

# Congrès africain des start-ups : L'Algérie a confiance en sa jeunesse, affirme le Président Tebboune

P.03



# SEYBOUSE

Quotidien indépendant d'informations générales times

N°3658 Mercredi 06 Décembre 2023 - Prix: 20 DA - www.seybouseimes.dz

## Global Entrepreneurship Week 2023 :

### L'Algérie classée 1<sup>ère</sup> à l'échelle mondiale

P.24

## Annaba / Développement local :

### Le wali s'enquiert des projets en cours de réalisation à Kharaza et Oued Zied

P.06



## ANNABA



### Démantèlement d'une bande de voleurs de câbles optiques et en cuivre à El-Hadjar

P.07

## ENTREPRENARIAT



### Les startups, partenaires efficaces pour une gestion durable des déchets

P.05



## Annaba

### Zone d'activité commerciale de Boukhmira : Un catalyseur pour booster l'entrepreneuriat jeune

P.07

le président russe:

## Nous apprécions le processus équilibré de la politique étrangère de l'Algérie

**L**e président russe, Vladimir Poutine, a affirmé lundi que son pays appréciait le processus équilibré de la politique étrangère de l'Algérie, soulignant que la coopération bilatérale entre les deux pays se développait à bon rythme et que Moscou compte renforcer la coordination avec l'Algérie concernant les questions d'actualité sur les scènes internationale et régionale. Dans des déclarations rapportées par l'agence de presse russe

"Novosti", lors de la cérémonie de remise des lettres de créance par de nouveaux ambassadeurs, dont l'ambassadeur d'Algérie à Moscou, le président Poutine a indiqué que "les relations humaines entre les deux pays continuent de s'élargir". "Nous apprécions, a-t-il dit, le processus équilibré de la politique étrangère des dirigeants algériens, d'autant que l'Algérie occupera un siège non permanent au Conseil de sécurité des Nations unies pour la période 2024-2025".

"Nous renforcerons, naturellement, la coordination avec nos partenaires algériens concernant les questions d'actualité sur les scènes internationale et régionale", a-t-il ajouté. Au volet économique, M. Poutine a indiqué que "la coopération commerciale et économique russo-algérienne se développait à bon rythme, le volume des échanges commerciaux entre les deux pays ayant dépassé les deux (02) mds USD".



Ouverture de la 2e Conférence africaine des startups:

## Allocution du président de la République

**L**e président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, a adressé, mardi, une allocution, lue en son nom par le Premier ministre, M. Nadir Larbaoui, à l'occasion de l'ouverture, à Alger, de la 2ème édition de la Conférence africaine des startups (African Startup Conference), dont voici la traduction APS:

"Au nom d'Allah, Clément et Miséricordieux, Excellences,

Mesdames et Messieurs, membres des délégations participantes, Honorable assistance,

J'aimerais à l'entame de mon allocution souhaiter la bienvenue aux invités de l'Algérie et à tous les participants à cette importante Conférence, à laquelle je souhaite succès et réussite dans le renforcement de l'action africaine commune pour relever les défis de la transition numérique et les enjeux liés à l'économie de la connaissance, partant de notre conviction profonde qu'elle représente le moyen idoine pour construire un avenir prometteur et prospère en faveur des peuples de notre continent africain. Excellences,

Mesdames, Messieurs,

L'Algérie a connu, en concrétisation de notre forte volonté politique, un effort intensifié et croissant dans le domaine de l'innovation et de la relance de startups qui représentent un enjeu inscrit parmi nos priorités nationales visant l'accélération du rythme de développement économique, à travers la mobilisation de toutes les ressources nécessaires pour organiser ce secteur prometteur et accompagner les porteurs de projets dans les différentes étapes. Dans cette optique, un travail a été lancé pour valoriser la formation dans de nombreuses spécialités liées à l'activité des startups, y compris la création d'écoles spécialisées, tout en jetant des passerelles entre les



établissements de formation et de recherche d'une part, et le monde de l'entrepreneuriat d'autre part. Les efforts ont été également doublés en vue d'accompagner et les projets innovants, par la création de pôles technologiques, le lancement de la plateforme dédiée à la recherche, au développement et à l'innovation ouverte, l'affectation d'espaces, notamment au sein des universités, pour la domiciliation des startups, outre la création de mécanismes spéciaux de financement et les nombreuses facilitations accordées pour encourager ce type d'initiatives précieuses.

Cette approche a permis, en un court laps de temps, la création d'un écosystème national stimulant l'initiative et l'innovation, ayant abouti à la réalisation d'acquis qualitatifs en termes de taux de création de startups et permis à l'Algérie d'occuper une place de leader au niveau continental. Cette dynamique qualitative connaîtra certainement un rythme accéléré durant la prochaine période, avec l'entrée en vigueur progressive des profondes et larges réformes économiques que nous avons lancées pour améliorer le climat d'investissement et des affaires. Mesdames, Messieurs, Nous nous félicitons, à l'occasion

de la 2e session de cette Conférence continentale, des résultats positifs importants ayant couronné sa 1e session tenue à Alger, notamment pour ce qui est de la mise en place de la feuille de route continentale des startups et l'adoption de la Déclaration d'Alger pour le développement des startups en Afrique, des décisions appuyées par la 42e session du Conseil exécutif de l'Union africaine. Cela s'inscrit dans le cadre des démarches de l'Union africaine pour la concrétisation de son Agenda 2063 en vue d'édifier une Afrique intégrée et prospère qui compte sur ses propres forces, notamment jeunes, afin d'amorcer une dynamique globale qui repose sur une économie développée, et œuvre à changer la vision des partenaires vis-à-vis de l'Afrique, de source de richesses pillées, en un partenaire soucieux de ses intérêts dans le cadre de l'équilibre des intérêts dans les relations économiques internationales, dans un ordre mondial équitable et juste.

Mesdames, Messieurs, L'Afrique n'est pas condamnée à enregistrer des taux de chômage élevés, ou de demeurer l'objet de convoitises et de pillage des richesses, au moment où elle compte le taux le plus élevé de jeunes au niveau mondial. Le temps est venu

pour reconnaître l'ampleur du défi, de rattraper le retard et d'œuvrer à la valorisation des capacités et du savoir-faire dans la création des entreprises et l'encouragement de la créativité et de l'innovation, en vue d'augmenter la productivité et la croissance économique à même de renforcer l'indépendance de la décision politique et économique. Dans cette optique, l'adoption de l'entrepreneuriat reposant sur l'innovation apparaît comme un des principaux mécanismes de lutte contre la problématique du chômage, d'où la nécessité pour les gouvernements africains d'accorder l'intérêt total aux startups qui ont prouvé leur capacité à hisser de nombreuses économies en Europe et en Asie à de hauts niveaux de performance économique, de création de richesses et de réunion des bases du développement durable. Ces startups sont certainement en mesure de relever les défis de développement en Afrique, dans un environnement économique concurrentiel les habitant à ouvrir la voie aux initiatives et au renforcement de la coopération continentale dans le domaine de l'économie de la connaissance et l'amélioration du climat d'affaires et de l'innovation. Mesdames, Messieurs,

Je saisis l'occasion de votre rencontre, vous Africains, hommes d'affaires et porteurs de projets, pour vous appeler à coordonner vos efforts en vue d'intégrer les concepts de startups, de l'innovation et de l'entrepreneuriat dans les systèmes économiques de nos pays, à travers l'exploitation optimale des atouts et des capacités de la jeunesse africaine qui a atteint de hauts niveaux de maîtrise du flux d'informations et de connaissances qu'offrent les nouvelles technologies. Dans le cadre du renforcement de l'action africaine commune, j'aimerais souligner l'importance de l'initiative portant sur la création d'un atelier ouvert au dialogue et à

la concertation. Un espace au sein duquel vous mettez en place les politiques et les méthodes de travail visant à valoriser les capacités d'innovation de la jeunesse africaine, d'attirer la ressource humaine hautement qualifiée de l'étranger par son intégration dans les projets de développement dans les pays africains, tout en préservant le statut professionnel et scientifique des compétences de la diaspora de retour dans leurs pays pour contribuer aux efforts de développement local. Mesdames, Messieurs, Nous affirmons, à partir de cette tribune, l'engagement de l'Algérie à mettre son expérience en matière de startups à la disposition des frères africains à travers des espaces d'échange d'expertises, à l'image de cette Conférence importante des startups... Car, dans ce pays pionnier dans la défense des intérêts de l'Afrique, nous sommes fiers du legs militant africain, et croyons à l'impératif affranchissement de notre continent de la doctrine colonialiste qui se nourrit de la rente d'une influence révolue. En Algérie, pays fidèle à son appartenance africaine, nous sommes attachés à cette appartenance et à notre glorieux parcours militant commun, qui nous impose une vision africaine nouvelle et renouvelée, consciente des intérêts continentaux communs, afin de hisser notre continent à la place qui lui sied, dans le contexte des équilibres régionaux et internationaux actuels et futurs, et dans un monde connaissant des développements et des mutations effrénées et extrêmement complexes. Je souhaite aux travaux de votre 2e Conférence la réalisation des résultats escomptés, et annonce l'ouverture officielle de ses travaux. Que la paix et les Bénédictions de Dieu soient sur vous".

