ensemble des acteurs

et opérateurs économiques.

Les experts en assurances et intervenants à cette journée d'information ont réaffirmé la nécessité pour les compagnies d'assurance de s'adapter aux mutations économiques en cours, aux changements et risques cybernétiques et aux technologies modernes, et ce afin d'améliorer les programmes d'assurance proposés.

Plusieurs intervenants ont mis en avant la nécessité d'améliorer les offres d'assurance et d'opérer un changement dans le rôle des souscripteurs à l'assurance, en leur attribuant de nouveaux engagements, et ce afin de développer des mécanismes efficaces de prévention et de flexibilité.

Selon les données fournies, l'Algérie compte 25 compagnies d'assurances (privées, étatiques et étrangères), a-t-on fait savoir.



## ANNABA / BERRAHAL

## Lancement de la session de formation professionnelle de février

Sihem.Ferdjallah

Sous la supervision de l'Inspecteur général de la wilaya, représentant le wali, Abdelkader Djellaoui, la session de formation professionnelle de février a été officiellement lancée au Centre de Formation et d'Apprentissage Professionnels de Berrahal.

La cérémonie s'est déroulée en présence du président de l'Assemblée Populaire de la Wilaya (APW), du directeur de la formation et de l'enseignement professionnels,

des membres de l'exécutif de la wilaya, ainsi que des partenaires du secteur.

Cet événement s'inscrit dans le cadre des efforts de la wilaya visant à renforcer la formation professionnelle comme levier essentiel d'insertion socio-économique des jeunes. En mettant l'accent sur l'acquisition de compétences adaptées aux besoins du marché du travail, cette initiative ambitionne de favoriser l'emploi et de dynamiser le développement local.



## ANNABA / CHETAIBI

## Lancement de la deuxième session de formation professionnelle

S.Y

La deuxième session de formation professionnelle de l'année 2025 a été officiellement lancée au centre de formation et d'enseignement professionnels de Chetaïbi. La cérémonie s'est déroulée en présence de plusieurs autorités locales et représentants de la société civile. Sur invitation du directeur de l'établissement, le Chef de daïrade Chetaïbi, Walid Zernadji, a donné le coup d'envoi de cette nouvelle session de formation, qui vient renforcer l'offre pédagogique destinée aux jeunes souhaitant acquérir des compétences dans divers domaines professionnels.

L'événement a rassemblé de nombreuses personnalités, dont des membres de la famille révolutionnaire, des représentants

de la gendarmerie nationale et de la protection civile, ainsi que des cadres, enseignants et stagiaires de l'institution. Cette mobilisation témoigne de l'importance accordée à la formation professionnelle en tant que levier d'insertion sociale et économique. Avec cette nouvelle session, le centre ambitionne de répondre aux besoins du marché du travail en proposant des formations adaptées aux exigences actuelles.

Le secteur de la formation professionnelle, qui joue un rôle essentiel dans la qualification de la main-d'œuvre, continue ainsi de se développer, offrant aux jeunes de nouvelles opportunités d'apprentissage et d'intégration dans le monde du travail.



## ANNABA / SERAÏDI

## En prévision du mois sacré de Ramadhan, le P/APC visite les mosquées

S.Y

En prévision du mois sacré de Ramadhan, le P/APC a entrepris une série de visites de terrain, notamment au niveau des mosquées de la commune, afin d'évaluer leurs besoins et de s'assurer du bon déroulement des travaux en cours.

La première étape de cette tournée a été consacrée à l'inspection des travaux de restauration d'un édifice religieux emblématique de la commune. Initialement construit en tant qu'église durant la période coloniale, ce bâtiment a connu plusieurs affectations au fil des décennies.

Grâce aux efforts conjoints des autorités locales et des membres de l'association en charge du projet, les travaux de réaménagement ont pu être lancés avec l'objectif de rendre ce lieu de culte pleinement fonctionnel à l'approche du mois sacré de Ramadhan. Le P/APC a tenu



à exprimer sa gratitude envers l'ensemble des bénévoles et acteurs impliqués dans cette initiative, soulignant l'importance de telles actions pour le bien-être spirituel et social de la population locale. Les visites se poursuivront dans les prochains jours afin d'identifier d'éventuelles autres nécessités et d'apporter un soutien aux différentes mosquées de la commune.

## ANNABA/ ASSOCIATION

## "BASMAT EL KHIR"

## Vaste campagne de nettoyage et d'entretien de la mosquée "Omar Ibn El Khatab"

Imen .B

Une vaste campagne d'entretien et de nettoyage, a-t-on observé, récemment, au niveau de la mosquée Omar Ibn El Khattab par une dizaine de bénévoles, membres de l'association "Basmat El Khir" à l'occasion du mois de ramadhan. Ainsi, il a été procédé au nettoyage des tapis, des murs, et des sanitaires pour permettre aux fidèles d'exercer leur devoir religieux dans des conditions acceptables. Ces jeunes bénévoles ont décidé de s'entraider pour tout refaire et embellir ces lieux de culte et les abords. S'agissant d'un devoir religieux, ces derniers se sont portés volontaires pour s'impliquer à cette campagne. Cette solidarité revient en force dans les mosquées tout en espérant qu'elle soit généralisée à d'autres actions



importantes, comme la préservation de l'environnement.

## EL TARF / SÛRETÉ DE WILAYA

## Saisie près de 1200 gélules psychotropes et arrestation de deux individus

Imen.B

Dans le cadre de la lutte contre le fléau de la drogue et des substances psychotropes, les services de la police judiciaire de la wilaya d'El Tarf ont mis la main sur pas moins de 1200 gélules psychotropes et arrêté deux individus issue

de la wilaya d'El Tarf, a-t-on indiqué, hier, dans un communiqué de la Sûreté de cette wilaya de l'Est du pays. Cette opération a été menée par la sûreté après une enquête approfondie exploitant des informations relatives à l'activité d'un réseau criminel spécialisé

dans le commerce illégal de psychotropes. Les enquêteurs ont réussi à identifier et à arrêter les détenteurs de cette quantité de drogue et procédé à sa saisie. Menée sous l'égide du parquet territorialement compétent, l'opération a permis la saisie de plus de 1200 gélules

psychotropes de la marque prégabaline, ainsi qu'une somme d'argent. Les suspects ont été présentés par devant le procureur de la république, près le tribunal de Dreaan. Ces derniers sont poursuivis pour des faits de détention, de stockage et de vente illégale de psychotropes.



## ANNABA / SIDI SALEM

## Avancement soutenu des travaux d'aménagement du front de mer



SihemFerdjallah

Les travaux d'aménagement du front de mer de Sidi Salem, dans la commune d'El Bouni, avancent à un rythme soutenu, témoignant de l'engagement des autorités à respecter les délais de livraison du projet.

Ce projet comprend l'aménagement de la corniche, l'amélioration des espaces verts et la création de zones de détente et de loisirs, ce qui contribuera à faire de la région une destination touristique attrayante et un espace de bien-être pour

les résidents et les visiteurs.

L'initiative vise à embellir la zone, améliorer la qualité de vie des habitants et à offrir un cadre agréable et sécurisé pour la détente et le divertissement. Ce projet s'inscrit dans une dynamique de développement local et de promotion du tourisme.

Avec la bonne progression des travaux, la livraison du projet est prévue dans les délais impartis, apportant ainsi une valeur ajoutée aux infrastructures touristiques et récréatives de la région.

## ANNABA/RÉSEAU ROUTIER

## Les travaux de bitumage à la cité "BelaidBelkacem" complètement achevés



Imen.B

La commune d'Annaba, poursuit sans relâche les travaux d'amélioration urbaine. En effet, après cette initiative, visant à revitaliser les infrastructures publiques de la ville et à répondre aux besoins croissants de

ses habitants en matière d'urbanisme et d'amélioration du cadre de vie, la cité "BelaidBelkacem" des 180 logements, a été enfin réhabilitée entièrement. En effet, après plusieurs jours de travaux et de réfection de la chaussée, une opération de bitumage a été observée au niveau de ladite cité. Des travaux importants de bitumage ont été effectués pour garantir le bon état des chaussées facilitant ainsi la circulation des véhicules et des piétons dans la région. Les services techniques communaux poursuivent leurs travaux, démontrant ainsi un engagement continu envers le développement urbain de la commune d'Annaba.

Le bon état de ces infrastructures contribuera largement à réduire le taux des sinistres et des accidents permettant ainsi une meilleure fluidité de la circulation et une sécurité pour les déplacements des piétons et automobilistes.

## ANNABA / SIDI SALEM

## Intervention pour la réhabilitation et l'amélioration du réseau d'assainissement

S.Y

La localité "Sidi Salem" a connu une opération de réhabilitation du réseau d'assainissement menée par les services de la commune. Sous la supervision de la vice-présidente de l'APC, madame Leïla Ziani, et de la directrice de l'environnement, madame Linda Saâdou, les agents de protection de l'Environnement et du cadre de vie ont procédé au raccordement des bouches d'égout aux canalisations principales des eaux usées. Cette opération a été réalisée en collaboration avec l'Office National de l'Assainissement (ONA), représenté par M.Hamaïdi. L'intervention fait suite aux nombreuses plaintes des habitants, qui déplorent l'accumulation persistante d'eaux usées derrière les immeubles, surtout en hiver. Cette stagnation pose



non seulement un problème d'hygiène, mais constitue également une source de désagrément pour les riverains.

Grâce à l'utilisation d'équipements spécialisés, les équipes techniques ont pu assurer un raccordement efficace des canaux. L'APC a tenu à souligner que cette initiative ne se limite pas à une solution temporaire, mais s'inscrit dans un plan global visant à améliorer durablement les infrastructures et la qualité de vie dans la cité.

## ANNABA / RAMADHAN

## Engouement sur le marché "Rahma" de l'avant-port

Imen.B

Le marché de proximité "Rahma", ouvert il y a une semaine au niveau de l'avant-port à l'occasion du mois sacré de ramadhan en vue de maintenir la stabilité des prix, connaît une grande affluence. Les habitants de la wilaya se sont rués pour faire leurs emplettes à des prix jugés abordables, comparés à ceux des autres marchés. Les annabis vont accueillir avec satisfaction leur mois préféré de l'année. Une période sacrée qu'ils attendent certes avec impatience, mais la hantise des pénuries et de la flambée des prix gâchent cet enthousiasme. Les marchés de la « Rahma » sont venus, ainsi, à la rescousse des ménages à faibles ou à moyens revenus. Ces espaces qui, selon de nombreux consommateurs interrogés, méritent d'être maintenus pour le restant de l'année, offrent divers produits de consommation à des prix compétitifs. Ce sont des dizaines de stands qui proposent leur articles dans ce marché, vendeurs de produits de base (huile, sucre, lait),



ceux de fruits et légumes, voire même les bouchers et les vendeurs de poulet et autres viandes blanches vont œuvrer pour le bon déroulement de cette période qui approche à grand pas. A noter que ces marchés ont pour ambition de rapprocher les entreprises nationales du consommateur, afin d'améliorer le pouvoir d'achat du citoyen. Alors que les ménages sont préoccupés par la disponibilité et le prix des produits alimentaires durant la période du Ramadhan, la direction de commerce s'attelle à mettre en pratique ce qui est devenu dans notre pays une tradition du fait qu'il n'y a pas encore d'amélioration du niveau de vie de la population, le plan de solidarité en direction des familles démunies en leur offrant des prix vraiment accessibles pour qu'ils puissent faire leurs emplettes sans aucune contrainte, ni pression.

## L'Université Badji Mokhtar Annaba en pleine transition vers l'anglais : Une conférence pour éclairer les enjeux

Sihem.Ferdjallah

L'Université Badji Mokhtar d'Annaba organise, ce mercredi 26 février 2025, une conférence académique intitulée « Navigating the English Medium Transition at Badji Mokhtar University : Challenges, Benefits, and Strategic Actions ». Cet événement, qui se tiendra à l'Amphithéâtre "Guellati Abdesmad" (campus de Sidi Amar), mettra en lumière les défis et les opportunités de la transition vers un enseignement en anglais.

La conférence sera animée par Dr. Mohammad Ali Khan, chercheur Fulbright et spécialiste de l'éducation, actuellement rattaché à la Faculté des Lettres et des Langues de l'université. Avec une présentation de 35 à 40 minutes, suivie d'un débat, cet échange vise à analyser les enjeux stratégiques, académiques et

institutionnels de l'adoption progressive de l'anglais comme langue principale.

L'Algérie a amorcé, ces dernières années, une réforme visant à renforcer l'usage de l'anglais dans l'enseignement supérieur, notamment dans les disciplines scientifiques et techniques. Ce changement, qui s'inscrit dans une dynamique mondiale de développement et d'internationalisation de l'enseignement, soulève cependant plusieurs questions : Quels sont les principaux défis pour les étudiants et les enseignants ?