 <p>Quotidien indépendant d'informations générales times</p> <p>Édité par la S.A.R.L. MEDIACOM PRESSE Siège social : Commune El Bouni ZHUN Promotion Immobilière Yahia Abdelaziz, rez-de-chaussée Annexe : 46 Emir Abdelkader - Annaba</p>	<p><b>Directeur général :</b> Bicha salim</p> <p><b>Directeur de la publication :</b> Noureddine Boukraa</p> <p><b>Directrice de la rédaction :</b> Bicha Bariza Nesrine</p> <p>Tél/Fax : 038 45 58 35 Tél/Fax : 038 45 58 36 Tél/Fax : 038 45 58 37</p> <p>Email: redactionseybouse@gmail.com</p>	<p><b>P.A.O SEYBOUSE Times</b></p> <p>Site web: <a href="http://www.seybousestimes.dz">www.seybousestimes.dz</a> Email: <a href="mailto:redaction@seybousestimes.dz">redaction@seybousestimes.dz</a> <a href="mailto:contact@seybousestimes.dz">contact@seybousestimes.dz</a></p> <p>Facebook : SEYBOUSE TIMES Impression : SIE Constantine Diffusion : EURL K.D.P.A cité Benzekri Bât F N ° : 424 Constantine</p>	<p>Pour votre publicité, s'adresser à : l'Entreprise Nationale de communication d'Édition et de Publicité, Agence ANEP 01, AVENUE PASTEUR ALGER</p> <p>TEL : 021 73 71 28 021 73 76 78 021 74 99 81 FAX : 021 73 95 59</p> <p>Email : <a href="mailto:agence.regie@anep.com.dz">agence.regie@anep.com.dz</a> <a href="mailto:Programmation.regie@anep.com.dz">Programmation.regie@anep.com.dz</a></p>	<p>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</p>
---	--	--	---	--

## Congrès africain des start-ups : L'Algérie a confiance en sa jeunesse , affirme le Président Tebboune

Ce mardi 5 décembre, le Président de la République, Abdelmadjid Tebboune, a adressé une lettre aux participants de la deuxième édition du congrès africain des start-ups, en cours au Centre International des Conférences (CIC) d'Alger. La lecture de cette lettre par le Premier ministre, Nadir Larbaoui a souligné l'importance accordée aux jeunes entreprises innovatrices dans le cadre du processus de relance économique entamé en Algérie depuis la fin de 2019.

Dans son message, le Président Tebboune a mis en exergue le rôle crucial joué par les start-ups et les petites entreprises dans la dynamique de relance économique. Il a souligné l'avancée significative de l'Algérie dans la création de start-

ups et d'entreprises innovantes, attribuée en grande partie aux divers programmes d'aide et d'accompagnement, ainsi qu'à la mise en place de nouvelles filières de formation spécialisées.

« L'Algérie a réalisé des progrès notables dans le domaine des start-ups et des entreprises innovantes, grâce aux programmes d'aide et aux nouvelles formations spécialisées. Nous maintenons notre engagement envers le soutien économique et financier nécessaire pour accompagner cette avancée, bénéfique pour l'économie nationale, et pour relever les nombreux défis de développement » a déclaré le Chef de l'État.

Tebboune a souligné la confiance de l'Algérie envers sa jeunesse, la considérant comme le moteur d'une dynamique qui touchera

tous les aspects économiques du pays. Dans un langage clair, il a insisté sur l'importance de la contribution des jeunes entrepreneurs à l'économie nationale.

### Un message fort aux participants Africains : soutien total aux start-ups et entreprises innovatrices

Le Président a également adressé un message direct aux participants du congrès, mettant en avant la responsabilité des gouvernements africains dans le soutien aux start-ups et aux entreprises innovatrices.

« Les gouvernements africains doivent soutenir pleinement les start-ups et les entreprises innovatrices qui ont prouvé leur efficacité à travers le monde. Les taux élevés de chômage ne sont pas inévitables en Afrique. Il est



grand temps de relever ce défi et de rattraper le retard », a-t-il souligné avec force.

Tebboune a également mis en avant les actions concrètes entreprises par l'Algérie pour soutenir les start-ups et les entreprises innovatrices. Il a souligné les différents programmes d'aide et d'accompagnement, ainsi que la

création de nouvelles spécialités de formation visant à renforcer le tissu entrepreneurial du pays.

Le discours du Président s'est conclu par un appel à l'unité continentale. Il a invité les pays africains à collaborer et à soutenir collectivement les initiatives entrepreneuriales pour surmonter les défis économiques communs.

## Promouvoir la créativité et l'innovation pour soutenir les efforts de développement en Afrique

Le président de la République M. Abdelmadjid Tebboune a appelé mardi à Alger dans une allocution à l'occasion de l'ouverture de la deuxième édition de la Conférence africaine des startups, lue en son nom par le Premier ministre, M. Nadir Larbaoui, à promouvoir la créativité et l'innovation en Afrique pour accroître la productivité et la croissance économique, ce qui permettra de renforcer l'indépendance de la décision politique et économique. Le Président Tebboune a insisté sur la nécessité de mettre en exergue le rôle des startups en Afrique et leur capacité à relever les défis de développement, dans un environnement économique concurrentiel les habilitant à ouvrir la voie aux initiatives et au renforcement de la coopération continentale dans le domaine de l'économie de la connaissance



et l'amélioration du climat d'affaires et de l'innovation.

Dans ce cadre, le président de la République a rappelé le défi important à relever concernant les taux élevés de chômage enregistrés en Afrique, qui compte, pourtant, le taux le plus élevé de jeunes au niveau mondial, appelant à promouvoir l'entrepreneuriat basé sur l'innovation, comme l'un des mécanismes les plus importants pour faire face à la problématique de l'emploi, d'où la nécessité pour les gouvernements africains, a-t-il dit, d'accorder l'intérêt total

aux startups qui ont prouvé leur capacité à hisser de nombreuses économies en Europe et en Asie à de hauts niveaux de performance économique outre la création de richesses et des bases du développement durable.

### Accorder la priorité au secteur des startups dans le développement économique national

Le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune a affirmé, sa forte volonté politique de développer les domaines de l'innovation et de relancer les startups qui représentent un enjeu majeur dans l'ordre des priorités nationales tracées dans son ambitieux programme et visant l'accélération du rythme du développement économique, en mobilisant toutes les ressources nécessaires pour organiser ce secteur prometteur et accompagner les porteurs de

projets dans les différentes étapes. Le président de la République a rappelé les mesures et initiatives prises à cet effet, notamment la valorisation de la formation dans de nombreuses spécialités liées à l'activité des startups, y compris la création d'écoles spécialisées, et l'établissement de ponts de communication entre les centres de formation et de recherche d'une part, et le monde de l'entrepreneuriat d'autre part. Le Président Tebboune a également mis l'accent sur les plans mis en œuvre pour l'accompagnement et l'incubation de projets innovants, notamment la création de pôles technologiques et le lancement de la plateforme dédiée à la recherche, au développement et à l'innovation ouverte, ainsi que la mobilisation d'espaces pour la domiciliation des startups, particulièrement, au sein des

universités, outre la création de mécanismes spéciaux de financement et la garantie de nombreuses facilités pour encourager ce type d'initiatives. Dans ce cadre, le président de la République a salué les résultats réalisés ces dernières années par le secteur de l'économie de la connaissance et des startups en Algérie, notamment à travers la création d'un écosystème national catalyseur de l'initiative et de l'innovation, ayant abouti à la réalisation d'acquis qualitatifs en termes de création de startups et permis à l'Algérie d'occuper la place de leader au niveau continental.

Cette dynamique qualitative devra connaître un rythme accéléré durant la prochaine période, avec les profondes réformes économiques engagées pour l'amélioration du climat d'investissement et des affaires.

## Intégrer les concepts de startups, de l'innovation et de l'entrepreneuriat dans les systèmes économiques africains

Le président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune a appelé, mardi, dans une allocution à l'occasion de l'ouverture de la 2e Conférence africaine des startups à Alger, lue en son nom par le Premier ministre, M. Nadir Larbaoui, les entrepreneurs et porteurs de projets africains prenant part à la Conférence, à coordonner leurs efforts pour intégrer les concepts de startups, de l'innovation et de l'entrepreneuriat dans les systèmes économiques des pays africains.

Le Président Tebboune a indiqué que cette démarche passait par l'exploitation optimale des atouts et des capacités de la jeunesse africaine qui a atteint de hauts niveaux de maîtrise du flux d'informations et de connaissances qu'offrent les nouvelles technologies.

Le président de la République a mis en relief, dans ce cadre, l'importance du renforcement de l'action africaine commune dans ce domaine, notamment l'initiative portant sur la création d'un atelier ouvert au dialogue et à la concertation.

Un espace, poursuit le Président Tebboune, au sein duquel seront mises en place les politiques et les méthodes de travail visant à valoriser les capacités d'innovation de la jeunesse africaine, d'attirer la ressource humaine hautement qualifiée de l'étranger par son intégration dans les projets de développement dans les pays africains, tout en préservant le statut professionnel et scientifique des compétences de la diaspora de retour dans leurs pays pour contribuer aux efforts de développement local.



COnférenCE sur l'infOrMa tiOn et les défis aCtuels:

## Le saut qualitatif réalisé dans le secteur de l'information salué

Les participants à la conférence sur "L'information et les défis actuels", organisée les 2 et 3 décembre à Alger, ont salué le saut qualitatif réalisé dans le secteur de l'information en Algérie grâce aux trois lois adoptées récemment par le Parlement.

Selon les recommandations ayant sanctionné les travaux de la conférence, organisée à l'occasion de la célébration de la Journée nationale de la presse, des acteurs du secteur de l'information et de la communication ont salué le saut qualitatif réalisé à la faveur des trois lois adoptées récemment par

le Parlement et visant à "organiser l'information et la communication en Algérie" et à doter le secteur des "outils juridiques permettant de développer la profession".

Les participants ont appelé à "tenir compte des relations de l'Algérie avec son environnement régional et international", insistant sur la nécessité de "s'abstenir de recourir à des méthodes immorales face aux infox" et de "vérifier l'exactitude des informations auprès de leurs sources officielles pour éviter la propagation de mensonges et d'informations fallacieuses susceptibles de nuire à l'Algérie, à sa sécurité nationale

et à la paix sociale".

Dans le domaine de la presse électronique, les intervenants ont mis en garde contre "les fausses informations circulant sur les réseaux sociaux et les plateformes en ligne dans le but de provoquer et de créer des tensions sécuritaires pouvant être extrêmement graves".

En vue de lever les entraves au bon fonctionnement et à la bonne performance du secteur, les participants ont proposé "la création d'un institut d'études appliquées dans le domaine de l'audiovisuel et des médias électroniques, encadré par



des experts et des techniciens expérimentés".

Saluant les décisions du président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, prévoyant la promulgation de lois sur la presse électronique et l'inclusion du droit des journaux électroniques agréés dans les marchés publics,

les participants ont souligné la nécessité de la formation en matière de déontologie de la profession au niveau des établissements médiatiques, comme partie intégrante de la formation globale du journaliste.

Les participants ont, par ailleurs, insisté sur l'importance de mettre en exergue "les valeurs visant à préserver notre identité nationale et notre sécurité nationale", appelant à œuvrer au "développement du secteur de l'information à la lumière des trois lois adoptées par le Parlement dans le cadre des réformes décidées par le président de la République".

enseiGneMent supérier: \_\_\_\_\_

## Baddari préside la 1<sup>ère</sup> élection électronique dans le secteur

Le ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, Kamel Baddari, a présidé, lundi, la première élection électronique dans le secteur, s'inscrivant dans le cadre du "Tout numérique", indique un communiqué du ministère.

M. Baddari a présidé au siège du ministère, "la première élection électronique des membres des bureaux des comités pédagogiques régionaux de spécialités en sciences médicales (CPRS)", qui s'inscrit dans le cadre du "Tout numérique", constituant ainsi "un nouveau jalon dans

le domaine de l'économie de l'information", ajoute le communiqué.

L'opération, saluée par tous les participants, a vu la participation de représentants des conférences régionales et du syndicat des hospitalo-universitaires, conclut le document.



apn:

## Le DG de l'ONOU présente un exposé devant la commission de l'éducation et de l'enseignement supérieur

Le Directeur général de l'Office national des Œuvres universitaires (ONOU), Mourad Korichi, a présenté, dimanche devant la commission spécialisée de l'Assemblée populaire nationale (APN), un exposé sur les mesures prises pour améliorer les œuvres universitaires.

Dans son exposé devant la commission de l'éducation, de l'enseignement supérieur, de la recherche scientifique et des affaires religieuses de l'APN,



M. Korichi a indiqué que "les 423 résidences universitaires en service comptent 438.940 étudiants, dont 4.354 étrangers", précisant que "19 résidences universitaires, d'une capacité d'accueil de 31.500 lits, sont entrées en service à la rentrée

universitaire 2023-2024".

Soulignant la poursuite des efforts dans le cadre de la politique "zéro papier" pour améliorer la qualité des services, le responsable a mis en exergue l'importance de la numérisation pour le secteur.

Il a, cet égard, rappelé les plateformes numériques créées pour faciliter l'accès des étudiants aux différents services proposés, notamment la plateforme de gestion des ressources humaines, la plateforme d'hébergement, la plateforme de contrôle d'accès

aux résidences universitaires, la plateforme de bourse universitaire, la plateforme de gestion et de suivi de la restauration et la plateforme de transport "My Bus".

Une plateforme dédiée à la vente électronique de tickets de restaurant entrera en service le 10 décembre et une autre dédiée aux préoccupations relatives aux services sera lancée prochainement, selon le même responsable.

Pour la restauration, M. Korichi

a fait état de 120 restaurants universitaires centraux et 463 restaurants intégrés.

Il a également fait savoir que l'ONOU disposait de 378 unités médicales et 199 ambulances.

S'agissant du dossier du transport, le responsable a mis en avant le recours à la numérisation avec le paiement des abonnements de transport universitaire par carte Edahabia, faisant état de 820.970 abonnements et de 5.855 bus en service à travers 64 directions des œuvres universitaires.

eduCa tiOn :

## Lancement d'un système numérique de notification et de signalement de l'état du chauffage

Le ministère de l'Éducation nationale a annoncé, lundi, la mise en service, à partir de mardi, d'un système numérique de notification et de signalement de l'état des appareils de chauffage dans les établissements éducatifs dans le but d'intervenir rapidement pour remédier aux dysfonctionnements.

"Outre les mesures prises pour assurer le chauffage dans tous les établissements éducatifs à

travers le pays, garantir leur fonctionnement permanent pendant la période hivernale et veiller à créer des conditions optimales pour la scolarité et l'enseignement, le ministère de l'Éducation nationale annonce la mise en service d'un système numérique de notification et de signalement de l'état des appareils de chauffage dans les établissements éducatifs à partir de mardi 5 décembre 2023",

lit-on dans le communiqué du ministère.

"Ce système signale instantanément toute interruption du chauffage, partielle ou totale, pour une intervention rapide et efficace afin de réparer les pannes et remédier aux dysfonctionnements pouvant survenir de temps à autre", précise la même source.

Les directeurs des établissements éducatifs des trois paliers auront



pour mission de signaler, en temps réel, les problèmes via ce système numérique, en utilisant leurs comptes sur le système d'information du ministère et

de définir la nature de la panne enregistrée dans les systèmes de chauffage via leurs comptes, afin de faciliter l'intervention des services concernés.

Le même système numérique sera également utilisé pour informer les walis par e-mail, dès qu'une panne ou un dysfonctionnement est constaté dans n'importe quel établissement éducatif à travers la wilaya, conclut le communiqué.

## Les startups, partenaires efficaces pour une gestion durable des déchets

Les startups devraient jouer un rôle "déterminant et efficace" dans la gestion des déchets, en mettant en œuvre des solutions innovantes, a affirmé mardi à Alger le directeur général de l'Agence nationale des déchets (AND), Karim Ouamane. Dans un entretien accordé à l'APS, M. Ouamane a souligné la "grande contribution" des startups dans la gestion des déchets, en proposant des solutions qui sont à la fois "innovantes et pointues" pour répondre à des problématiques au quotidien dans un contexte "de plus en plus complexe" au regard de la sensibilité de la gestion des déchets et de ses retombées environnementales et socioéconomiques.

Le directeur générale de l'AND a estimé que les startups peuvent jouer un rôle "clé" dans le développement de nouvelles technologies et solutions innovantes pour réduire la

quantité de déchets produits, en proposant des alternatives "durables" aux produits jetables, développer des emballages biodégradables et encourager la consommation "responsable".

"La hiérarchie des déchets offre aux startups de nombreuses opportunités d'intervention. Elles peuvent contribuer à la réutilisation des déchets en proposant des services de collecte et d'entretien, ainsi que des plateformes en ligne pour faciliter l'échange et la vente de produits d'occasion", explique-t-il.

En outre, les startups peuvent également développer des technologies de recyclage avancées pour valoriser les déchets et les transformer en nouvelles matières premières.

Le directeur général de l'AND n'a pas manqué de préciser que la responsabilité élargie des producteurs "REP" offre également un champ d'action



pour les startups qui proposent des solutions de collecte, de tri et de traitement des déchets pour les producteurs, en mettant l'accent sur l'économie circulaire et la valorisation des matériaux.

Les startups peuvent également accompagner les producteurs dans la conception de produits éco-responsables et soutenir la mise en place de systèmes de gestion des déchets durables, dit-il.

Evoquant la coopération internationale, M. Ouamane considère cette dernière comme "opportunité" pour les startups, en participant à des projets de recherche et de développement

conjoint, collaborer avec des partenaires internationaux pour échanger des connaissances et des bonnes pratiques, et accéder à de nouveaux marchés et opportunités commerciales.

"Les cadres juridiques et réglementaires offrent également des opportunités pour les startups. Elles peuvent se positionner comme des experts en matière de conformité réglementaire et proposer des solutions adaptées aux exigences légales en matière de gestion des déchets", poursuit le directeur soulignant que les startups pouvaient collaborer avec les autorités et les organismes de réglementation

pour développer des politiques et des réglementations favorables à l'innovation et à l'entrepreneuriat dans le domaine de la gestion des déchets.

M. Ouamane a indiqué, par ailleurs, que la sensibilisation et l'éducation sont des domaines dans lesquels les startups peuvent aussi intervenir, en développant des applications mobiles, des jeux éducatifs et des plateformes en ligne pour sensibiliser les citoyens à l'importance de la gestion des déchets et les former sur les bonnes pratiques.

"Les startups ont un rôle important à jouer dans la gestion contemporaine des déchets. Leur capacité à innover, à proposer des solutions créatives et à relever les défis de manière agile peut contribuer de manière significative à une approche efficace, durable et globale de la gestion des déchets à l'échelle mondiale", conclut M. Ouamane.

### algérie-turquie :

## Des opérateurs économiques explorent à Alger les opportunités d'investissement commun

Des opérateurs économiques algériens et turcs ont exploré, mardi lors d'une rencontre à Alger, les opportunités d'investissement commun disponibles dans divers secteurs, en vue de renforcer le partenariat et la coopération entre les deux pays.

Organisée par le Centre arabo-africain d'investissement et de développement (CAAID), en coopération avec le Conseil des exportateurs turcs et l'Association Uludag des exportateurs turcs, la rencontre a été placée sous le thème: "Algérie-Turquie: négociations commerciales bilatérales".

A cette occasion, le président du CAAID, Mohamed Amine



Boutalbi, a souligné que cette rencontre visait "à promouvoir les relations économiques bilatérales, à travers la vulgarisation des opportunités commerciales et de partenariat disponible de part et d'autre" et "à faire la promotion des produits des deux pays, en sus de l'examen de leurs potentialités d'investissement".

Pour M. Boutalbi, il s'agit d'exploiter l'opportunité offerte par l'amélioration du climat d'investissement en Algérie, à la faveur de la nouvelle loi sur l'investissement, l'ouverture d'opportunités de partenariat dans le secteur privé, l'adoption du principe gagnant-gagnant et le renforcement de la transition

technologique, l'objectif étant de conclure des partenariats escomptés entre les deux parties, notamment avec la participation de près de 40 opérateurs turcs, représentants plusieurs secteurs, à cette rencontre.

Parmi les secteurs les plus importants, le président du CAAID a cité l'industrie, les machines, les produits de bois et le textile.