Quels bénéfices cette transition peut-elle apporter en termes d'opportunités académiques et professionnelles ?

Quelles stratégies doivent être mises en place pour garantir une transition fluide et efficace ?

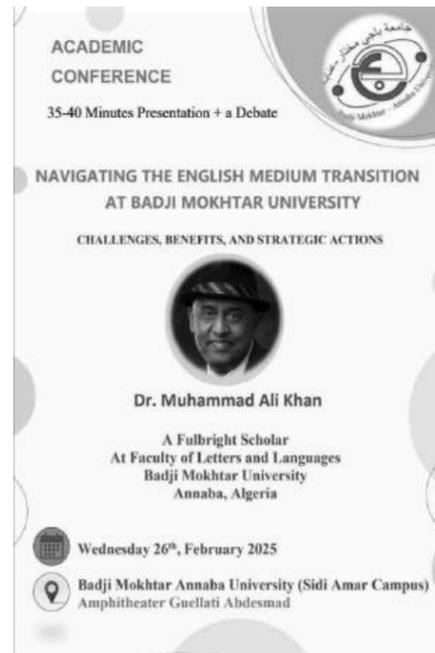
Autant d'interrogations auxquelles Dr. Mohammad Ali Khan tentera de répondre

en s'appuyant sur son expertise et sur des exemples internationaux.

### Un débat ouvert à toute la communauté universitaire

L'événement est ouvert aux enseignants, étudiants et chercheurs désireux de mieux comprendre les implications de cette transition linguistique et d'échanger avec un expert international. Cette conférence s'inscrit dans une série d'initiatives visant à préparer l'université à une réforme profonde de son mode d'enseignement et à faciliter l'intégration de ses diplômés sur le marché du travail mondial.

Avec cette conférence, l'Université Badji Mokhtar - Annaba confirme son engagement à accompagner la transition vers l'anglais dans les meilleures conditions et à offrir à ses étudiants une formation conforme aux standards internationaux.



## ANNABA / RENFORCEMENT DE LA PRISE EN CHARGE DES CANCERS ORL : Colloque régional pour optimiser les stratégies thérapeutiques

Sihem.Ferdjallah

Dans le cadre de l'amélioration continue des protocoles de prise en charge des cancers oto-rhino-laryngologiques (ORL) et du renforcement de la coordination entre les équipes médicales multidisciplinaires, le service d'oncologie du Centre de Lutte contre le Cancer du CHU d'Annaba a organisé, le 22 février 2025, la deuxième édition du colloque régional des réunions de concertation pluridisciplinaire (RCP Onco-ORL). Cet événement, qui s'est tenu à l'hôtel "Sabri" à Annaba, a rassemblé des oncologues médicaux, radiothérapeutes, chirurgiens ORL, anatomopathologistes, radiologues et spécialistes en soins de support issus de plusieurs wilayas, notamment Annaba, Guelma, Souk Ahras et Oum El Bouaghi.

L'objectif principal de cette rencontre était d'harmoniser les pratiques cliniques et

thérapeutiques selon les dernières recommandations internationales en matière de cancérologie ORL, notamment pour les carcinomes épidermoïdes des voies aérodigestives supérieures (VADS), les adénocarcinomes des glandes salivaires et les lymphomes du cavum. À travers des sessions de discussion autour de cas cliniques complexes, les experts ont pu confronter leurs approches et partager les avancées en matière de biomarqueurs prédictifs, d'immunothérapie, de thérapies ciblées et de radiothérapie conformationnelle avec modulation d'intensité (RCMI). Le programme scientifique a également abordé les innovations en matière d'endoscopie diagnostique et interventionnelle, l'intégration de l'IRM de diffusion dans la stadification tumorale, ainsi que les techniques de chirurgie mini-invasive assistée par robot. Une attention particulière a été portée



à l'apport de l'intelligence artificielle dans la segmentation tumorale et la prédiction des réponses thérapeutiques, ouvrant ainsi la voie à une médecine personnalisée et plus efficace.

Par ailleurs, un volet important a été consacré à la gestion des effets secondaires liés aux traitements oncologiques, notamment les mucites radio-induites, les dysphagies post-chirurgicales et les toxicités hématologiques des chimiothérapies combinées. Des recommandations pratiques sur la prise en charge nutritionnelle des patients

sous radiochimiothérapie et l'amélioration de leur qualité de vie ont été formulées par des experts en soins de support.

Au-delà de son aspect purement scientifique, ce colloque représente une avancée majeure dans la structuration des réunions de concertation pluridisciplinaire (RCP), qui sont essentielles pour assurer une approche globale et concertée dans la décision thérapeutique. En consolidant le dialogue entre les différentes spécialités impliquées dans la cancérologie ORL, cette initiative contribue

à réduire les délais de prise en charge, améliorer la précision diagnostique et optimiser les stratégies thérapeutiques personnalisées.

Ce type de rencontres scientifiques illustre l'engagement du corps médical algérien dans l'actualisation des protocoles thérapeutiques et le développement de nouvelles approches basées sur l'évidence scientifique, avec pour finalité ultime d'offrir aux patients atteints de cancers ORL une prise en charge innovante, efficace et conforme aux standards internationaux.



### ANNABA / ASSOCIATION :

## Campagne de sensibilisation sur le cancer colorectal pendant le mois de Ramadhan

S.Y

À l'occasion du mois sacré de Ramadhan, une campagne de sensibilisation sur le cancer du côlon et du rectum a été organisée au Souk Ramadhan par l'association "Amis des cancéreux" d'Annaba. Cette initiative vise à informer le public sur l'importance du dépistage précoce et des mesures préventives contre cette

maladie.

Jusqu'à la fin du mois de mars, des bénévoles et des professionnels de santé seront présents pour répondre aux questions, distribuer des brochures explicatives et orienter ceux qui le souhaitent vers des structures de dépistage. L'objectif est de briser les tabous autour de ce cancer, souvent diagnostiqué tardivement, et d'encourager une prise de conscience

collective. Selon les spécialistes, le cancer colorectal est l'un des cancers les plus fréquents, mais il peut être efficacement pris en charge s'il est détecté à un stade précoce. Une alimentation équilibrée, une activité physique régulière et un suivi médical adapté figurent parmi les recommandations essentielles pour réduire les risques. Les organisateurs appellent le public à se mobiliser, rappelant

que chaque visite et chaque partage d'information peuvent contribuer à sauver des vies. Cette campagne s'inscrit dans une démarche de proximité, en allant à la rencontre des citoyens dans un lieu de grande affluence durant le Ramadhan.

Pour plus d'informations, il suffit de se rendre sur place et d'échanger avec les équipes dédiées. Un geste simple qui peut faire toute une différence.



## Au Kenya, les prêteurs sur gage pallient les carences de l'Etat et des banques

Pour payer des frais médicaux, des études ou un loyer dans un pays où les filets sociaux sont quasi inexistantes, de nombreux habitants de Nairobi mettent en gage leurs biens, majoritairement de l'électroménager ou de l'électronique, selon le monde.fr. Un vieil homme en veste claire pénètre dans la boutique de prêt sur gage de Charles Mwangi, à Kitengela, ville poussiéreuse de quelque 150 000 habitants à une trentaine de kilomètres au sud de Nairobi, la capitale kényane. Dehors, la chaleur de fin janvier écrase les corps. Dans la petite pièce aux murs de ciment, protégée par des barreaux en métal, des enceintes de radio et des ordinateurs s'entassent sur les étagères.

« J'ai un problème avec mon œil, je dois me faire opérer », dit le vieil homme. Il indique ses iris délavés par l'âge, comme si le prêteur sur gage était médecin : « Je te mets en gage mon téléviseur pour 25 000 shillings

[environ 185 euros]. Ça irait, 25 000 shillings ? C'est le prix que me demande l'hôpital pour l'opération. » Charles Mwangi réfléchit quelques secondes : « Je t'en donne 20 000. Je ne peux pas t'en proposer plus. Le même téléviseur neuf coûte 35 000 en magasin. » Le vieil homme soupire – « Faut que j'en parle à ma femme... » – et s'éloigne pour passer un appel à son épouse. « C'est un voisin. Je l'aime bien mais je ne peux pas lui prendre son téléviseur au prix qu'il demande, sinon je n'arriverai pas à le revendre », dit le commerçant.

Des clients comme ça, il en vient un ou deux par jour dans sa boutique. Charles Mwangi, 46 ans, est prêteur sur gage depuis 2009. L'idée lui est venue en regardant « Pawn Stars », célèbre émission de télé-réalité américaine mettant en scène une famille de prêteurs sur gage à Las Vegas. Son business model est simple : prêter de l'argent tout de suite en échange d'un objet de valeur

que les clients mettent en dépôt chez lui. Une télévision, un ordinateur, des enceintes, un lecteur DVD... Les deux parties se mettent d'accord sur un délai au bout duquel la somme doit être remboursée avec intérêts. Si le remboursement intégral n'est pas effectué à la fin du temps convenu, Charles Mwangi a le droit de revendre l'appareil et d'empocher la somme.

« Les gens viennent me trouver essentiellement pour trois raisons : un souci médical, les frais de scolarité de leurs enfants ou leur loyer, qu'ils ne peuvent pas payer », explique-t-il. Dans un pays où le revenu minimum officiel est de 15 000 shillings kényans et où les filets sociaux sont quasi inexistantes, les prêteurs sur gage sont un moyen comme un autre de trouver de l'argent rapidement en cas de pépin. Selon l'Organisation internationale du travail (OIT), seuls 10,1 % des 53 millions de Kényans sont couverts par le système de protection sociale.



### « Placements financiers »

Job Thuo, 33 ans, fait le même constat que Charles Mwangi. Sa boutique se trouve à Ongata Rongai, au sud de Nairobi. « Il y a beaucoup d'universités dans les alentours et j'ai beaucoup d'étudiants qui viennent déposer leur ordinateur, leur téléphone ou leur télévision. » Un semestre d'étude dans un établissement d'enseignement supérieur des environs coûte entre

100 000 et 200 000 shillings. « La plupart des étudiants ne reviennent jamais récupérer ce qu'ils ont mis en gage », explique le commerçant, contrairement aux clients plus âgés. « Eux, ce sont surtout des problèmes de loyer qu'ils ont. » Dans un bidonville, les loyers les plus bas oscillent entre 1 500 et 2 500 shillings, mais un logement en dur coûte entre 6 000 et 8 000 shillings chaque mois.

## Panama

### Une fillette meurt dans le naufrage d'un bateau de migrants refoulés des Etats-Unis

La police aux frontières panaméenne a indiqué que le naufrage s'était produit dans la nuit de vendredi à samedi « en raison d'une forte houle causée par le mauvais temps », selon le monde.fr. Une fillette vénézuélienne est morte et vingt autres personnes ont été secourues après le naufrage, au large du Panama, d'un bateau transportant des migrants qui se rendaient en Colombie, après avoir été refoulés des Etats-Unis, a annoncé, samedi 22 février, la police aux frontières panaméenne.

Le Service national des frontières du Panama (Senafrent) a indiqué que le naufrage s'était produit dans la nuit de vendredi à samedi au large de la province côtière indigène de Guna Yala, au nord-est du Panama, « en raison d'une forte houle causée par le mauvais temps ». Le Fonds



des Nations unies pour l'enfance a déploré la mort de l'enfant et a appelé les autorités à assurer le retour des migrants en toute sécurité.

L'embarcation transportait dix-neuf migrants originaires du Venezuela et de Colombie, dont l'enfant de 8 ans, ainsi que deux passeurs, selon un

communiqué du Senafrent, chargé des opérations de sauvetage. Ils revenaient du Mexique et d'autres pays d'Amérique centrale par cette route pour éviter la dangereuse jungle du Darien, à la frontière avec la Colombie, après avoir été empêchés d'entrer aux Etats-Unis

par les politiques d'expulsion du président Donald Trump.

### Des conditions maritimes défavorables

Un collaborateur de l'Agence France-Presse a capturé des images du départ vendredi de plusieurs embarcations avec des dizaines de migrants à bord depuis le quai rudimentaire de la ville de Carti, d'où est parti le bateau naufragé. « Qu'aurions-nous pu faire d'autre que de rentrer parce que nous ne pouvions plus continuer. Cela fait plus de quinze jours que nous sommes dans cette situation, que nous faisons tout le chemin depuis le Mexique jusqu'ici », pour rentrer, a déclaré un migrant vénézuélien, qui a préféré ne pas s'identifier, vendredi dans le port.