De son côté, l'ambassadeur de la République de Turquie en Algérie, M. Mujahid Kucuk Yilmaz a affirmé que cette rencontre "permettra d'améliorer les relations algéro-turques" rappelant la récente visite officielle du président turc, Recep Tayyip Erdogan en Algérie et qui

a abouti à la signature de plusieurs accords.

A cet égard, il a appelé les exportateurs turcs à "veiller au rapport qualité-prix pour atteindre dans les plus brefs délais l'objectif de 10 milliards de dollar d'échanges commerciaux entre les deux pays."

Par ailleurs, le membre du conseil d'administration de l'union des constructeurs automobile dans la région turque d'Uludagh, Ertugrul Tuna arinci, a salué le statut important de l'Algérie pour les opérateurs turcs, soulignant "la nécessité de renforcer et de développer les relations commerciales bilatérales en exploitant les opportunités disponibles dans les deux pays."

### aapi :

## Examen de 124 projets d'investissement étrangers en Algérie

L'Agence algérienne de promotion de l'investissement (AAPI) a examiné 124 demandes étrangères d'investissement en Algérie "prêtes à être mises en œuvre", dont des projets émanant de plusieurs grandes entreprises et multinationales, a indiqué mardi à Alger le Directeur général de l'AAPI, Omar Rekkache.

Dans une déclaration de presse en marge d'un forum d'affaires algéro-suédois, le Directeur général de l'AAPI a fait savoir que ces projets vont pouvoir être enregistrés auprès de l'agence et mis en œuvre dès la publication

des textes d'application de la loi sur le foncier économique.

"Pour que ces demandes soient mises en œuvre, nous sommes engagés à fournir l'ensemble des conditions nécessaires, d'autant que nous allons prochainement lancer la plateforme numérique devant enregistrer les demandes de foncier économique", a-t-il assuré.

Dans ce cadre, le même responsable a annoncé que cette plateforme numérique sera lancée avant la fin du premier trimestre 2024.

M. Rekkache a également fait savoir que 90 autres

projets étrangers, en tant qu'Investissement direct (IDE) ou avec un partenaire local, ont été enregistrés auprès de l'agence et dont l'investissement est en cours de réalisation.

Par ailleurs, M. Rekkache a estimé que les partenaires suédois à travers leurs investissements peuvent contribuer au développement du transfert de technologie, de l'économie de la connaissance et l'innovation.

De plus, a-t-il dit, la Suède a une expérience importante en ce qui concerne le développement durable, la protection de l'environnement et la



numérisation.

Présent à cette rencontre, l'ambassadeur de Suède en Algérie, Bjorn Haggmark, a indiqué que les entreprises de son pays sont intéressées par plusieurs secteurs d'investissement en Algérie, citant les secteurs de

l'énergie, des transport, des télécommunications, de la digitalisation et du secteur minier. Selon le diplomate, la Suède et l'Algérie rencontrent des défis similaires pour trouver des solutions durables face aux effets du changement climatique et "avancer rapidement vers la réduction des émissions à effet de serre", soulignant l'expertise de son pays dans ce secteur.

A noter qu'une dizaine d'opérateurs suédois étaient présents à cette rencontre au cours de laquelle des rencontres B2B ont été organisées avec des opérateurs nationaux.

annaBa / dévelOppeMent IOCal

## Le wali, Abdelkader Djellaoui, s'enquiert des projets en cours de réalisation à Kharaza et Oued Zied



**Mazouzi Fatma Zohra**

Poursuivant son cycle de sorties de travail et d'inspection sur le terrain, le wali Abdelkader Djellaoui, a effectué, hier, une visite inopinée au niveau de la localité "Hai Chabia" à Kharaza, relevant de la commune d'El Bouni. Le wali a inspecté les travaux inhérents au réseau d'assainissement des eaux sous

la supervision de la direction de l'ADE. Lors de cette visite, le premier responsable de l'exécutif a instruit l'entreprise concernée à tenir compte des délais de réalisation, tels que prévus dans les clauses du cahier des charges. S'adressant aux responsables concernés, le wali a insisté sur la nécessité d'accentuer les efforts concernant l'aménagement de la commune d'El Bouni,

notamment par la réhabilitation du réseau d'éclairage public ainsi que celui routier. Par ailleurs, lors de la deuxième étape de sa visite inopinée dans la localité d'Oued Zied et après les constatations faites sur les lieux, le wali a inspecté le projet de dédoublement de la voie ferrée Annaba - Ramdane Djamel, pour lequel le wali accorde une attention

particulière à la réalisation de ce projet, notamment le tronçon qui s'étend de la localité d'Oued-Zied, commune d'Oued El Aneb à Berrahal jusqu'à la principale gare ferroviaire, sur une longueur

de 13,5 km. Lors de son passage à Kharaza, le wali Abdelkader Djellaoui a prêté une oreille attentive aux sollicitations des habitants qui lui ont fait part de leurs préoccupations.

annaBa / COMpleXe sidérurGiQue d'el HadJar

## Sider entame la procédure de renouvellement de la certification iso 9001:2015

**Sara.Y**

La direction du complexe Sider d'El Hadjar, a entamé la procédure technico-administrative inhérente au renouvellement de la certification du système de gestion de la qualité, conformément aux normes mondiales ISO 9001: version 2015. La page officielle du complexe a fait état de la présence de tous les experts, ainsi que des responsables chargés du suivi et de la gestion de la qualité, des directeurs des unités concernées par le renouvellement, et des cadres techniques du secteur sidérurgique.

L'élaboration du dossier, prévue jusqu'à jeudi prochain, vise à garantir le respect des normes internationales de la qualité. Cette initiative a été également marquée par la fin d'une formation animée par Kechout Abdelrazak. Une formation destinée aux membres du comité en charge de la santé et de la sécurité au sein de l'entreprise.

Au cœur des débats, la certification ISO 9001:2015, mettra en exergue les paramètres liés à l'hygiène, la santé et la sécurité au travail. La formation dispensée par Kechout Abdelrazak a permis aux participants de se familiariser avec la législation en rapport avec la propreté et la santé au travail. Elle a également permis d'aborder les conditions de travail en termes de normes, définissant les pouvoirs et les procédures du comité de santé et de sécurité.

L'objectif principal de cette session de formation était d'explorer les moyens disponibles pour définir les prérogatives du comité, d'instituer une méthodologie de travail de la commission et de prévoir ses objectifs. Cette initiative tend à renforcer l'engagement continu de la direction générale du complexe Sider El Hadjar visant une amélioration constante de la qualité et de la sécurité dans ses activités. Pour rappel, la Société



nationale de sidérurgie (SNS) a été créée le 3 septembre 1964, chargée de la construction du Complexe sidérurgique d'El Hadjar qui a été inauguré le 19 juin 1969. Le 15 mai 1972, l'aciérie et le laminoir à chaud

du complexe sont inaugurés par le président Houari Boumediene, en présence du président cubain Fidel Castro, qui était l'hôte de l'Algérie. En août 2016, le holding public algérien Imetal reprend les 49% de parts

d'ArcelorMittal qu'il détenait dans le capital du complexe. La résiliation de l'accord avec ArcelorMittal intervient à la suite du recul des niveaux de production annuelle à 300 000 tonnes d'acier.

annaBa / entreprenariat**Zone d'activité commerciale de Boukhmira :  
Un catalyseur pour booster l'entrepreneuriat jeune****Sara.Y**

**S**ous la direction du wali, Abdelkader Djellaoui, une délégation constituée du directeur de l'industrie, du chef de la daïra d'El Bouni, du P/APC d'El Bouni et du directeur de l'OPGI s'est rendue dans la zone d'activité commerciale de Boukhmira, située dans la commune d'El Bouni. L'objectif de cette visite était d'évaluer l'état d'avancement des travaux au niveau du pôle à vocation commerciale destiné à soutenir les jeunes entrepreneurs et les petites entreprises de la région.

La création de cet espace commercial vise à stimuler le développement des petites entreprises locales en offrant un espace dédié à leurs activités. La délégation, composée de responsables locaux, a examiné de près les infrastructures en cours de réalisation et examiné les aspects logistiques et organisationnels liés à la mise en œuvre de ce projet prometteur.

L'initiative reflète l'engagement des autorités locales en faveur du développement économique local et de la

promotion de l'entrepreneuriat chez les jeunes. En offrant un espace spécifique aux petites entreprises, le gouvernement cherche à créer un environnement propice à l'innovation et à la croissance économique au sein de la population locale.

La zone d'activité commerciale de Boukhmira devrait jouer un rôle crucial en fournissant des opportunités d'emploi et en boostant l'économie locale. Les responsables ont souligné l'importance de l'implication de la population dans la réussite de ce projet, encourageant ainsi la collaboration entre les autorités locales, les entrepreneurs et les citoyens.

Cette visite démontre l'engagement résolu des autorités locales pour un développement économique durable et la création d'opportunités à tous ces jeunes entrepreneurs. La concrétisation de la zone d'activité commerciale de Boukhmira à El Bouni représente un pas significatif vers la revitalisation économique de la région et la promotion de l'entrepreneuriat local.

annaBa / CriMinalité**Démantèlement d'une bande  
de voleurs de câbles optiques  
et en cuivre à El-Hadjar****Sara.Y**

**L**ors d'une série d'opérations policières menées par la sûreté de wilaya d'Annaba, les éléments de la sécurité de la daïra d'El-Hadjar ont réussi à mettre un terme aux activités d'une bande de voleurs de câbles optiques et en cuivre. Lors de leur intervention, les forces de l'ordre ont pu procéder à l'arrestation de quatre (4) individus, âgés entre 22 et 40 ans, dont trois sont soupçonnés d'être impliqués dans la formation d'association de malfaiteurs spécialisés dans le vol de câbles en cuivre, suivi d'actes de vandalisme délibérés. L'opération, qui a eu lieu le week-end dernier, a permis de récupérer une quantité significative de barres et de câbles en cuivre volés. Les autorités ont également saisi les outils utilisés dans ces actes criminels, mettant

hors service les méfaits de cette bande de malfaiteurs.