Le Senafrent a indiqué qu'au départ, trois bateaux devaient entamer ensemble le voyage vers La Miel,

à Puerto Obaldia, dans l'est du pays, la dernière ville panaméenne à la frontière avec la Colombie, mais que deux d'entre eux ont suspendu le voyage en raison de « conditions défavorables ». « L'un des conducteurs a ignoré l'avertissement et a poursuivi sa route. Cette décision a conduit à l'incident malheureux », a ajouté la police aux frontières. Depuis Puerto Obaldia, les migrants allaient prendre un autre bateau pour continuer leur voyage vers la Colombie, et certains Vénézuéliens vers leur pays.

Après l'arrivée au pouvoir de Donald Trump le 20 janvier, des centaines de migrants sud-américains ont pris le chemin du retour, en passant par des refuges dans plusieurs pays, à pied, en bus ou en bateau.

## « Donald Trump et Elon Musk plongent la science américaine dans un indescriptible chaos »

En supprimant des dizaines de milliers d'emplois et en coupant les financements des recherches qu'ils accusent de « wokisme », le président des Etats-Unis et le milliardaire mènent une attaque sans précédent contre la production de la connaissance, estime dans sa chronique Stéphane Foucart, journaliste au « Monde », selon le monde.fr.

Comment qualifier la rupture de l'ordre institutionnel en cours aux Etats-Unis ? Pour l'historien américain Timothy Snyder (université Yale), il faut bien se

rendre à cette évidence : c'est un coup d'Etat, sans guillemets, qui est en cours de l'autre côté de l'Atlantique. C'est même, dit-il, le premier du genre conduit grâce à la prise de contrôle des systèmes d'information d'un Etat.

« Deux douzaines de jeunes gens vont de bureau en bureau, habillés en civil et armés uniquement de clés USB, écrit M. Snyder dans une tribune du 12 février. En usant d'un jargon technique et de vagues références à des ordres venus d'en haut [du DOGE, Department of Government Efficiency, « ministère

de l'efficacité gouvernementale »], ils parviennent à accéder aux systèmes d'information de base du gouvernement fédéral. Ils accordent ensuite à leur chef suprême l'accès à ces informations et le pouvoir (...) d'interrompre tous les paiements et financements du gouvernement. » Grâce à l'intelligence artificielle, l'accès aux grandes masses de données des serveurs fédéraux permet d'identifier les fonctionnaires à licencier, d'interrompre les programmes de promotion de la diversité ou de protection de l'environnement, de cibler des

pan entiers du réseau d'agences de l'Etat fédéral. Voire d'en annihiler complètement certaines, à l'image de ce qui s'est produit avec l'Usaid, l'agence américaine pour l'aide au développement. Tout cela est en cours, et il existe des doutes sérieux sur la capacité de la justice et des Etats à faire obstacle au rouleau compresseur actuellement à l'œuvre.

Ce coup d'Etat numérique permet aussi, et surtout, un contrôle étroit du pouvoir sur la conduite de la science et la production de la connaissance, qui n'a plus rien à voir avec ce que

la première administration Trump (2017-2021) avait mis en œuvre. Une enquête conduite par Romany Webb (Sabin Center for Climate Change Law) et Lauren Kurtz (Climate Science Legal Defense Fund), publiée en 2022, indique que la « guerre contre la science » menée entre 2017 et 2021 a consisté, pour les chercheurs des institutions et agences fédérales, en une série de censures ponctuelles, de suppressions de certaines données ou encore de pressions conduisant à l'autocensure.

## Le président du Conseil de la Choura dirige la délégation saoudienne à la conférence du Parlement arabe

Le Caire : Cheikh Abdullah bin Mohammed bin Ibrahim Al-Sheikh, président du Conseil de la Choura, a conduit la délégation saoudienne à la 7e Conférence du Parlement arabe et des présidents des conseils et parlements arabes.

La conférence, qui s'est tenue samedi au siège de la Ligue des États arabes au Caire, portait sur le renforcement de l'unité parlementaire arabe.

Un point de l'ordre du jour était consacré au soutien du peuple

palestinien et au rejet de toute proposition de déplacement forcé. Dans le cadre des discussions, les participants ont travaillé à la formulation d'une position parlementaire arabe unifiée pour défendre les droits des Palestiniens. Le résultat a été la publication d'un plan d'action parlementaire arabe unifié décrivant les mesures concrètes que les parlementaires arabes pourraient prendre.

Avant son approbation officielle, les présidents des conseils et parlements arabes ont tenu une

session consultative à huis clos pour finaliser les principaux aspects du plan, qui sera soumis au sommet arabe pour adoption.

La délégation du Royaume à la conférence comprenait le secrétaire général du Conseil de la Choura, Mohammed bin Dakhil Al-Mutairi, ainsi que les membres du Conseil Saad bin Salib Al-Otaibi, Tariq bin Saeed Al-Shammari, Hanan bint Abdullah Al-Sammari, Abdullah bin Abdulaziz bin Aifan et Amal bint Abdulaziz Al-Hazani.



## Macron dira à Trump qu'entre alliés on ne peut pas "faire souffrir l'autre" avec des droits de douane

PARIS: "Entre alliés, on ne peut pas faire souffrir l'autre avec des tarifs" douaniers, a déclaré Emmanuel Macron samedi au premier jour de l'ouverture du Salon de l'agriculture à Paris alors que Donald Trump menace d'imposer des droits de douane sur de multiples produits européens, selon Arabenews.

"Je vais (lui) en parler parce qu'on a besoin d'apaiser tout ça", a relevé le président français qui doit rencontrer son homologue américain lundi à Washington.

"La filière agricole et agroalimentaire (française), c'est une grande filière d'exportation, donc il faut la défendre pour la rendre encore plus compétitive",

a-t-il ajouté.

Depuis son retour à la Maison-Blanche, Donald Trump a annoncé la mise en place de droits de douane réciproques, c'est-à-dire que les États-Unis appliqueront le même niveau de droits de douane sur les produits en provenance d'un pays que le niveau appliqué dans ce pays aux produits américains.

Il a également annoncé le retour de droits de douane sur l'acier et l'aluminium. Et, s'il a déjà visé le Canada, le Mexique et la Chine, il a régulièrement assuré que les pays européens étaient également menacés.

En France, les viticulteurs sont particulièrement inquiets d'un retour des droits de douane



américains sur le cognac et le vin, qu'ils exportent en masse vers les États-Unis, d'autant que le cognac souffre déjà d'un différend commercial entre l'UE et la Chine, son premier marché

en valeur.

"Je suis déterminé sur tous les sujets pour avoir un échange" avec Donald Trump, a encore dit Emmanuel Macron. "On partagera nos accords, nos désaccords et

j'espère surtout qu'on trouvera des solutions sur la question de l'Ukraine".

Le président américain est reparti à la charge vendredi contre son homologue ukrainien. Tout en estimant que Volodymyr Zelensky et Vladimir Poutine allaient "devoir se parler", pour "mettre fin au massacre de millions de personnes", il a jugé que la présence de l'Ukrainien n'était "pas importante" dans des négociations avec la Russie.

Il a ciblé par ailleurs Emmanuel Macron, et Keir Starmer, qui n'ont selon lui "rien fait" pour mettre un terme à la guerre. Le Premier ministre britannique est attendu jeudi à Washington.

## Selon une source ukrainienne, Zelensky ne serait pas prêt à signer un accord sur les minerais avec Washington

Le président ukrainien Volodymyr Zelensky n'est « pas prêt » à signer un accord avec les États-Unis qui leur offrirait un accès préférentiel aux minerais du pays, a affirmé samedi à l'AFP une source ukrainienne proche du dossier, alors que les deux pays sont en pleines tensions.

Donald Trump réclame depuis plusieurs semaines l'équivalent de 500 milliards de dollars de terres rares, en guise de dédommagement, selon lui, du soutien américain à Kiev face à l'invasion russe, une condition qu'Ukraine ne peut accepter pour l'instant.

« Le président ukrainien n'est pas prêt à accepter le projet dans sa forme actuelle. Nous essayons toujours de faire des changements de manière constructive », a expliqué cette source ukrainienne

qui a requis l'anonymat.

« Ils veulent nous soutirer 500 milliards de dollars », a-t-elle accusé.

« Quel genre de partenariat est-ce là ? (...) Et pourquoi devons-nous donner 500 milliards, il n'y a pas de réponse », a-t-elle encore dit, affirmant que Kiev avait « proposé des amendements. Ils ont été soumis ».

Depuis l'appel entre Donald Trump et Vladimir Poutine le 12 février, Moscou et Washington ont exprimé leur volonté de repartir sur de nouvelles bases, et le président américain a complètement renversé la position de son pays concernant la guerre en Ukraine, en reprenant la rhétorique du Kremlin sur la responsabilité de Kiev.

Le 24 février 2022, l'Ukraine a été envahie par la Russie, le Kremlin affirmant agir pour

protéger le pays contre la menace de l'OTAN et empêcher un élargissement de l'organisation.

Donald Trump souhaite négocier un accord avec l'Ukraine afin d'obtenir un accès à 50 % de ses minerais stratégiques, en guise de compensation pour l'aide militaire et économique déjà fournie à Kiev.

Le conseiller à la sécurité nationale de M. Trump, Mike Waltz, s'est montré très pressant vendredi.

« Le président Zelensky va signer cet accord, et vous le verrez à très court terme, et c'est bon pour l'Ukraine », a-t-il insisté lors d'un rassemblement de conservateurs près de Washington.

Le président ukrainien Volodymyr Zelensky a rejeté avec vigueur la première proposition américaine d'accord, arguant qu'il ne pouvait « pas vendre » son pays.



Il a toutefois laissé la porte ouverte à des « investissements » américains en échange de telles garanties.

De son côté, Donald Trump affirme que les États-Unis ont dépensé 350 milliards de dollars pour s'engager dans une guerre qui ne pouvait pas être gagnée.

Or, selon l'institut économique IfW Kiel, l'aide américaine globale à l'Ukraine, financière, humanitaire et militaire, a atteint 114,2 milliards d'euros (près de 120 milliards de dollars au cours actuel) entre début 2022 et fin 2024, dont 64 milliards d'euros en assistance militaire.

## Equipe nationale : Le retour de Belaïli se précise

Le retour d'Youcef Belaïli en équipe nationale algérienne est quasi acquis. Après une absence prolongée, depuis la CAN 2023 en fait, l'ailier de l'Espérance Sportive de Tunis a su convaincre le sélectionneur Vladimir Petkovic grâce à des performances exceptionnelles, notamment en Ligue des champions africaine. Ce retour intervient à un moment crucial, alors que les Verts se préparent pour les éliminatoires de la Coupe du monde 2026, à commencer par les matchs contre le Botswana le 21 mars prochain, à Francistown, et le Mozambique le 25 du même mois à Tizi Ouzou. Depuis son retour à l'Espérance de Tunis, Belaïli affiche des statistiques

impressionnantes : treize buts et onze passes décisives jusqu'à l'heure. Son but spectaculaire contre Pyramids FC, une frappe puissante après une course de 30 mètres, a particulièrement marqué les esprits. Ses prestations ont relancé le débat sur sa place en sélection nationale. Le sélectionneur national, initialement hésitant en raison de précédents problèmes disciplinaires du joueur, aurait finalement accepté de le réintégrer, posant, selon toute vraisemblance, des conditions strictes : maintien d'un haut niveau de performance en club et comportement exemplaire. Le come-back de Belaïli est perçu comme une excellente nouvelle pour les supporters

algériens. Son expérience et sa créativité offensive seront des atouts précieux pour l'équipe nationale, notamment en vue des éliminatoires de la Coupe du monde 2026 et de la CAN 2025. Les fans espèrent que son retour insufflera une nouvelle dynamique au compartiment offensif des Verts, en quête de succès déterminants sur la scène continentale et internationale. Le retour annoncé d'Youcef Belaïli en équipe nationale va marquer une étape importante pour les Verts. Si le joueur parvient à maintenir son niveau de performance et à adopter un comportement irréprochable, il pourra jouer un rôle clé dans les futures campagnes internationales de l'Algérie.