Outre les arrestations, des dossiers judiciaires ont été établis à l'encontre des suspects. Ces derniers ont été présentés par devant le procureur de la République au tribunal d'El-Hadjar le 03 décembre 2023. Cette action démontre l'engagement des forces de sécurité à lutter contre toutes les formes de criminalité, en particulier celles liées au vol de câbles en cuivre, qui entraînent non seulement des pertes financières mais aussi des dommages aux infrastructures publiques et privées.

Cette intervention reflète la détermination des autorités locales à lutter contre le crime organisé, tout en soulignant l'importance cruciale de la protection des infrastructures pour le bien-être des citoyens.

annaBa / prOteCtiOn Civile**Sensibilisation des stagiaires  
à Berrahel contre les dangers  
du monoxyde de carbone****Sara.Y**

**L**a protection civile de la wilaya d'Annaba a organisé une campagne de sensibilisation au profit des stagiaires du centre de formation professionnelle de Berrahal, mettant en lumière les dangers du monoxyde de carbone. L'objectif principal de cette campagne préventive était d'informer les stagiaires sur les risques associés à ce gaz inodore et incolore. Le monoxyde de carbone peut provenir de diverses sources, telles que les appareils de chauffage défectueux, les poêles à bois et les générateurs portatifs. En raison de sa nature, il est impératif de comprendre les mesures de prévention. Au cours de la séance de sensibilisation, les représentants de la protection civile ont développé et commenté les signes d'une exposition

au monoxyde de carbone, tels que des maux de tête, des nausées et perte de connaissance. Ils ont également mis l'accent sur l'importance d'une aération adéquate dans les espaces clos pour éviter l'accumulation de ce gaz potentiellement mortel.

Cette initiative éducative a eu un impact significatif en renforçant la conscience collective des stagiaires face aux risques du monoxyde de carbone. En favorisant une meilleure compréhension des mesures de prévention, la protection civile contribue activement à la sécurité de la population.

Ces campagnes de sensibilisation sont essentielles pour prévenir les incidents liés au monoxyde de carbone. La collaboration entre la protection civile et les institutions éducatives joue un rôle primordial.

annaBa / el BOuni :

## Célébration de la journée des personnes aux besoins spécifiques

Sara.Y

Sous la direction de M. Mohamed Naili, P/APC d'El-Bouni, et la structure des affaires sociales, culturelles, sportives et touristiques, dirigée par M. Bilal Merabet, une rencontre de football symbolique a été organisée au stade municipal. Cet événement figure dans le programme socioculturel lié à la célébration de la Journée internationale des personnes aux besoins spécifiques, en privilégiant l'inclusion et

l'accessibilité pour cette frange de la société. Cette rencontre sportive a permis de mettre en vedette des enfants handicapés du Centre Pédagogique Bidari. Le stade a vibré d'énergie alors que ces jeunes athlètes, malgré leurs handicaps, ont démontré leur passion et leur talent pour le football.

L'initiative vise à sensibiliser la population sur l'importance de l'inclusion sociale et de l'égalité des chances, en particulier pour les personnes vivant avec des handicaps.

Elle offre également une opportunité précieuse pour les jeunes participants de développer leurs conditions physiques et sociales, renforçant ainsi leur confiance en eux.

Cet événement, porté par l'esprit de solidarité et de compréhension, représente un pas significatif vers une société beaucoup plus inclusive, où chacun, indépendamment de ses capacités, peut participer pleinement à la vie communautaire.



annaBa / apiCulture

## Ouverture du salon du miel à El-Bouni

Sara.Y

Le salon du miel a illuminé la place de la Révolution à la commune d'El-Bouni. Sous la supervision du P/APC Naili Mohamed, cette manifestation a accueilli de nombreuses personnalités. Parmi les invités d'honneur, on a pu remarquer la présence de M. Saadi Amar, président de la Chambre agricole, M. Mesbah Jamel, secrétaire général de la Chambre agricole, et M. Othman Rachedi Chamseddin, président du conseil professionnel de l'apiculture. Un salon qui n'a

pas manqué de mettre en relief la diversité des productions apicoles algériennes. Le Salon du Miel a brillamment exposé la gamme des trésors de la ruche, mettant en lumière les différentes variétés de miel issues des savoir-faire locaux. Les participants, venus des quatre coins du pays, ont présenté avec fierté leurs produits, offrant aux visiteurs une plongée gustative dans l'univers sucré de l'apiculture algérienne.

Au-delà des délices dégustatifs, cet événement a également

été l'occasion de renforcer les liens entre les acteurs clés du secteur apicole. La présence des représentants de la chambre agricole et du conseil professionnel de l'apiculture a souligné l'importance de cette filière dans l'économie locale. Le Salon du Miel d'El-Bouni a ainsi ouvert ses portes sur une véritable célébration de la richesse naturelle de l'Algérie, mettant en avant le travail acharné des apiculteurs du pays. Une ode sucrée à la diversité et à la qualité des produits apicoles algériens.



## L'USTHB abrite une campagne de sensibilisation aux dangers des changements climatiques

Une campagne de sensibilisation aux dangers des changements climatiques et aux voies et moyens de la lutte contre le phénomène, a été organisée lundi à l'Université des sciences et de la technologie (USTHB) Houari-Boumediene à Alger, parallèlement à la célébration de la Journée internationale des volontaires.

Cette campagne de sensibilisation a été marquée par le lancement d'une vaste opération de reboisement, à travers la plantation de pas moins de 600 arbres de type Paulownia, une variété choisie pour son grand rôle dans la prévention du changement climatique et de la sécheresse, sachant qu'il est parmi les arbres les plus rapide en terme de croissance et d'absorption du CO2.

A cette occasion, le recteur de l'université, M. Djamel Eddine Akretche, a affirmé que cette campagne, organisée en



coordination avec l'Organisation algérienne de l'environnement et de la citoyenneté, s'inscrivait dans le cadre de la contribution aux efforts de l'Etat, en vue de préserver l'environnement et la diversité végétale, soulignant l'intérêt de l'université pour toutes les initiatives menées par les étudiants, en vue de contribuer à la lutte contre les changements climatiques.

Parallèlement aux campagnes de reboisement marquant la Journée internationale des volontaires, l'Organisation algérienne de l'environnement et de la citoyenneté a lancé une campagne de don de sang au niveau de l'université.

laGHOuat

## Le colonialisme français a adopté la doctrine de l'extermination massive

Le colonialisme français a fait de l'extermination massive du peuple algérien sa doctrine militaire, ont souligné les participants à une conférence historique tenue lundi à l'université Ammar Thelidji de Laghouat, dans le cadre de la commémoration du 171ème anniversaire des enfumades de Laghouat perpétrés par le colonialisme français le 4 décembre 1852. Les intervenants ont, lors de cette rencontre placée sous le thème "L'extermination, doctrine du colonialisme, des scènes d'El-Khalia se reproduisent à Ghaza" à laquelle a assisté en partie le ministre des moudjahidine et Ayants-droit, Laid Rebiga, mis à nu les crimes commis par le colonialisme français depuis son invasion de l'Algérie en optant pour une doctrine militaire basée sur l'extermination massive de la population sans défense.

Dans sa communication intitulée "l'extermination collective, une doctrine militaire commune entre l'occupation française et sioniste", le Pr. Mahmoud Allali, enseignant d'histoire à l'université de Laghouat, a souligné que la France coloniale a "usé de l'extermination massive en tant que doctrine militaire", ajoutant que l'adoption

de "cette approche militaire aboutit inéluctablement aux mêmes exactions abominables", en faisant le parallèle avec ce qui se passe actuellement à Ghaza.

Abordant les atrocités commises à Laghouat, l'universitaire Aïssa Bougrine, enseignant à l'université de Laghouat, a, indiqué dans son exposé sur les enfumades de l'armée coloniale perpétrées le 4 décembre 1852, que la France coloniale entendait, par ce crime collectif, en faire de Laghouat un exemple pour annihiler toute velléité de résistance des autres régions du sud.

La résistance farouche de la population de Laghouat face à cette action criminelle (enfumades) qui a, selon des sources historiques, coûté la vie aux deux tiers de la population de Laghouat, a fait subir de lourdes pertes à l'armée coloniale française, selon la même source.

Initiée en coordination avec la radio Algérie internationale, cette rencontre a été mise à profit pour honorer des membres de la famille révolutionnaire, dont les Moudjahidine Abbou Guida et Touati Mustapha et la famille du défunt Moudjahid Kaddour El-Far.



## Le gouvernement yéménite met en garde contre d'éventuelles attaques massives des Houthis à Chabwa et Marib

Le gouvernement yéménite, internationalement reconnu, a lancé une mise en garde indiquant que les Houthis projetaient de mener des offensives majeures dans deux régions du Yémen, une action susceptible de compromettre les pourparlers de paix et replonger le pays dans l'instabilité. Muammar al-Eryani, ministre yéménite de l'Information, a accusé les Houthis soutenus par l'Iran de mobiliser d'importantes forces militaires dans les provinces méridionales de Chabwa et centrales de Marib au cours des dernières semaines. Il a souligné que les Houthis



prévoient d'attaquer Marib par le sud, l'est et le nord, tout en menant une offensive simultanée sur les zones gouvernementales de Bayan, Aïn, Ouslen et d'autres secteurs à Chabwa. Al-Eryani a averti qu'une telle attaque

«compromettrait les efforts de paix, replongerait le pays dans le conflit et exacerberait la crise humanitaire déjà très préoccupante».

Bien que la plupart des combats aient cessé sur l'ensemble des fronts du pays depuis l'entrée

en vigueur de la trêve négociée par l'ONU en avril 2022, les autorités yéménites redoutent une détérioration imminente de la situation. Et pour cause: les Houthis rassemblent des militants et des équipements militaires à Marib, Chabwa et Taïz, suscitant ainsi des inquiétudes quant à une reprise des hostilités.

Les Houthis ont tiré parti de l'indignation populaire provoquée par les attaques continues d'Israël sur Gaza pour initier un entraînement militaire et mobiliser des soldats en dehors des villes contrôlées par le gouvernement sous prétexte de se préparer à affronter

les Israéliens. Al-Eryani a exhorté la communauté internationale à qualifier les Houthis de groupe terroriste, à imposer des sanctions à leurs dirigeants, à geler leurs avoirs, à leur interdire de voyager et à restreindre les sources de revenus de la milice.

Dans un message sur X, le ministre a déclaré: «Il est impératif que la communauté internationale, les Nations unies et son envoyé spécial condamnent de manière catégorique ces mesures escalatoires, lesquelles témoignent du mépris de la milice houthie envers les efforts de désescalade».

## La Maison Blanche «à court d'argent» pour aider l'Ukraine

Nous sommes à court d'argent et bientôt à court de temps»: selon la Maison Blanche, l'aide militaire américaine à l'Ukraine pourrait être coupée net dans les prochaines semaines, faute d'accord budgétaire avec l'opposition républicaine. «Si le Congrès n'agit pas, d'ici la fin de l'année nous serons à court de ressources pour livrer plus d'armes et d'équipements à l'Ukraine et pour fournir du matériel venant des stocks militaires américains», a écrit par ailleurs la directrice du Budget de la Maison Blanche Shalanda Young, dans un courrier adressé à Mike

Johnson, patron de la Chambre des représentants, à majorité républicaine.

Lequel lui a renvoyé sèchement la balle sur le réseau social X (anciennement Twitter): «L'administration Biden est incapable de répondre aux inquiétudes légitimes (des conservateurs) de mon groupe parlementaire sur l'absence de stratégie claire pour l'Ukraine, sur une issue au conflit, ou sur la manière de superviser l'emploi de l'argent des contribuables américains.»

Le conseiller à la sécurité nationale de Joe Biden, Jake Sullivan, a affirmé ensuite lors d'une conférence de presse que «le Congrès doit décider

s'il faut continuer à soutenir le combat pour la liberté en Ukraine (...), ou s'il ignorera les leçons que nous avons apprises de l'Histoire et permettra (au président russe Vladimir) Poutine de l'emporter».

La lettre de Shalanda Young est publiée au moment où l'Ukraine a reconnu l'échec de sa contre-offensive estivale, et alors que la Russie lance des assauts répétés en particulier contre la ville d'Avdiïvka, dans l'est du pays.

«Il n'y a pas de financement magique disponible pour faire face à l'urgence. Nous sommes à court d'argent et bientôt à court de temps», assène Shalanda Young dans



son courrier.

Le président démocrate Joe Biden avait demandé le 20 octobre au Congrès de voter une enveloppe exceptionnelle de plus de 100 milliards de

dollars pour répondre aux urgences du moment, à savoir aider Israël et l'Ukraine, tenir tête à la Chine et répondre aux arrivées de migrants à la frontière sud.

## Le front du Sud-Liban s'embrase, la branche libanaise du Hamas lance un «projet de résistance»

Les hostilités se sont intensifiées lundi sur le front du Sud-Liban entre le Hezbollah et l'armée israélienne.

Selon un rapport préliminaire, un ressortissant syrien a été blessé par des tirs d'obus israéliens visant le village frontalier d'Al-Wazzani. Avichay Adraee, porte-parole de l'armée israélienne, a déclaré que «trois soldats ont été légèrement blessés» après que le Hezbollah a pris pour cible l'avant-poste militaire

israélien de Shtula.

Parallèlement aux affrontements croissants dans la bande de Gaza, le Hezbollah a lancé 20 missiles depuis le sud du Liban en direction de la Galilée occidentale, entre les colonies de Shomera et Mattat. L'armée israélienne a déclaré que «les missiles ont atterri dans des zones ouvertes et que son armée de l'air a ciblé des infrastructures militaires du Hezbollah dans le sud du Liban».

S'exprimant au nom du

Hezbollah, Nabil Kaouk, membre du conseil central du groupe, a averti: «Nous répondrons sévèrement à toute attaque contre des civils dans le sud, et nous ne laisserons passer aucune attaque contre un civil au Liban sans une réponse dure et sévère.»

M. Kaouk a révélé que pendant la trêve, «des pressions ont été exercées sur le Hezbollah pour qu'il évite une nouvelle confrontation, car ils souhaitent qu'Israël fasse la guerre à Gaza sans le soutien

du Sud-Liban».

Il a affirmé qu'Israël «n'est pas capable de gagner à Gaza ou au Sud-Liban, ni de protéger ses colons et ses navires dans le Golfe et la mer Rouge».

«Israël est incapable de sauver les otages, car ils n'ont été libérés que par les négociations», a-t-il ajouté.

Selon les déclarations du Hezbollah, les opérations militaires du groupe militant à la frontière sud ont visé lundi matin «un rassemblement de soldats de l'occupation

israélienne dans la forêt de Shtula, l'avant-poste d'Al-Raheb, l'avant-poste d'Al-Baghdadi et l'avant-poste de Rowaysat al-Alam sur les collines de Kfarchouba et les fermes de Chebaa».

L'armée israélienne a activé le système de défense antimissile Dôme de fer après qu'une série de missiles ont été lancés depuis la partie centrale du Sud-Liban en direction d'avant-postes israéliens.

## A Gaza, la cheffe du CICR réclame une «solution politique»

La présidente du Comité international de la Croix-Rouge (CICR), Mirjana Spoljaric, arrivée lundi dans la bande de Gaza, a dénoncé les souffrances “intolérables” de la population et réclamé une “solution politique”.

Dans une vidéo envoyée aux médias, la patronne du CICR appelle à la “protection des civils” face à l’“échec moral” de la communauté internationale.

“Le CICR fera tout ce qui est en son pouvoir pour aider à soulager et à réduire les souffrances, mais nous ne pouvons pas le faire seuls. En outre, la solution n’est pas

uniquement humanitaire, il faut une solution politique”, souligne Mme Spoljaric.

“Nous sommes confrontés à une situation qui ne se résoudra pas par l’envoi de camions supplémentaires” d’aide humanitaire, insiste-t-elle, soulignant que les femmes, enfants et personnes âgées qu’elle a vues à Gaza “n’ont nulle part où aller”.

“J’appelle les parties et tous ceux qui ont une influence à opérer une désescalade et à trouver des solutions qui ne soient pas militaires à ce qui est une immense souffrance pour les populations des deux côtés”, dit-elle également.

Engagée depuis le 27

octobre dans une campagne terrestre dans le nord du territoire palestinien assiégé, l’armée israélienne a élargi ses opérations au sol à l’ensemble de la bande de Gaza, presque deux mois après le début de la guerre déclenchée le 7 octobre par une attaque sanglante du Hamas en Israël.

Lors de l’attaque du mouvement islamiste palestinien, quelque 1.200 personnes, en majorité des civils, ont été tuées et quelque 240 personnes enlevées, puis emmenées dans la bande de Gaza, selon les autorités. Certains des otages ont été libérés, en échange de



la libération par Israël de détenus palestiniens.

Les opérations militaires israéliennes lancées à Gaza

ont fait plus 15.899 morts, dont de nombreux civils, selon le ministère de la Santé du Hamas.

## La gauche réunie à Paris contre le projet de loi immigration



Des députés écologistes, socialistes, insoumis et communistes se sont retrouvés lundi soir à Paris pour montrer leur union contre le projet de loi immigration, même si la Nupes n’existe plus.

Le socialiste Boris Vallaud, la

communiste Elsa Faucillon, l’insoumis Andy Kerbrat et l’écologiste Cyrielle Chatelain se sont réunis pour “une soirée de la fraternité”, à l’appel du parti Générations et de son député Benjamin Lucas, à quelques jours de l’examen du

projet de loi dans l’hémicycle, lundi prochain.

Evoquant “la plus grande bataille politique et morale du siècle” face à “un racisme d’atmosphère”, Benjamin Lucas a assuré devant quelque 300 personnes que “ce soir les humanistes, la gauche et les écologistes relèvent la tête”.

“Non, nous n’allons nous excuser de revendiquer la fraternité”, a-t-il ajouté.

Après l’examen du texte en commission des lois, la semaine dernière, le constat est amer. “Nous avons passé une semaine à entendre des propos abjects, xénophobes”, a dénoncé Elsa Faucillon à la tribune. “C’est impossible de parler d’un texte d’équilibre, c’est même un texte de glissement, de basculement complet pour des valeurs que

nous tentons d’incarner”.

“On va devoir lutter ensemble, contre le racisme et le capitalisme”, a reconnu Andy Kerbrat, chef de file insoumis sur le texte.

“La réalité, c’est que nous avons, au sortir de la commission, un texte de droite. L’aile gauche de la macronie, certains disent qu’ils l’ont vu voler, nous on l’a vue se planter”, a ironisé Boris Vallaud.

“Que la Nupes soit morte ou pas morte, ce n’est pas la question, la question c’est : Est-ce que nous serons à la hauteur de nos valeurs? Nous ne céderons rien, et oui nous resterons unis”, a affirmé Cyrielle Châtelain sous les applaudissements.

Il ne fallait cependant pas voir dans cette réunion un retour

de l’alliance de gauche, qui s’est effondrée après le refus du leader insoumis Jean-Luc Mélenchon de qualifier le Hamas de terroriste.

La Nupes le retour? “un mauvais film”, a répondu Andy Kerbrat à la presse. Mais face à “la pire loi depuis Charles Pasqua”, il fallait “une position commune”, a-t-il reconnu.

Le projet de loi sur l’immigration, remanié et adopté samedi par la commission des Lois de l’Assemblée, a pour objectif de durcir les conditions de l’immigration légale, de faciliter les expulsions mais aussi de ménager la possibilité de régularisations pour des sans-papiers occupant des emplois dans des métiers en tension.