## Fiat 500, Omra et des iPhone dernier cri : Les promesses "surprenantes" des fans de Rouissat avant l'USMH



C'est l'affiche de l'année en Ligue 2. Le leader de la zone Est, le MB Rouissat, accueillera son dauphin et plus proche rival pour l'unique ticket pour l'élite du football algérien, l'USMH. Ce jeudi 27 février, Ouargla vibrera au rythme d'un match décisif. Un match qui définira, en grande partie, l'identité de l'équipe qui aura le sésame d'accéder à la Ligue 1 Mobilis. En effet, le jeudi 27 février, les deux équipes phares de la division Est de la Ligue 2 cette

se donnent rendez-vous pour un match aux allures d'une finale. Le MB Rouissat, leader avec 48 points au compteur, essaiera de creuser l'écart face à son hôte, l'USMH, second du classement avec 43 unités. À Rouissat, l'excitation est à son comble. Plus qu'un match, c'est un événement qui cristallise toutes les passions. Les supporters, conquis par l'espoir d'un exploit historique, rivalisent d'ingéniosité pour motiver leurs joueurs. Et les promesses de récompenses fusent. Selon

des sources locales, une Fiat 500 attend le meilleur joueur du match, tandis que les deux éléments les plus performants se verront offrir un voyage pour accomplir la Omra. À cela s'ajoute, selon les internautes de Rouissat, dans la wilaya de Ouargla, une "surprenante" promesse : un iPhone dernier cri pour chaque buteur face à l'USMH. Des motivations alléchantes qui s'ajoutent à une prime de 500 000 dinars qui sera versée en cas de victoire. De plus, un commerçant local

s'est engagé à offrir aux joueurs de Rouissat les habits de l'Aïd, ajoutant une touche festive à cette effervescence. Original !

**Rouissat – USMH :**

**Le fair-play doit trôner**

Au-delà de l'enjeu sportif, cet engouement traduit la ferveur et l'attachement profond des habitants de Rouissat à leur équipe. « C'est un match qui pourrait changer l'histoire du club », confie un supporter. Une attente légitime, tant la montée en Ligue 1 représenterait une fierté immense pour la région.

Dans ce climat enthousiaste, le président du MBR, Bensaci Larouci, a tenu à envoyer un message d'apaisement et de respect. Accueillant chaleureusement les supporters d'El-Harrach, il espère que cette rencontre se déroulera dans « un esprit de fair-play et de fraternité ».

L'arbitre international Youcef Gamouh sera aux commandes, compte tenu de l'importance du match. Pour rappel, cette rencontre aura lieu ce jeudi à Rouissat.

## Liga : Le Real Madrid retrouve le chemin de la victoire face à Girona

Le Real Madrid a mis fin à sa série de trois matchs sans gagner en championnat avec un succès assez confortable à la maison contre Girona (2-0). Après une parenthèse brillante en Europe et ce succès 3-1 contre Manchester City, le Real Madrid était de retour aux affaires en Liga ce dimanche. Et il fallait absolument gagner, puisque les Merengues arrivaient sur une série de trois rencontres sans gagner en championnat, avec le FC Barcelone qui est passé devant et qui a gagné hier à Las Palmas, ayant donc provisoirement trois points d'avance sur les Merengues. Il fallait aussi gagner pour repasser devant l'Atlético, vainqueur de Valence ce week-end. Pour ce match, Carlo Ancelotti procédait à quelques rotations et composait aussi sans le suspendu Bellingham, avec Alaba titulaire dans l'axe de la défense notamment, ainsi que l'apparition de Brahim Diaz dans le onze. En face, Girona était aussi sur une dynamique assez négative, avec quatre défaites sur ses cinq dernières rencontres de Liga.

Et la rencontre démarrait fort,

d'un côté comme de l'autre. C'est Girona qui signait le premier avertissement de la partie, et Courtois devait sauver un ballon sur sa ligne devant Arnau Martinez (5e). Derrière, Kylian Mbappé répondait avec une frappe sur Gazzaniga (5e). Un début de match animé, et peu à peu, le Real Madrid commençait à prendre les commandes de la partie. Mbappé trouvait Vinicius, mais la tête du Brésilien passait au-dessus du cadre (16e). Après un joli numéro, Brahim Diaz frappait en force à angle fermé, sous la barre, mais Gazzaniga mettait une belle main (27e). Dominateurs, les hommes de Carlo Ancelotti peinaient cependant dans le dernier geste. En face, Girona donnait l'impression de roupiller un peu... mais les Catalans savaient se montrer dangereux dès qu'ils appuyaient sur l'accélérateur, et Courtois évitait le but de Van de Beek avec une superbe parade (30e). Sur l'action qui a suivi, Krejci coupait une passe de la mort de Vinicius Jr à Mbappé après une transition rapide des Merengues (30e). Tsygankov lui manquait complètement sa



reprise de volée du point de penalty, inexplicablement seul dans la surface (32e).

### Pas un grand Mbappé

Quoi qu'il en soit, ce Real Madrid n'était pas spécialement rassurant, et ressemblait plus à celui qu'on a vu ces dernières semaines en Liga qu'au Real Madrid conquérant et dominant de la Ligue des Champions. La différence allait finalement venir de Luka Modric. Après un corner repoussé par la défense de Girona, le Croate, à l'extérieur de la surface, contrôlait de la poitrine et enchaînait sur une superbe demi-volée qui se logeait au fond des cages (1-0, 41e). Un véritable golazo du joueur de

39 ans. Le Real Madrid rentrait donc au vestiaire avec l'avantage au tableau d'affichage, étant globalement un peu supérieur dans le jeu mais très loin de son meilleur niveau. Au retour de la pause, Girona donnait l'impression de vouloir prendre un peu plus d'initiatives, et ne plus forcément se contenter de quelques assauts par ci par là. Pourtant, c'est toujours le Real Madrid qui s'offrait les meilleures situations, comme cette pénétration de Vinicius Jr dans la surface (51e), ou cette frappe de Lucas Vazquez qui a frôlé le poteau droit (52e). Vinicius Jr s'essayait à la frappe lointaine et voyait le cuir

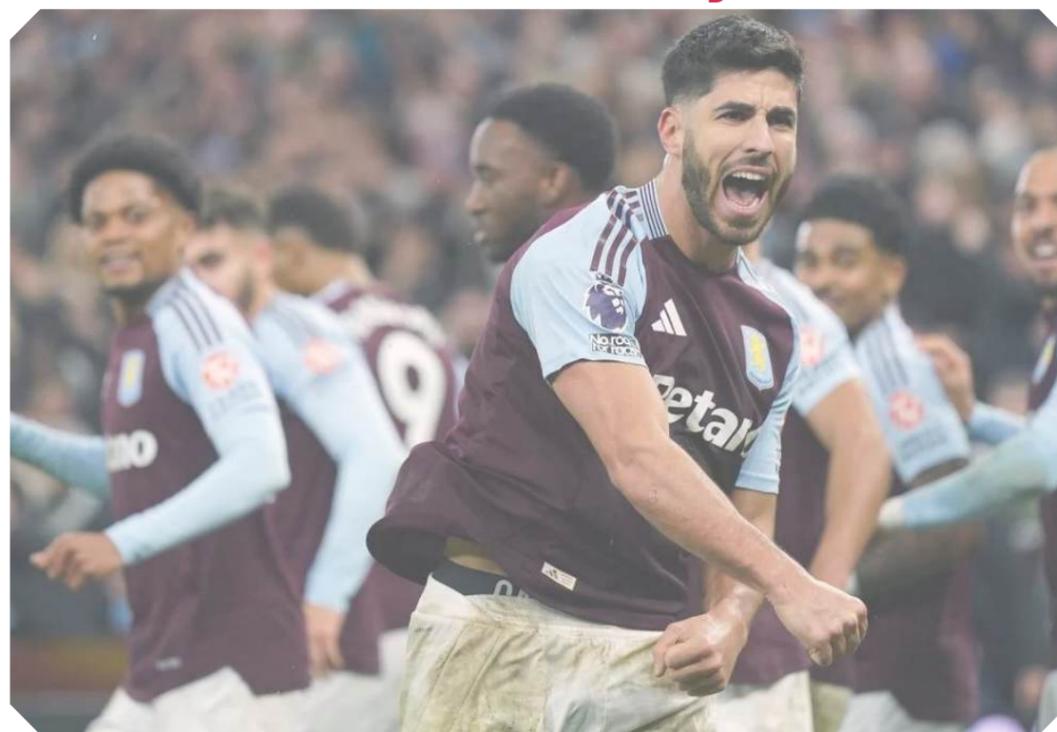
s'écraser sur la barre, passant à deux doigts d'un golazo (58e). Kylian Mbappé était lui assez discret, et la deuxième période peinait à s'enflammer, avec un Real Madrid avec moins de mordant et un Girona un peu plus offensif mais pas assez tranchant pour faire mal à Courtois. Vinicius, meilleur offensif madrilène ce soir, frôlait encore le but avec un joli crochet dans la surface, suivi d'une frappe qui est passée quelques centimètres au-dessus de la barre (74e). Mbappé lui butait sur Gazzaniga après un amour de ballon de Modric dans le dos de la défense (80e). Le Bondinois allait cependant offrir un très bon ballon à Vinicius Jr qui, dans la surface, plaçait la pointe du pied pour battre le gardien rival et signer le deuxième but merengue (2-0, 84e). Rodrygo, après un caviar de Camavinga, ouvrait trop son pied et ne cadrerait pas depuis l'entrée de la surface (89e), alors que Mbappé manquait une nouvelle occasion dans le temps additionnel. Les trois points en poche, le Real Madrid repasse deuxième et recolle au Barça.

## Aston Villa : Marco Asensio s'éclate déjà loin de Paris

Prêté par le Paris Saint-Germain à Aston Villa jusqu'à la fin de la saison, Marco Asensio n'a pas tardé à enflammer Villa Park. Samedi soir, lors de la 25e journée de Premier League, l'international espagnol s'est offert un premier doublé sous ses nouvelles couleurs, permettant aux siens de renverser Chelsea.

«Aston Villa est ravi d'annoncer le prêt du triple vainqueur de la Ligue des champions Marco Asensio du Paris Saint-Germain». Par le biais d'un communiqué, Aston Villa annonçait le 3 février dernier un nouveau renfort, en la personne de Marco Asensio. Un an et demi après son arrivée dans la capitale française, l'international espagnol (38 sélections, 2 buts) décidait, en effet, de mettre les voiles pour tenter sa chance en Angleterre. Devenu remplaçant dans l'esprit d'un Luis Enrique qu'il n'a jamais vraiment réussi à convaincre ces derniers mois (16 matchs toutes compétitions confondues, 2 buts et 4 passes décisives) dans cette position de faux-neuf, l'ancien Madrilène s'offrait ainsi un nouveau challenge.

«L'entraîneur a simplement estimé qu'il devait faire d'autres



choix pour les joueurs. Il les a choisis. Cela arrivait assez fréquemment pendant la saison, j'ai décidé que j'avais besoin de jouer et que je voulais du changement», confiait alors le natif de Palma de Mallorca dans un entretien accordé au média anglais The Mirror. Pressé de découvrir un nouveau championnat et une nouvelle culture dans une équipe compétitive, Asensio avouait

par ailleurs son attirance pour le style de jeu d'un certain Unai Emery. «Je connais Unai depuis des années. Je sais comment il joue. Son style correspond à mon football et il saura tirer le meilleur de moi-même». Et le moins que l'on puisse dire, c'est que le joueur de 29 ans a visé juste.

### Marco Asensio revit outre-Manche !

Entré en jeu contre Tottenham

en FA Cup puis face à Ipswich en championnat, le numéro 21 des Villans célébrait sa première titularisation lors du choc face à Liverpool (2-2). Muet face au but au cours de ces trois premières apparitions, le gaucher d'1m82 bénéficiait, pour autant, une nouvelle fois de la confiance de son entraîneur, ce samedi, à l'occasion de la réception de Chelsea. Aligné dans une position de numéro 10 aux côtés

de Rogers, Ramsey et Watkins, Asensio (2 duels remportés sur 7, 2 tirs cadrés, 4 ballons récupérés, 1 interception) a finalement enflammé Villa Park. Mené au score après 9 petites minutes de jeu, l'actuel 7e de Premier League s'en est finalement remis au talent de son nouveau protégé. Bien servi à deux reprises par Marcus Rashford, l'Espagnol a ainsi inscrit ses premiers buts avec Villa (57e, 89e), profitant sur sa seconde réalisation d'une grossière erreur de Filip Jorgensen, dernier rempart des Blues. Qu'importe. A l'image de Randal Kolo Muani du côté de la Juventus Turin, Asensio a parfaitement débuté son aventure outre-Manche. Une excellente nouvelle pour la formation anglaise, pointant à une petite longueur du top 5, mais également pour le PSG, club où le principal concerné voit son bail courir jusqu'en juin 2026. A noter, par ailleurs, que l'ancien Madrilène a mis fin à une disette de quatre mois sans marquer, son ultime but avant cette soirée remontant au 19 octobre dernier contre Strasbourg (4-2). Reste désormais à savoir si l'Espagnol parviendra à pleinement se relancer à Aston Villa.



## Microsoft a créé la première puce quantique topologique

On sait que certains calculs en physique ou en ingénierie prendraient plus de temps qu'une vie humaine et un ordinateur classique jusqu'à la taille d'une planète pour être menés à bien. Mais des ordinateurs quantiques, dans certains cas, pourraient les faire en quelques minutes et tenir dans une simple pièce. Plusieurs équipes travaillent sur la création de ces ordinateurs mythiques en utilisant plusieurs approches possibles. Les chercheurs de Microsoft pensent avoir accompli une percée extraordinaire dans ce domaine en créant une puce quantique dite topologique, utilisant des états de la matière et des « particules » exotiques.

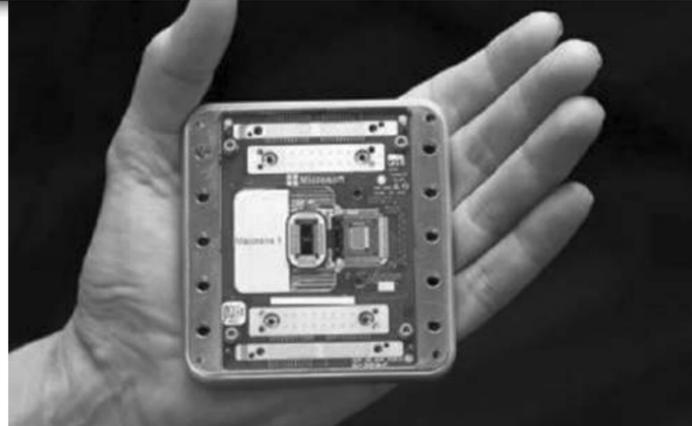
C'est probablement l'un des plus gros buzz du moment après celui du record mondial du temps de confinement dans le tokamak West du CEA en France. L'annonce était déjà de bon augure pour les rêves d'une énergie électrique propre et quasi illimitée pour le XXIe siècle. Mais voilà qu'une autre annonce fait un peu également l'effet d'un des rêves de la science-fiction de ce même siècle, faisant un pas de plus en avant, et il concerne cette fois-ci les mythiques ordinateurs quantiques.

La petite bombe qui vient d'exploser vient d'un communiqué de Microsoft accompagnant un article en libre accès publié dans Nature, mais que l'on peut trouver également dans une version sur arXiv. Le communiqué principal fait ainsi savoir que les ingénieurs et physiciens de Microsoft ont réussi à faire fonctionner « Majorana 1, la première puce quantique au monde reposant sur une nouvelle architecture à cœur topologique ».

Le communiqué se poursuit en expliquant que « le topoconducteur, ou superconducteur topologique, appartient à une catégorie spéciale de matériaux capable de créer un état de la matière totalement nouveau - ni solide, ni liquide, ni gazeux, mais un état topologique ».

On peut trouver sur X (ex-Twitter) des déclarations et commentaires à ce sujet de Satya Narayana Nadella, le président-directeur général de Microsoft.

Une puce topologique pour lutter contre la décohérence quantique



Pour ceux déjà un peu au courant, c'est clairement un succès dans le domaine prometteur des ordinateurs quantiques topologiques dont on parle depuis des années. Il s'agit de l'une des approches dont on espérait qu'elle puisse aider à résoudre le problème de la décohérence, une plaie de l'informatique quantique rendant rapidement tout calcul un peu complexe et long impossible.

Une image permet d'appréhender ce problème : pour réaliser un ordinateur quantique surpassant un ordinateur classique, il faut en effet disposer d'un grand nombre de ce que l'on appelle des qubits d'informations, la généralisation quantique des bits d'informations de la théorie des ordinateurs classiques. On peut se les représenter comme les éléments d'un château de cartes. Plus il prend de la hauteur, plus il est instable. Quand il atteint quelques étages, un minuscule courant d'air ou une petite vibration de la table suffit pour que tout le château s'écroule. De façon générale donc, plus le château est grand, plus il a de risques de s'effondrer vite, à moins de le placer dans une chambre sous vide ou sur une table isolant des vibrations du sol par exemple.

Le problème est similaire avec des qubits. Il faut généralement refroidir presque au zéro absolu les systèmes quantiques constitués des quelques atomes seulement qui portent ces qubits pour les isoler suffisamment longtemps du bruit de fond ambiant, souvent thermique, généré par le reste de l'Univers. Même ainsi, on dispose d'un temps trop court pour pouvoir effectuer autre chose que quelques timides calculs quantiques.

Il faut donc trouver un moyen de protéger autant que possible les calculs quantiques de ces

perturbations et/ou utiliser des codes correcteurs quantiques cousins de ceux des ordinateurs classiques pour lutter contre les erreurs de calcul produites par la décohérence.

### C'est très difficile à obtenir.

Toujours est-il que pour avoir des ordinateurs quantiques universels programmables capables d'atteindre la fameuse suprématie quantique et donc de pulvériser les temps de calculs de super-ordinateurs classiques utilisés pour résoudre bien des problèmes de notre civilisation technologique, il faut disposer d'un grand nombre de qubits d'informations, plusieurs dizaines de milliers au moins et même plus. Il faut que la puce utilisée comme prototype permette de lutter efficacement contre la décohérence et que l'on puisse en principe faire croître facilement le nombre de qubits qu'elle porte tout en continuant à résister aux effets délétères du bruit de l'environnement sur la perfection et la durée des calculs quantiques.

Microsoft pense avoir précisément réussi la première étape de ces challenges avec Majorana 1 : un contrôle accru des effets de la décohérence avec des qubits plus stables et permettant une mise en œuvre des corrections d'erreurs plus performante et un cœur exploitant des effets dits topologiques dans le domaine de la physique des matériaux. Au point qu'il est question d'avoir dans quelques années seulement, et pas quelques décennies, des puces topologiques avec au moins 1 million de qubits stables capables d'effectuer 1 quintillion d'opérations en commettant au plus une seule erreur ! Microsoft a réussi pour le moment à placer huit qubits topologiques sur une puce conçue pour évoluer jusqu'à 1 million de qubits.

### De la première à la seconde révolution quantique

Il y a un siècle cette année, Werner Heisenberg, Max Born, Pascual Jordan d'un côté et Erwin Schrödinger de l'autre découvraient les équations fondamentales de la mécanique quantique (Schrödinger n'allait publier le début de ses travaux à ce sujet qu'au début de l'année 1926, même si la découverte initiale a été faite à la fin de l'année 1925). Ce fut le début de la première révolution quantique, donnant les clés pour comprendre et maîtriser les réactions nucléaires, expliquer les liaisons chimiques et des propriétés des matériaux comme la supraconductivité ou encore l'existence des semi-conducteurs et plus généralement les interactions entre matière et lumière, comme l'effet laser.

Nous en sommes maintenant à la seconde révolution quantique avec le développement de capteurs quantiques ultrasensibles, de la cryptographie et des télécommunications quantiques. Mais, plus encore, ce qui fait rêver, ce sont les progrès en cours concernant les simulateurs et les ordinateurs quantiques, des machines prophétisées au cours des années 1980 par Richard Feynman et David Deutsch.

Richard Feynman avait compris qu'il était possible d'utiliser des systèmes quantiques pour simuler, calculer le comportement d'autres systèmes quantiques tellement gourmand en temps de calcul sur des ordinateurs classiques qu'on ne pouvait pas voir les calculs se terminer durant une vie humaine et même plus. Il en serait tout autrement dans certains cas en exploitant directement des propriétés quantiques fondamentales de la lumière et de la matière, le principe de superposition des états et l'intrication quantique rendu célèbre par l'effet EPR et les travaux de John Bell et du prix Nobel de physique français Alain Aspect, qui a récemment publié un livre autobiographique et expliquant ses travaux.

## En Bref...

C'est à partir de faux QR codes que les Russes sont parvenus à espionner les conversations entre militaires ukrainiens, sur la messagerie chiffrée Signal.

La guerre en Ukraine se déroule aussi dans le silence sur les champs de bataille cyber. Parmi l'arsenal numérique figurent le cyberespionnage et toutes les techniques d'hameçonnage pour parvenir à infiltrer les systèmes d'information de l'ennemi. La dernière en date, employée par les forces russes, repose sur le quishing : il s'agit d'une technique de hameçonnage qui repose sur de faux QR code scannés par un smartphone. L'objectif des cyberattaquants consistait à intercepter les communications échangées par les soldats ukrainiens via la messagerie chiffrée Signal.

Cette campagne de cyberespionnage a été détectée et détaillée dans un rapport publié dernièrement par le Google Threat Intelligence Group. Le groupe de hackers qui a mené la manœuvre a été identifié sous l'appellation APT44, déjà connu sous le nom de Sandworm. Pour berner les soldats ukrainiens, ce n'est pas n'importe quels QR codes qui ont servi à les appâter. Il s'agit précisément du QR code normalement généré par Signal pour permettre de lier un ordinateur ou une tablette à un compte Signal existant. Une solution pratique pour utiliser plus confortablement l'application à partir d'un grand écran et avec un clavier. Sauf que dans le cas présent, l'appareil lié en question était celui des hackers russes. Ils pouvaient ainsi lire immédiatement les messages reçus sur un compte de soldat ukrainien.

Don d'ubiquité chez les Russes Pour parvenir à ce résultat, encore fallait-il que le soldat ukrainien ciblé ait la nécessité de scanner le code QR malicieux. Pour cela, un groupe de hackers russes ont diffusé des faux QR codes sous la forme de fausses invitations à des groupes Signal, suffisamment crédibles pour que les soldats les scannent. Pour plus d'efficacité, un autre groupe de hackers - connu sous l'appellation UNC4221 - a créé une application qui imitait un outil de cartographie du nom de Kropyva utilisé par les forces ukrainiennes. Cette fausse appli demandait aux soldats de scanner un QR code pour pouvoir y lier leur compte Signal.



## «L'Italiana in Algeri» Quand Rossini révolutionne l'opéra bouffe avec un Orient fantasmé

Sara Boueche

Dans le paysage foisonnant de l'opéra italien du début du XIXe siècle, «L'Italiana in Algeri» de Gioachino Rossini se distingue comme une œuvre majeure qui a redéfini les codes de l'opéra buffa. Créé en 1813 au Teatro San Benedetto de Venise, cet opéra en deux actes sur un livret d'Angelo Anelli démontre la virtuosité précoce du compositeur, alors âgé de seulement 21 ans.

L'intrigue, située dans une Algérie de fantaisie, suit les aventures d'Isabella, une Italienne à la recherche de son amant Lindoro, devenu esclave du Bey Mustafà. Ce dernier, lassé de son épouse Elvira, souhaite épouser une Italienne. Cette trame, typique de l'orientalisme en vogue à l'époque, sert de prétexte à Rossini pour déployer son génie musical avec une verve comique inégalée.

La partition révèle une maîtrise exceptionnelle des conventions de l'opéra bouffe tout en les transcendant. Les arias virtuoses, les ensembles complexes et le célèbre «crescendo rossinien» - technique qui deviendra sa



signature - témoignent d'une inventivité musicale remarquable. Le finale du premier acte, avec son fameux «Va sossopra il mio cervello», reste l'un des sommets du genre, où le chaos musical reflète brillamment la confusion des personnages.

L'orchestration, d'une grande finesse, intègre des éléments «turcs» stylisés, notamment dans l'utilisation des percussions, créant une couleur locale qui, bien que stéréotypée, participe à l'effet comique. La caractérisation musicale des personnages est particulièrement réussie : le rôle

d'Isabella, écrit pour une mezzo-soprano colorature, exige une agilité vocale exceptionnelle, tandis que celui de Mustafà explore les possibilités comiques de la voix de basse.

Sur le plan dramaturgique, l'œuvre se distingue par son rythme effréné et son sens aigu de la théâtralité. Rossini et son librettiste subvertissent habilement les clichés orientalistes de l'époque, créant une satire sociale subtile où l'intelligence féminine triomphe face à l'autoritarisme masculin.

L'impact de «L'Italiana in Algeri» sur l'histoire de l'opéra est



considérable. Cette œuvre a non seulement consolidé la réputation de Rossini comme maître de l'opéra buffa, mais a également influencé le développement du genre tout au long du XIXe siècle. Sa modernité musicale et dramatique continue de séduire les metteurs en scène contemporains, qui y trouvent un terrain fertile pour explorer les relations entre Orient et Occident, ainsi que les rapports de genre.

Aujourd'hui encore, plus de deux siècles après sa création, «L'Italiana in Algeri» conserve une fraîcheur et une vitalité remarquables. Son mélange

unique d'esprit, de virtuosité musicale et de critique sociale en fait un témoin précieux de l'évolution de l'opéra italien, tout en restant une source inépuisable de plaisir pour les spectateurs modernes.