## Le Niger met fin à des partenariats de sécurité et de défense avec l’UE

Le régime militaire issu d’un coup d’Etat en au Niger a annoncé lundi mettre fin à deux missions de sécurité et de défense de l’Union européenne (UE) dans le pays.

Le ministère nigérien des Affaires étrangères a annoncé dans un communiqué la dénonciation de l’accord passé par l’Etat du Niger avec l’Union européenne relatif à la mission civile européenne “EUCAP Sahel Niger”, active depuis 2012.

Cette mission basée à Niamey dit compter 120 Européens et

soutenir “les forces de sécurité intérieure, les autorités nigériennes ainsi que les acteurs non-gouvernementaux”.

Le ministère a également déclaré le “retrait par l’Etat du Niger du consentement accordé pour le déploiement d’une mission de partenariat militaire de l’UE” au Niger nommée “EUMPM”.

Cette mission a été lancée en février “à la demande des autorités nigériennes”, pour “soutenir le pays dans sa lutte contre les groupes armés terroristes”, selon le site du Conseil de l’UE.

Le Niger est en proie à des violences djihadistes dans son ouest et son sud-est.

Le gouvernement nigérien écrit également qu’il “décide du retrait des privilèges et immunités accordées” dans le cadre de cette mission, sans précisions.

Depuis le renversement du président élu Mohamed Bazoum le 26 juillet par un coup d’Etat, les militaires au pouvoir rompent les liens avec les partenaires occidentaux du pays.

Le régime a obtenu le départ des forces françaises - en



cours jusqu’à fin décembre - et cherche de nouveaux alliés.

Lundi également, une délégation russe conduite par

le vice-ministre de la Défense est arrivée à Niamey pour échanger avec les autorités militaires.

## Can-2023 : Les locaux de la liste élargie de Belmadi

**D**jamel Belmadi, au même titre que les 23 autres entraîneurs des sélections concernées par la CAN-2023 (13 janvier – 11 février), choisira initialement 55 joueurs dans une liste élargie à communiquer avant le 13 décembre prochain. Par la suite, il devra en piquer 27 pour le "squad" définitif qui disputera le tournoi. Sachant que le coach de l'EN va ratisser large pour dans un premier temps, on retrouve naturellement des locaux parmi les retenus. Le rendez-vous africain approche pour les Fennecs qui auront une nouvelle page à écrire. Et ce afin de faire oublier la campagne de 2021 qui s'est soldée par une élimination inattendue et sans

gloire dès le premier tour de l'épreuve tenue au Cameroun. M'Bolhi, Belaïli, Belaïd et Bayazid y sont... pour l'instant Pour redorer le blason, Djamel Belmadi devra choisir 27 Verts des 55 qu'il a présélectionnés dans la pré-liste de décembre. Réglementairement, il devra envoyer la liste finale avant le 03 janvier à la Confédération africaine de football (CAF). D'ici-là, Youcef Belaïli (MC Alger), Raïs M'Bolhi (CR Belouizdad), Zineddine Belaïd (USM Alger) et Soufiane Bayazid (MC Alger) ainsi que Mohamed Réda Helaïmia (MC Alger) se retrouvent en "sursis" pour participer à la CAN-2023. On y ajoutera le gardien Oussam

Benbot (USM Alger) qui est constamment sélectionné depuis juin dernier. Le retour de Belaïli se précise. Parmi les noms cités, il est celui qui a le plus de chances, avec Zineddine Belaïd, d'être du voyage en Côte d'Ivoire. En effet, il y a un manque d'alternatives de qualités aux postes d'ailier gauche et de défenseur central. C'est pourquoi le Mouloudéen et l'Usmiste devraient avoir une place dans les plans définitifs de Belmadi pour la CAN. En tout cas, en l'espace de trois semaines, beaucoup de choses peuvent se passer. El-Khadra entamera son stage préparatif à la dernière semaine de décembre. Belmadi se sera décidé d'ici-là.



## la forme des verts avant la Can 2023 : Gros soucis et peu de satisfactions



**A** quelques semaines du début de la CAN 2023, la situation de plusieurs joueurs inquiète, le problème est qu'une majorité de joueurs sont des titulaires en puissance en Equipe nationale. Des nuits blanches en perspective pour l'entraîneur national Djamel Belmadi, qui est appelé à faire des choix justes et judicieux afin que l'EN fasse bonne figure dans le grand rendez-vous continental. Le manque de compétition est assurément le gros problème à résoudre pour le sélectionneur, la liste des joueurs qui en pâtissent est longue.

**Manque de compétition**  
Outre Youcef Atal qui est suspendu par son club, Ahmed Touba n'est même pas convoqué par l'entraîneur de Lecce pour les matchs de Serie A ; le portier Mustapha Zeghiba est écarté de l'équipe type de Damac (Saudi

Pro) ; la situation de remplaçant qui ne rentre jamais s'éternise pour Yasser Larouci ; joueur de talent, Badredine Bouanani a vu, depuis l'entame de la saison, son temps de jeu réduit à quelques minutes, alors que cette saison devrait être la sienne après les belles promesses laissées pendant la deuxième partie de la saison dernière. Bouanani a été écarté de la liste du mois de novembre justement pour cette raison (manque de temps de jeu). En raison de blessures, d'autres éléments risquent de souffrir du même handicap. On pense à Aïssa Mandi, qui est entré en phase de récupération cette semaine, mais dont on ignore encore la date de son retour sur les terrains. Rayan Ait Nouri, qui s'est blessé la semaine dernière à la cheville, reprendra la compétition, au mieux, à la fin du mois, soit au début du stage

de l'EN pour la préparation de la CAN. Ce sera le cas d'Islam Slimani qui, d'après le média brésilien Globo, est dispensé par son club Coritiba des deux derniers matchs qui restent, faute d'enjeu pour le club auriverde, qui est relégué officiellement en D2 depuis la semaine dernière. Slimani qui a subi une blessure musculaire (élongation), il y a 15 jours, a entamé la phase de rééducation. Un bémol, avant le stage de l'EN, il n'aura aucun match dans les jambes, lui aussi. Ayant repris ce week-end la compétition après une longue absence de 8 mois, Ismail Bennacer a besoin, selon lui, de matchs pour retrouver du rythme et pouvoir assurer sa présence à la CAN.

**En méforme**  
D'autres Verts passent par une période un peu délicate. Nous pensons à Houssam Aouar,

qui joue un match sur deux car son entraîneur, José Mourinho, n'est pas totalement satisfait de son rendement. Il faut indiquer que ces difficultés étaient prévisibles car Aouar a besoin de temps pour s'adapter à la méthode du « Special One » et à la Serie A. Mais c'est le niveau affiché par Riyad Mahrez en Equipe nationale, ces derniers mois, qui inquiète beaucoup les Algériens. Certes, dans une récente déclaration au début du stage de novembre, Mahrez a promis d'être performant à la CAN. «Je pense que je serais plus frais physiquement cette fois car on ne joue qu'une fois par semaine en Arabie Saoudite, contrairement à Manchester City, où souvent on jouait trois matchs dans la semaine», a tenu à rassurer le capitaine de l'EN ses fans qui sont conscients que s'il est en forme, il apportera

beaucoup à la sélection nationale lors de la CAN. Excellent lors des deux matchs des Verts le mois passé, Ramiz Zerrouki ne jouit pas de la totale confiance de son entraîneur à Feyenoord qui l'a certes titularisé dans le choc de ce dimanche contre le PSV Eindhoven. Toutefois, d'après la presse hollandaise, Zerrouki n'a pas eu un bon rendement dans ce match, et il devra hausser son niveau en cette fin d'année afin d'arriver au stade de la sélection en bonne forme.

**Les bonnes nouvelles**  
Heureusement qu'avant le grand rendez-vous africain, il y a des joueurs qui montrent de belles choses en club, à commencer par Ramy Bensebaini qui a été très bon à Milan en Ligue des champions, mardi passé, ce qui est rassurant pour l'arrière-garde de l'EN qui a été sévèrement critiquée lors du précédent stage pour sa perméabilité, tandis que Amoura enchaîne les bonnes prestations et les buts avec son club belge de l'Union Saint-Gilloise. Amine Gouiri est revenu en force depuis le changement d'entraîneur au Stade Rennais. Nabil Bentaleb passe lui aussi par une bonne période et cela se traduit par ses performances avec le LOSC, saluées cette semaine par son entraîneur. Evoluant dans le même championnat, à savoir la Ligue 1, Kevin Guitoun, que son entraîneur au FC Metz aligne comme milieu récupérateur excentré à droite, a souvent été bon cette saison. Avec ses centres pleins d'adresse, il constitue une bonne solution pour le sélectionneur. Espérons que d'ici le départ en Côte d'Ivoire, tous leurs autres camarades en sélection puissent retrouver la forme, ce qui est le vœu de tous les Algériens.

## Manchester united : Erik ten Hag règle ses comptes avec les journalistes

Alors que la presse britannique annonçait qu'une grosse partie du vestiaire de Manchester United avait lâché Erik ten Hag, le manager des Red Devils a réglé ses comptes avec les journalistes et assure que ses joueurs sont derrière lui.

La pression monte de plus en plus à Manchester United. Toujours largués à la 7e place de Premier League, les Red Devils traversent une période difficile marquée par une vente du club qui s'éternise, les résultats décevants en Ligue des Champions et les relations tendues entre les joueurs et Erik ten Hag. À ce sujet, la presse britannique a récemment expliqué que le technicien néerlandais avait perdu la moitié de son vestiaire, qui remettrait en question l'approche et la tactique de son jeu, ainsi que ses choix de

joueurs.

Quatre journalistes de grands médias britanniques ont d'ailleurs été interdits d'assister à la conférence de presse, ce mardi. Sans les médias concernés, l'ex-manager de l'Ajax a d'ailleurs démonté les rumeurs. «Vous pouvez voir par exemple la remontée contre Brentford, le match contre Burnley ou contre Fulham et à chaque fois, l'équipe est là. Elle a fait preuve de beaucoup de caractère, de beaucoup de détermination, de résilience, donc nous sommes unis. Les joueurs sont derrière moi», a-t-il d'abord lâché.