Cette œuvre demeure l'un des exemples les plus accomplis du génie précoce de Rossini, illustrant sa capacité à transformer les conventions de son époque en une forme d'art à la fois sophistiquée et accessible, dont l'influence résonne encore dans le paysage lyrique contemporain.

## Le double mystère de Sidi M'hamed Boukabrine Une figure emblématique du soufisme algérien au XVIIIe Siècle

Sara Boueche

Au cœur d'Alger, dans le quartier historique d'El Hamma, se dresse un mausolée classé au patrimoine culturel national. Ce monument témoigne de l'extraordinaire héritage de Sidi M'hamed Ben Abderrahmane, plus connu sous le nom de «Boukabrine» - l'homme aux deux tombes. Cette figure majeure du soufisme algérien du XVIIIe siècle incarne un phénomène unique dans l'histoire religieuse du Maghreb.

### Des origines Kabyles à l'Université Al-Azhar

Né vers 1720 au sein de la tribu berbère des Iguejtoulen, dans la région de Boghni en Kabylie, Sidi M'hamed manifeste très tôt une vocation pour les sciences religieuses. Issu d'une lignée de marabouts, il reçoit sa formation initiale dans une zaouïa du Djurdjura, sous la tutelle du



Cheikh Sidi Hussein Ibn Aarab des At Iraten.

À l'âge de vingt ans, son parcours prend une dimension internationale lorsqu'il rejoint la prestigieuse université Al-Azhar au Caire. Cette période marque un tournant décisif dans sa formation spirituelle, notamment grâce à sa rencontre avec le cheikh El Hafnaoui, qui l'initie à la Tariqa Khalwatiya.

L'Introduction de la Tariqa Khalwatiya en Algérie

Après un périple de trente ans, qui le mène jusqu'en Inde et au Soudan, Sidi M'hamed retourne dans sa région natale en 1769. Il y fonde la première zaouïa Khalwatiya d'Afrique du Nord, introduisant ainsi une nouvelle tradition soufie caractérisée par la pratique de la retraite spirituelle (khalwa).

Son installation ultérieure à Alger marque l'expansion de son influence. Sa zaouïa du Hamma devient un centre majeur d'enseignement et de spiritualité, accueillant étudiants et disciples de toutes origines. Sous son égide, la Tariqa Khalwatiya évolue pour devenir la Tariqa Rahmaniya, qui s'impose comme l'une des confréries les plus influentes d'Algérie.

### Le paradoxe des deux sépultures

Le décès de Sidi M'hamed en 1793 donne naissance à un phénomène sans précédent dans l'histoire religieuse algérienne. Deux tombes, l'une à Alger et l'autre dans son village natal des At-Smail, auraient simultanément abrité sa dépouille. Ce mystère, qui lui vaut le surnom de «Boukabrine», fait l'objet de diverses interprétations.

Les analyses contemporaines

proposent deux explications rationnelles : soit une confusion dans l'identification du corps lors de son transfert, soit une décision délibérée des sages pour préserver la paix sociale. Néanmoins, dans la tradition populaire, ce phénomène est interprété comme un miracle témoignant de la sainteté exceptionnelle du personnage.

### Un héritage Spirituel et Culturel durable

L'influence de Sidi M'hamed Boukabrine perdure bien au-delà de sa disparition. La Tariqa Rahmaniya continue de prospérer, établissant un vaste réseau de zaouïas à travers l'Algérie. Son mausolée d'El Hamma, classé au patrimoine national, demeure un lieu de pèlerinage important, témoignant de l'empreinte indélébile laissée par ce maître soufi sur la spiritualité et la culture algériennes.



## Renaissance de la Casbah d'Alger Entre patrimoine séculaire et modernité

**Sara Boueche**

La Casbah d'Alger, joyau architectural inscrit au patrimoine mondial de l'UNESCO, s'apprête à célébrer sa journée nationale dans un contexte de transformation historique. Du 22 au 25 février 2025, ce site emblématique vibrera au rythme d'un programme culturel ambitieux sous l'égide thématique « La Casbah, berceau des civilisations et carrefour des arts ».

Cette commémoration s'articule autour d'une synergie institutionnelle sans précédent, réunissant l'Office national de gestion et d'exploitation des biens culturels protégés, le Musée national de l'enluminure, de la miniature et de la calligraphie, le Musée national des Arts et traditions populaires, et l'Agence nationale des secteurs sauvegardés. La programmation

culturelle, minutieusement élaborée, propose une immersion dans le patrimoine matériel et immatériel algérois à travers des expositions thématiques valorisant l'artisanat traditionnel et une documentation photographique exhaustive.

Le volet scientifique de la manifestation revêt une importance particulière avec l'organisation d'une journée d'étude consacrée à la problématique de la pérennisation du patrimoine face aux enjeux contemporains. Cette réflexion académique sera enrichie par une conférence spécialisée sur l'innovation en matière de réhabilitation architecturale, témoignant d'une volonté de conjuguer préservation historique et modernité technique.

Dans une perspective de transmission intergénérationnelle, la programmation intègre des

activités pédagogiques destinées au jeune public, tandis que le patrimoine immatériel sera célébré à travers des manifestations artistiques au sein des palais historiques de Dar Essoltane et Mustapha Pacha.

Cette célébration s'inscrit dans le cadre d'un vaste programme de réhabilitation urbaine, dont l'achèvement est prévu pour 2025-2026. Selon les déclarations du ministre de la Culture et des Arts, Zouhir Ballalou, devant l'Assemblée populaire nationale, ces travaux de restauration concernent des édifices majeurs tels que le Palais du Dey et le Palais des Beys, ainsi que plusieurs mosquées historiques et infrastructures urbaines.

Cette initiative s'intègre dans le plan stratégique de développement d'Alger, bénéficiant du soutien direct du Président Abdelmadjid Tebboune. La problématique



des bâtisses privées menaçant ruine fait l'objet d'une attention particulière, avec la création d'une commission mixte chargée d'élaborer des solutions pérennes.

L'ampleur de ce projet de réhabilitation et la richesse de

la programmation culturelle témoignent d'une volonté politique forte de redonner à la Casbah son statut de cœur battant de la capitale algérienne, alliant préservation patrimoniale et développement urbain durable.

## Festival d'Imadghassen Une institution cinématographique émerge dans les Aurès

**Sara Boueche**

Célèbre pour son rôle dans «Wicked», la comédie musicale à succès, l'actrice et chanteuse britannique d'origine nigériane Cynthia Erivo a été choisie pour animer la 78e cérémonie des Tony Awards, la plus prestigieuse distinction du théâtre américain, qui se tiendra le 8 juin 2025 Radio City Music Hall de New York. Révélée au grand public par son interprétation saluée de Celie dans La Couleur pourpre, Cynthia Erivo a remporté en 2016 le Tony

Award de la meilleure actrice, avant d'ajouter à son palmarès un Grammy et un Emmy, faisant d'elle une artiste en lice pour le statut convoité d'EGOT (lauréate d'un Emmy, Grammy, Oscar et Tony).

En plus de son succès sur scène, elle a brillé au cinéma, notamment en incarnant Harriet Tubman dans le film Harriet (2019), un rôle qui lui a valu une nomination aux Oscars. En 2024, elle a également incarné Elphaba dans l'adaptation cinématographique très attendue de Wicked, consolidant ainsi son

statut de star incontournable du spectacle vivant.

Le théâtre continue d'attirer un large public à New York, avec 12,3 millions de spectateurs et un taux d'occupation des salles de 90 % lors de la saison 2023-2024, selon la Broadway League. La saison 2024-2025 s'annonce tout aussi dynamique avec des productions très attendues comme The Great Gatsby, Sunset Boulevard et la suite de Hamilton, confirmant l'attrait indéfectible du théâtre à Broadway.



## L'UNESCO mobilise la Jeunesse maghrébine

**Sara Boueche**

Dans un contexte mondial marqué par la prolifération croissante de la désinformation environnementale, l'UNESCO intensifie ses efforts de sensibilisation en s'appuyant sur un média traditionnel mais résilient : la radio. Une initiative stratégique qui s'est concrétisée le 13 février 2025 à travers un atelier de formation innovant, organisé par le bureau de l'UNESCO pour le Maghreb en collaboration avec l'association Nefzawa.

Cette action pédagogique intervient alors que les études récentes mettent en lumière une augmentation préoccupante de la désinformation climatique, amplifiée par la convergence des réseaux sociaux, des applications de messagerie instantanée et des technologies d'Intelligence Artificielle générative. Face à ces défis contemporains, la radio conserve sa position privilégiée comme vecteur d'information fiable, particulièrement crucial lors d'événements climatiques extrêmes.

L'atelier, coïncidant avec la

Journée mondiale de la radio, a réuni un échantillon représentatif de la jeunesse tunisienne : 36 participants issus de la région méridionale, dont une majorité significative de jeunes femmes (23 participantes). Cette composition démographique témoigne d'une volonté d'inclusion et d'équité dans la lutte contre la désinformation climatique.

La méthodologie pédagogique adoptée se distingue par son approche dual. Le volet théorique a permis d'approfondir les concepts fondamentaux de

l'éducation aux médias dans le contexte du changement climatique. La dimension pratique, articulée autour du jeu «FactiCITÉ» développé par l'UNESCO, a favorisé l'apprentissage par l'expérience à travers des jeux de rôle et des débats interactifs.

Cette initiative s'inscrit dans une stratégie plus large de l'UNESCO visant à renforcer la résilience informationnelle des jeunes générations face aux défis climatiques. En privilégiant la radio comme médium de référence, l'organisation

réaffirme l'importance des médias traditionnels dans la diffusion d'informations vérifiées, tout en dotant la jeunesse d'outils critiques essentiels pour naviguer dans l'écosystème médiatique contemporain.

Cette formation illustre la pertinence continue de la radio comme outil de communication fiable et accessible, capable de jouer un rôle déterminant dans la sensibilisation environnementale et la lutte contre la désinformation climatique au XXIe siècle.



## Les personnes qui ont connu ce traumatisme pendant l'enfance ont plus de risque d'AVC

Au fil du temps, nos vaisseaux sanguins vieillissent et notre cœur peut être fragilisé par une exposition au tabac, l'hypertension artérielle, l'excès de cholestérol, la sédentarité, le diabète, les troubles du sommeil et des antécédents de problèmes cardiaques. Plus insidieux car on n'en a pas toujours conscience, le stress et l'anxiété représentent aussi des facteurs de risque cardiaques très importants, favorisant le risque d'AVC. Des chercheurs des Universités de Toronto, Tyndale et du Texas à Arlington se sont penchés sur le lien entre le stress vécu pendant l'enfance et le risque de survenue d'un AVC au cours de la vie. Ils ont analysé 13 000 adultes âgés de 65 ans et plus (57% de femmes) qui



ont, pour certains, connu des épisodes stressants durant leur enfance comme de la négligence, des cas de maladies mentales au sein du foyer, des violences psychologiques ou le divorce de leurs parents avant 18 ans. Aucun n'a subi d'abus physique ou sexuel.

Parmi tous les participants, 7% ont eu un AVC au cours de leur vie. Après avoir pris en compte les facteurs de risques communément associés aux AVC, les auteurs ont montré que les personnes qui avaient le plus de risque de faire un AVC (+61% par rapport aux

autres) étaient celles dont les parents avaient divorcé. Ce risque était un tout petit plus élevé chez les hommes que chez les femmes. Le divorce parental serait autant dévastateur pour le système cardiovasculaire que la dépression et le diabète, deux autres facteurs de risque cardiovasculaire bien connus, rapportent les auteurs dans Plos One. Les autres formes de stress infantile (négligence, maladie mentale au sein du ménage...) n'étaient pas associées à un sur-risque d'AVC. Les raisons du lien entre le divorce des parents et la survenue de l'AVC restent floues. Les scientifiques avancent l'hypothèse que des facteurs biologiques et sociaux pourraient entrer en jeu. «D'un point de vue biologique, le fait que les

parents se soient séparés pendant l'enfance a pu entraîner des niveaux élevés et durables d'hormones de stress comme le cortisol (hormones qui sont responsables d'une augmentation du rythme cardiaque et de la pression artérielle, ndlr). Le fait de vivre cela pendant l'enfance a pu avoir des effets durables sur le cerveau en développement et sur la capacité de l'enfant à réagir au stress», a commenté Esme Fuller-Thomson, l'une des auteures. Cette découverte serait une piste pour améliorer la prévention en matière d'AVC, notamment chez les personnes qui ont connu un divorce parental. D'autres recherches sont toutefois nécessaires pour établir les liens de causalité.

## ANGINE DE VINCENT : Traitement, symptôme, contagieuse ?

L'angine de Vincent est un type d'angine un peu moins connu. L'angine est une inflammation qui touche les amygdales. Elle survient sans forcément la présence d'un rhume et est douloureuse. Qu'est-ce qu'une angine de Vincent ? Il s'agit d'une angine dite «ulcéreuse» provoquée par deux types de bactéries : des spirochètes (*Borrelia vincentii*) et des fusobactéries. Les médecins parlent d'angine «fuso-spirillaire». Quelle est la cause d'une angine de Vincent ? «Une mauvaise hygiène bucco-dentaire est à l'origine de l'apparition de cette maladie. Elle se déclare souvent lors d'une période de fatigue ou de stress intense, lorsque les défenses immunitaires sont altérées», nous explique le Dr. Christophe Lequart, dentiste. Quels sont les symptômes d'une angine de Vincent ? L'angine de Vincent est

toujours unilatérale c'est-à-dire d'un seul côté. Elle entraîne :

- Une haleine fétide
- Parfois une hypersalivation
- La présence d'un enduit blanc-grisâtre plus ou moins épais sur l'amygdale concernée pouvant s'étendre au niveau du palais
- Une fièvre d'intensité modérée
- Une forte douleur, toujours d'un seul côté de la gorge
- Parfois, il est possible de sentir un ganglion dans le cou, du côté où l'angine s'est déclarée. Est-elle contagieuse ? L'angine de Vincent n'est pas du tout contagieuse. «La principale raison réside dans les caractéristiques spécifiques des bactéries qui la causent : cette infection est généralement causée par une combinaison de bactéries, notamment des spirochètes (*Borrelia vincentii*) et des

fusobactéries, explique le Dr. Lequart. Ces bactéries sont présentes naturellement dans la bouche et la gorge de nombreuses personnes sans provoquer d'infection. Cependant, lorsque certaines conditions favorisant sont réunies, comme une diminution de l'immunité locale ou une mauvaise hygiène bucco-dentaire, ces bactéries peuvent proliférer et entraîner une angine de Vincent. Étant donné que ces bactéries font déjà partie de la flore normale de la bouche et de la gorge, elles ne sont pas considérées comme contagieuses dans le sens traditionnel du terme. Cela signifie que vous ne pouvez pas contracter l'angine de Vincent en étant exposé directement à une personne atteinte de cette infection». Quelles sont les complications possibles d'une angine de Vincent ? Mal ou pas soignée, elle peut se transformer en phlegmon de



l'amygdale ou en syndrome de Lemierre, une thrombophlébite septique jugulaire avec embolies pulmonaires, douleur thoracique, infarctus et abcès pulmonaires. Comment soigner une angine de Vincent ? «L'angine de Vincent se traite très bien avec la prise d'antibiotiques (de la famille de la pénicilline ou, en cas d'allergie à la pénicilline, du métronidazole) durant une

semaine environ» préconise le dentiste. Le médecin prescrit généralement de l'amoxicilline. L'amoxicilline est parfois associée à l'acide clavulanique. Des problèmes dentaires étant souvent à l'origine de son développement, il sera nécessaire de prendre rendez-vous chez votre dentiste afin que celui-ci puisse délivrer les soins nécessaires et traiter les sources d'infections possibles.



## Le grand ménage pré-Ramadan Vers une pratique spirituelle libérée des contraintes domestiques

**Sara Boueche**

Dans un contexte où la spiritualité et l'organisation domestique s'entremêlent, la préparation du mois sacré du Ramadan soulève des questions pratiques essentielles. Une analyse approfondie révèle l'importance d'une planification minutieuse des tâches ménagères en amont de cette période de jeûne et de recueillement.

### L'impact de la gestion domestique sur la pratique spirituelle

La période précédant le Ramadan représente une opportunité stratégique pour optimiser l'environnement domestique. Les recherches



comportementales démontrent qu'un espace de vie ordonné contribue significativement à la réduction du stress et à l'amélioration de la concentration, des éléments cruciaux pour une pratique spirituelle approfondie.

### Méthodologie systématique

### de l'organisation domestique

Une approche structurée, basée sur une répartition hebdomadaire des tâches, permet d'établir un système efficace de préparation :

### programme hebdomadaire détaillé

Lundi : Chambre Principale  
-Nettoyage approfondi des surfaces verticales et horizontales  
- Assainissement des textiles et literie  
-Réorganisation des espaces de rangement  
Les jours suivants suivent une progression logique à travers les différents espaces de vie, culminant le samedi avec les zones à haute fréquentation comme la cuisine.

### Implications pratiques et bénéfiques

Cette organisation préalable présente plusieurs avantages substantiels :

-Réduction significative de la charge cognitive pendant le Ramadan  
-Optimisation du temps

consacré aux pratiques spirituelles  
-Maintien simplifié de l'hygiène domestique durant la période de jeûne

### Perspectives et recommandations

La préparation domestique pré-Ramadan s'inscrit dans une démarche plus large d'optimisation du temps et des ressources. Il est conseillé d'adapter cette méthodologie selon les contraintes individuelles tout en maintenant une approche systématique.

Cette organisation anticipée constitue un investissement judicieux pour une expérience spirituelle plus enrichissante durant le mois sacré.

## Tarte au citron meringuée, recette facile

### INGRÉDIENTS:

#### POUR LA PÂTE SABLÉE :

- 250 g de farine  
- 80 g de sucre  
- 125 g de beurre  
- 2 jaunes d'œufs  
- 2 c.à.s d'eau  
- sel

#### POUR LA CRÈME AU CITRON:

- jus et zeste de 4 citrons  
- 150 g de sucre  
- 3 œufs  
- 1 c.à.s de maïzena

#### POUR LA MERINGUE :

- 100 g de sucre glace  
- 2 blancs d'œufs  
- 1/2 c.à.c de levure chimique  
- sel

### PRÉPARATION:

#### PRÉPARATION DE LA PÂTE SABLÉE :

D'abord chauffez votre four à 180°, beurrez un moule rond à

tarte.

Ensuite fouettez les jaunes d'œufs avec le sucre et l'eau dans un saladier en utilisant votre batteur à vitesse moyenne.

Dans un autre saladier mélangez la farine et beurre à la main puis versez en dessus votre mélange des jaunes d'œufs avec une pincée de sel.

Mélangez le tout à la main pour former une pâte, façonnez une boule avec la pâte, abaissez-la puis étalez-la dans le moule et piquez le fond avec une fourchette.

Couvrez-la avec une feuille de papier sulfurisé, déposez en dessus des haricots secs puis mettez au four pour une cuisson de 20 minutes.

A la fin de cuisson baissez le four à 120°.

#### PRÉPARATION DE LA CRÈME AU CITRON :

Mettez d'abord le jus et zeste de citron dans une casserole, ajoutez en dessus le sucre et maïzena.

Remuez le tout avec le fouet à feu doux puis fouettez les œufs dans un saladier en utilisant le batteur à vitesse moyenne.

Ensuite versez-les dans la casserole et remuez à feu vif jusqu'à ce que le mélange épaississe...laissez refroidir un moment.

Faites sortir votre pâte du four puis versez en dessus votre crème au citron, et étalez-la avec la spatule.

#### PRÉPARATION DE LA MERINGUE :

D'abord montez les blancs en neige avec une pincée de sel dans un saladier en utilisant votre batteur.



Ensuite ajoutez la levure chimique et sucre glace en filet tout en fouettant à vitesse haute. Puis étalez votre meringue en dessus de la crème au citron et faites passer votre fourchette en dessus de la surface de la meringue.

Ensuite remettez votre moule au four pour une cuisson de 12 minutes jusqu'à ce que la meringue dorée.

Enfin voila la tarte au citron meringuée facile, coupez et servez...bon appétit à tous.

## Voici la meilleure méthode de cuisson pour réduire les calories et perdre du poids

Certaines méthodes de cuisson préservent les nutriments tout en évitant les calories superflues. Faut-il faire bouillir, griller, cuire au four ou en papillote ? Zoom sur les techniques les plus légères pour votre assiette.

Choisir les bons aliments, c'est bien. Savoir comment les cuire, c'est mieux. En effet, pour réduire la charge calorique d'un plat, cela passe avant tout par la manière dont il est cuisiné. L'utilisation excessive

de beurre, d'huile ou de crème peut rapidement transformer une assiette saine en bombe calorique. Heureusement, plusieurs modes de cuisson permettent de limiter ces ajouts inutiles. Tout d'abord, l'ébullition est une méthode efficace pour cuire les légumes, les pâtes et le riz sans ajout de matières grasses. Attention toutefois à ne pas prolonger trop longtemps la cuisson, sous peine de voir les vitamines et minéraux se dissoudre dans l'eau. Griller est également une

alternative intéressante. Cette méthode permet de cuire viandes, poissons et légumes sans ajout d'huile. La chaleur intense du grill permet à la graisse de s'écouler naturellement, réduisant ainsi sa teneur dans les aliments. La cuisson au four, aussi, est appréciée pour sa capacité à dorer les aliments sans les baigner dans la matière grasse. Il suffit de privilégier des assaisonnements à base d'épices et d'herbes plutôt que des sauces trop riches pour maintenir une faible teneur en

calories. Enfin, la papillote, qui consiste à cuire les aliments enfermés dans du papier cuisson, est idéale pour conserver les saveurs sans ajout de gras. Néanmoins, lorsqu'il s'agit de préserver les nutriments et de limiter les calories, une méthode se distingue des autres : la cuisson à la vapeur. Cette dernière sort son épingle du jeu parmi les autres types de cuisson, car elle permet, comme la plupart, de cuire sans ajout de matières grasses, mais surtout de conserver jusqu'à 90%

des vitamines hydrosolubles, comme la vitamine C et certaines vitamines du groupe B. En effet, selon plusieurs études, la vapeur préserverait mieux les nutriments que l'ébullition, tout en évitant la caramélisation excessive observée lors de la cuisson au four ou au grill. De plus, elle permet de garder la texture et la saveur naturelle des aliments, réduisant ainsi le besoin d'ajouter du sel ou d'autres sauces riches en calories.

## De Niro, Omar Sy, Kate Winslet... Ces grands acteurs séduits par le petit écran

De nombreuses stars du cinéma, de Robert De Niro à Sylvester Stallone, poursuivent désormais une partie de leur carrière sur les plateformes de streaming et dans les séries, où elles trouvent des rôles plus intéressants.

De Robert De Niro à Nicole Kidman, de nombreux comédiens passent du grand au petit écran. En France, Jean Dujardin s'est illustré dans Zorro, et la série Lupin, avec Omar Sy, a atteint 99 millions de visionnages

dans le monde. À Hollywood, Kevin Costner, Meryl Streep, Kate Winslet ou encore Sylvester Stallone se sont laissés séduire par les séries télé. «C'était un peu un fantasme pour moi de jouer un personnage de gangster dans une série. L'avantage, c'est que le public a le temps de grandir avec lui», confie Sylvester Stallone.

Un format mieux considéré

À 81 ans, Robert De Niro campe dans une série de six épisodes un ex-président des États-Unis qui



vient à la rescousse du pays. «Il y a très longtemps, c'était très différent. Vous faisiez ce qu'on appelle un pilote, et si ce premier numéro marchait vous signez un contrat pour sept ans», raconte-t-il. Les tournages sont aujourd'hui moins contraignants, les séries mieux produites et le format a une meilleure considération. Pour son rôle en 2019 dans La Méthode Kominsky, Michael Douglas a même reçu un Golden Globe.

## Zaz touchée par un syndrome visible du public



Alors qu'on la retrouve sur TF1 dans «The Voice», Zaz s'était récemment confiée sur un trouble qui l'a empêchée, des années durant, de mener sa carrière à bien. Explications.

Zaz est une artiste bien établie ! En 2023, nos confrères de

Purecharts confirmaient que sa maison de disques lui remettait d'ailleurs une plaque attestant de la vente de plus de 5 millions d'albums dans le monde depuis le début de sa carrière. En effet, en l'espace de cinq disques studio, la chanteuse qui dépense

sa fortune pour une cause bien précise est l'une des artistes françaises qui s'exporte le plus aux côtés de figures comme Aya Nakamura et David Guetta. Un statut qui l'a menée jusqu'aux sièges de The Voice puisqu'elle fait partie, depuis cette 14e saison, des membres du jury avec Vianney, Florent Pagny et Patricia Kaas, dont les rumeurs de tensions entre les deux avaient beaucoup fait parler.

Lors de la première de la saison, diffusée le 1er février dernier, Zaz avait d'ailleurs commencé fort lors de l'audition à l'aveugle de Roxane, une candidate de 22 ans, a tenté sa chance avec Fallin d'Alicia Keys. En effet, la chanteuse, qui avait été forcée de faire une confidence sur son compagnon, s'était immédiatement reconnue dans la candidate, très stressée durant sa prestation. «[À sa place] je serais tombée

dans les pommes, je serais même pas passée», avait alors affirmé celle qui, au début de sa carrière, était tellement anxieuse à l'idée de chanter en public que cela se manifestait par des malaises et des crises physiques impressionnantes. «Je tombais dans les pommes, je faisais des crises de spasmodie, de la tétanie et tout. J'étais trop émotive. Les premières scènes que je faisais, j'étais dos au public, je regardais que mes musiciens», avait alors conclu celle qui n'a pas peur, malgré son statut de star, de dire que tout le monde peut ressentir la même chose, quelque soit son degré de célébrité.

### Zaz mariée en secret et belle-maman

Avant de retrouver le chemin des studios, Zaz s'était octroyée plusieurs années de repos durant lesquelles elle s'était consacrée à sa vie privée au point de

prendre le temps de se marier en toute intimité. Une information qu'elle avait révélé dans l'émission L'Hebdo de la musique diffusée sur W9 en discutant avec un fan. «Je vais te dire un secret que je n'ai jamais dit à personne, je me suis mariée», avait-elle lâché en dévoilant sa bague au passage. La chanteuse de 44 ans révélait en même temps avoir accueilli une petite fille appelée Jayna, celle de son compagnon, devenant alors belle-mère. «Faire rentrer un homme, faire entrer l'amour, moi qui avais tout bien cadenassé... Moi, en amour, j'ai toujours été un bisou, une claque. Je donne tout, mais si tu me déçois je ferme tout. Et il y a aussi cette petite fille qui bouleverse tout, qui donne tout cet amour, il a fallu trouver ma place... Mais cela m'a fait du bien», avait-elle confié.

## Les 12 coups de midi : Emilien accusé de tricherie



Emilien, qui pulvérise les records dans Les 12 coups de midi sur TF1, est accusé de tricherie par certains téléspectateurs. Pour lever tous soupçons, Jean-Luc Reichmann a fait mine de vérifier si le Maître de midi était équipé d'une oreillette, dans l'émission de samedi 22 février.

Emilien est le plus grand champion de l'histoire des 12 coups de midi, à tel point que les téléspectateurs commencent à avoir

des soupçons le concernant. Au début du mois de février, le Maître de midi, qui participe au jeu depuis plus de 500 jours – et commence d'ailleurs à fatiguer – a dépassé la barre des deux millions d'euros sur sa cagnotte. Il s'agit du plus gros montant remporté à la télévision française. «1er février 2025. Une date qui ne pourra pas s'oublier dans l'histoire de la télévision française. 2 millions d'euros, ça ne s'est jamais vu», l'a félicité



Jean-Luc Reichmann, lors de sa 492e participation à l'émission. «J'arrive pas à avoir les mots, c'est exceptionnel, c'est dingue. J'ai pas de mots, désolé», réagissait, quant à lui, le candidat star du programme. Mais le revers de la médaille, c'est que ce talent vaut à Emilien quelques commentaires désagréables, sur les réseaux sociaux...

«Je vérifie si vous avez une oreillette» : Jean-Luc Reich-

mann réagit aux accusations de tricherie visant Emilien dans Les 12 coups de midi

«Mais Emilien il triche ou quoi c'est pas possible», «Emilien il serait temps qu'il laisse son tour. D'autres candidats aimeraient pouvoir gagner un peu d'argent car on croirait que c'est un peu triché. TF1 gagne beaucoup d'argent avec Emilien», «Encore des questions posées, interrompu pour bien déstabiliser

l'adversaire d'Emilien, c'est beau la triche», lit-on sur X (ex-Twitter).

Dans ce contexte, Jean-Luc Reichmann a tenu à lever les doutes, en prenant la défense de son candidat. Juste avant l'épreuve du Coup fatal, ce samedi 22 février, le présentateur de l'émission a lâché, en se rapprochant d'Emilien : «Je vérifie si vous avez une oreillette. Non... pas d'oreillette, pas d'implants cochléaires non plus. On est d'accord, il n'y a pas d'oreillette sur Emilien» Et d'inviter Nicolas, l'adversaire du champion des 12 coups de midi, à vérifier à son tour. «Vous voulez vérifier ? Allez-y ! Est-ce qu'il y a quelque chose dans l'oreille ?», a demandé l'animateur. «Non», a confirmé le jeune homme. De quoi mettre un terme aux suspicions visant Emilien ? Rien n'est moins sûr...

## Il y a 54 ans... Feu Houari Boumediene nationalisait les hydrocarbures Sous la présidence de Abdelmadjid Tebboune, l'Algérie a pris un nouvel élan

Tayeb Zgaoula

L'Algérie commémore aujourd'hui le 54<sup>ème</sup> anniversaire de la nationalisation des hydrocarbures le 24 février 1971 par feu Houari Boumediene, ce grand homme politique. Cette annonce a retenti ce jour-là dans les quatre coins de la planète mettant ainsi fin à 132 ans d'usurpation des biens des Algériens. Cette date historique du 24 février est considérée par le peuple Algérien, notamment les anciens travailleurs de la Sonatrach et Sider El Hadjar ainsi que d'autres unités, comme



une fête de l'indépendance économique mettant ainsi fin à l'usurpation des biens de l'Algérie. La célébration de cette date historique intervient cette année dans une conjoncture difficile marquée par les événements et crimes commis par



Israël en terre de Palestine, et de Gaza la meurtrière mais aussi les enjeux économiques.

Il appartient donc aujourd'hui à notre nouvelle génération montante de rester dans la ligne directrice de leurs ancêtres afin de bâtir un futur riche de possibilités

nouvelles, qui ne reposent pas seulement sur les richesses du sous-sol, mais sur un avenir basé sur un vecteur vivant et créateur où les énergies ne manquent pas chez notre jeunesse d'ici et d'outre-mer pour un devenir. Dans ce même sillage, il y a lieu de souligner que les réformes entreprises par la nouvelle Algérie de Abdelmadjid Tebboune ne manquent pas d'ambitions eu égard les enjeux économiques et une volonté commune à toute épreuve s'articulant sur une jeunesse créatrice et pleine d'énergie. Le chemin est long

mais la voix est tracée en égard les grands chantiers menés au Sud et au nord. Car le soutien du développement a gagné le grand désert du Sahara et une grande partie du Nord.

En somme c'est une bataille sur tous les fronts qui sera menée par les énergies nouvelles pour un avenir prospère. Dans cette optique il faut dire que la nouvelle Algérie sous la présidence de Abdelmadjid Tebboune avance à gans pas pour maintenir son rythme de développement grâce à une jeunesse qui a fait déjà ses preuves.

### CNRST:

## Distinction des lauréats aux Hackathons «Innovation Algeria Horizon 2027»



Le Conseil national de la recherche scientifique et des technologies (CNRST) a organisé, samedi à Alger, une cérémonie de distinction des lauréats aux Hackathons «Innovation Algeria Horizon 2027» à l'effet d'encourager l'innovation et la création de start-up.

A cette occasion, le ministre de l'Economie de la connaissance, des Start-up et des Micro-entreprises, Noureddine Ouadah, a salué cette initiative qui est à même de «permettre aux porteurs d'idées

innovantes, notamment les jeunes, de faire éclore leurs capacités et de trouver des solutions concrètes aux différents problèmes soulevés par les partenaires économiques».

Il a appelé à «organiser des initiatives similaires afin de découvrir les porteurs d'idées innovantes, de valoriser et d'exploiter les produits de la recherche scientifique pour booster l'économie nationale».

De son côté, le ministre de l'Industrie, Sifi Ghrieb, a salué l'organisation de ces hackathons qui permettent de «renforcer les capacités des

entreprises économiques à travers le développement de l'innovation et l'utilisation des résultats de la recherche scientifique dans la recherche de solutions innovantes aux problèmes soulevés».

A ce propos, il a ajouté que son secteur préparait «des guides stratégiques pour l'industrie», citant «le guide des intrants», qui comprend une liste de produits importés s'inscrivant dans la production industrielle locale en vue d'orienter les investissements industriels, «le guide des déchets industriels», et «le guide du parc

technologique industriel national». Quant au président du CNRST, Mohamed Tahar Abadlia, il a souligné que l'objectif de l'organisation de ces Hackathons consistait à «associer les porteurs d'idées innovantes afin de trouver des solutions aux problèmes soulevés par les groupements économiques». Selon lui, ces Hackathons, qui ont débuté depuis décembre 2024 avec la participation de jeunes, d'étudiants, d'experts et de représentants des entreprises économiques, «ont été couronnés par la victoire de 15

projets dans plusieurs domaines, tels que l'énergie, la numérisation, la santé et l'industrie agroalimentaire». M. Abadlia a indiqué que l'organisation de cette manifestation s'inscrit dans le cadre de «l'appui des politiques publiques dans le domaine de la recherche scientifique et à l'innovation, ainsi que de la mise en œuvre des stratégies nationales du CNRST, basées sur l'innovation, l'évaluation et le renforcement des capacités humaines et institutionnelles à l'effet de dynamiser la compétitivité».

### SAP AU CTO FORUM ALGERIA 2025 :

## L'intelligence artificielle et le Cloud au cœur de la transformation digitale en Algérie

SAP Afrique Francophone a marqué sa présence lors du CTO Forum Algeria 2025, un événement majeur qui s'est tenu du 17 au 19 février au Palais de la Culture Moufdi Zakaria à Alger. Réunissant plus de 150 experts et leaders du numérique, ce forum a permis d'explorer les tendances technologiques émergentes, notamment l'intelligence artificielle générative (IAG) et le Cloud Computing.

SAP a profité de cette occasion pour réaffirmer son engagement envers la transformation digitale en Algérie et sur l'ensemble du continent africain. La société a présenté des avancées technologiques majeures, mettant en avant des solutions innovantes adaptées aux besoins des entreprises locales.

« L'adoption de l'intelligence artificielle représente une immense opportunité pour les entreprises

en Algérie. L'IA a le potentiel de transformer leurs opérations, leur permettant d'améliorer leur performance et stimuler leur croissance durable », a déclaré Ahmed AlFaifi, Vice-Président Senior et Directeur Général de SAP Moyen-Orient et Afrique du Nord.

« Notre participation au CTO Forum Algeria cette année souligne notre engagement à accompagner les entreprises en Algérie et à travers l'Afrique, en particulier les PME, dans cette révolution technologique en leur fournissant des solutions innovantes leur permettant d'optimiser leur process, de réduire leurs coûts opérationnels, ainsi qu'accroître leur performance », a-t-il encore affirmé.

Lancement de SAP Business Data Cloud : une révolution pour les entreprises

D'ailleurs, l'un des moments



forts de cet événement a été l'annonce du SAP Business Data Cloud, développé en partenariat avec Databricks. Cette solution révolutionnaire permet d'unifier et d'analyser les données SAP et tierces, offrant ainsi aux entreprises une base fiable pour prendre des décisions éclairées. Grâce à cette technologie, les entreprises peuvent exploiter la puissance de l'IA et des analyses avancées pour optimiser leurs opérations et renforcer leur compétitivité.

Rana Fares, responsable du Rise Center of Excellence (CoE) chez SAP, a animé une conférence sous le thème « Intelligence artificielle

et management d'entreprises ». Lors de son intervention, elle a présenté les agents IA Business de SAP, notamment Joule, le copilote IA de SAP.

Ce dernier intégrera plusieurs agents d'IA autonomes et collaboratifs, conçus pour fournir des résultats connectés et partagés dans toute l'entreprise. Ces agents aideront les entreprises à accroître significativement leur productivité. En tant qu'applications logicielles autonomes, ces agents remplissent des rôles spécialisés, planifient des étapes, utilisent des outils, corrigent eux-mêmes les erreurs, résolvent des problèmes et collaborent avec d'autres entités avec une surveillance humaine minimale.

L'Algérie face aux défis et opportunités de l'IA

L'Algérie avance progressivement vers l'adoption de l'intelligence

artificielle, soutenue par des initiatives gouvernementales et académiques. Depuis 2020, la création d'un ministère délégué chargé de l'économie de la connaissance et des startups témoigne d'une volonté d'accélérer la digitalisation du pays. Malgré certains défis liés aux investissements et aux infrastructures, le pays se positionne comme un acteur prometteur dans l'écosystème technologique africain.

D'après une étude de McKinsey, l'IA générative pourrait accroître la productivité mondiale de 40 %, avec un potentiel de 220 milliards de dollars de contribution annuelle au PIB africain si le continent saisit 5 % de cette opportunité. Ainsi, l'Algérie, avec son vivier de talents et son engagement dans l'innovation, pourrait bénéficier largement de cette transformation.