**Erik ten Hag dément**

**les critiques de son vestiaire**

Avant de revenir sur les supposées critiques d'une partie de ses joueurs sur son style de jeu. «J'écoute toujours mes joueurs et je leur donne toujours l'occasion



de s'exprimer. Si les joueurs ont une opinion différente, bien sûr, je les écouterai. Peut-être qu'un ou deux (me l'ont dit), mais en général, la majorité veut jouer

comme ça, courageux, proactif et dynamique, c'est ce qu'ils veulent. On peut voir que les joueurs sont derrière le projet grâce aux performances contre

Everton et Galatasaray, nous nous améliorons vraiment».

Enfin, Erik ten Hag s'est expliqué sur l'interdiction d'accès à la conférence de presse des journalistes de Sky Sports, du Mirror, du Manchester Evening News et d'ESPN. «Les histoires de vestiaires sont fausses, bien sûr, il y a toujours, dans chaque équipe, des joueurs qui ne jouent pas, qui ne sont pas aussi heureux. Il faut attendre l'occasion de jouer et cela peut arriver, mais il n'y a pas de problèmes. Les journalistes auraient dû venir nous voir d'abord au lieu de faire des articles dans notre dos, ce qui n'est pas correct. Nous avons de bonnes relations, ils viennent nous voir avant, nous en discutons». Erik Ten Hag ne devra pas se louper lors du choc contre Chelsea, ce mercredi à Old Trafford (21h15).

## « Le pire, ce sont les Algériens », témoignages accablants contre Galtier

Entendus par les enquêteurs, plusieurs anciens joueurs de Christophe Galtier à l'OGC Nice et un ancien adjoint ont fait état de propos particulièrement tendancieux de l'entraîneur azuréen, visant les joueurs musulmans.

Exilé au Qatar, où il a pris les rênes d'Al-Duhail quelques mois seulement après son renvoi du PSG, Christophe Galtier s'apprête à revenir sous le feu des projecteurs. Conséquence de son procès pour discrimination et harcèlement moral qui débutera le 15 décembre et fait suite aux révélations de l'ex-directeur



sportif du club azuréen, Julien Fournier. L'ancien dirigeant niçois avait accusé le natif de Marseille d'avoir tenu à plusieurs reprises des propos racistes à l'égard des joueurs musulmans. Une enquête a été ouverte à la

suite de ces accusations et de nombreux joueurs, actuels ou anciens, ainsi que d'anciens adjoints ont été entendus par la police. Et à en croire les révélations de L'Equipe, ces témoignages sont le plus souvent

accablants. Frédéric Gioria, figure emblématique du club et ancien adjoint de l'ancien milieu de terrain, a ainsi apporté un éclairage particulièrement édifiant.

**Encore un musulman,**

**j'en veux pas, on en a assez**

Selon lui, il aurait notamment pesté lorsqu'il a appris l'arrivée de Billal Brahimi. « Encore un musulman, j'en veux pas, on en a assez », aurait-il lancé, qualifiant par ailleurs Youcef Atal et Hicham Boudaoui de « sales types ». « Le pire, ce sont les Algériens », lui aurait-il confié une autre fois. Si l'entourage de Christophe

Galtier n'a pas manqué de nier en bloc ces accusations, mettant en avant «son parcours professionnel et sa réputation témoignent de sa personnalité irréprochable », d'autres témoignages accablent le technicien marseillais, à l'instar de celui d'Hachim Ali Mbaé, ancien analyste vidéo, qui aurait entendu le technicien français qualifié la paire de défenseurs de Saint-Étienne, Harold Moukoudi et Mickaël Nadé, de deux « King Kong ». Jean-Clair Todibo aurait quant à lui évoqué des pressions de la part de Christophe Galtier au moment du ramadan afin qu'il rompe son jeûne.

## Man u :

## Nemanja Matic balance sur Paul Pogba et Jadon Sancho

Nemanja Matic est un exemple de professionnalisme. À 35 ans, le milieu de terrain du Stade Rennais s'est parfaitement adapté à la Ligue 1, après un très bon passage à l'AS Roma. Mais c'est surtout en Angleterre que le Serbe s'est fait un nom. À Chelsea, ce dernier a remporté trois Premier League, avant de rejoindre Manchester United durant 5 saisons. À travers sa carrière outre-Manche, l'ancien du Benfica a évolué dans deux des plus grands clubs anglais, qui sont tous les deux en difficultés ces derniers mois (voire années). Sur la chaîne YouTube Yu Planet, Matic a révélé les déboires de deux stars mancunniennes - Paul Pogba et Jadon Sancho - tout

en soulignant les différences de standards entre les deux cadors.

«À Chelsea, les joueurs ont agi de manière professionnelle, ils étaient ponctuels et n'étaient jamais en retard à l'entraînement, mais à United, cela arrivait presque tous les jours. Parmi les joueurs qui étaient toujours en retard figuraient Paul Pogba et Jadon Sancho, ainsi que quelques autres joueurs», dénonce Matic, sans broncher. Des propos qui interviennent peu après la défaite de Manchester United face à Newcastle, dans laquelle l'attitude de plusieurs Mancuniens avait été pointé du doigt. «Il y a trop de joueurs paresseux», racontait même Paul Scholes. Ça en dit long sur la situation des Red Devils...





## Cette start-up crée un casque qui permet d'être productif pendant le sommeil !

La start-up américaine Prophetic développe actuellement un casque doté d'émetteurs à ultrasons pour la stimulation transcrânienne. Elle espère ainsi déclencher un état de rêve lucide chez le porteur qui peut lui permettre d'utiliser de nouvelles approches pour résoudre des problèmes dans son sommeil.

Travailler tout en dormant, c'est le pari dystopique de la start-up Prophetic. La firme est en train de mettre au point un casque, baptisé le Halo qui permettrait d'atteindre un état de rêve lucide, autrement dit être conscient de rêver. Le

but serait d'être plus productif pendant son sommeil, et notamment de pouvoir adopter de nouvelles approches pour résoudre des problèmes, écrire du code de programmation, ou simplement répéter avant une réunion ou un entraînement sportif.

Ce n'est pas le premier appareil à prétendre induire un état de rêve lucide. Cependant, Prophetic collabore avec Afshin Mehin, le créateur du Neuralink N1 d'Elon Musk, ou encore Sterling Crispin, qui a travaillé sur l'Apple Vision Pro en tant que spécialiste en neurotechnologies.

Des ultrasons pour induire les

rêves lucides

Le Halo utilisera des algorithmes d'apprentissage automatique entraînés sur des données d'électroencéphalographie et d'imagerie par résonance magnétique fonctionnelle (IRMf) obtenus pendant des rêves lucides. Grâce à des capteurs EEG intégrés au casque, celui-ci devrait détecter lorsque le porteur rêve. Le Halo utilise la stimulation transcrânienne par ultrasons pour activer les zones du cerveau impliquées dans la prise de décision et la conscience, ce qui est censé induire un état de rêve lucide.

Toutefois, le casque n'existe pas



encore. À l'heure actuelle, Prophetic mène une étude en collaboration avec l'institut Donders aux Pays-Bas pour obtenir les données nécessaires sur l'utilisation d'ultrasons. La firme compte créer son casque à partir du prin-

temps 2024, le tester fin 2024, puis le lancer au printemps 2025. Le prix du casque est estimé entre 1 500 et 2 000 dollars, et peut déjà être réservé moyennant un acompte de 100 dollars.

## Meta intègre dans Facebook et Instagram un éditeur d'images et un générateur d'images boostés à l'IA

Facebook et Instagram vont recevoir deux nouveaux outils à base d'intelligence artificielle. Meta a annoncé un éditeur d'images qui fonctionne entièrement à base de requêtes sous forme de texte, et un générateur de vidéos encore assez basique mais parfait pour les réseaux sociaux.

Meta, la maison mère de Facebook et Instagram, travaille activement sur l'intelligence artificielle afin de proposer ses propres alternatives aux chatbots, comme ChatGPT, ou aux générateurs d'images, comme Midjourney. Toutefois, contrairement à ses rivaux, la firme se contente d'annonces, sans mettre d'IA à la disposition du grand public. Tout du moins jusqu'à présent.



Après avoir annoncé son IA Emu (Expressive Media Universe) dédiée à la génération d'images en septembre, Meta vient de présenter deux nouveaux outils qui seront intégrés directement dans Facebook et Instagram. La première, et la plus impressionnante,

s'appelle Emu Edit, et permettra d'éditer ses images avant de les publier. La particularité, comparée à d'autres outils similaires, est qu'en plus d'être intégrée aux réseaux sociaux de Meta, l'IA fonctionne entièrement à partir d'un prompt.

Un éditeur d'images et un générateur d'animations

Décrivez les modifications souhaitées, et l'IA s'en charge. Il n'y a même pas besoin de sélectionner la zone à éditer. À priori, l'outil semble s'appuyer sur l'IA Segment Anything Model (SAM) de Meta annoncée en avril et qui permet d'identifier les objets dans une image. Demandez simplement à l'IA de changer l'arrière-plan, de remplacer un objet (par exemple changer le liquide dans un verre ou le verre en lui-même en gobelet doré) ou de le retirer, ou bien même de changer l'expression d'un visage. Contrairement aux autres IA, Emu Edit est conçu pour des modifications précises. L'exemple donné par Meta

est l'ajout d'un texte sur une casquette, qui ne modifie pas la casquette par ailleurs.

Meta a également annoncé Emu Video qui permet de générer de courtes séquences animées à partir d'un prompt, une version améliorée de son Make-A-Video. Autrement dit, des images générées assez peu réalistes comme dans les premières versions de Dall-E ou Midjourney, mais sous la forme de GIF animés de quelques secondes. Mark Zuckerberg a publié une démonstration des capacités de ces deux outils sur Facebook. À l'heure actuelle Meta n'a pas encore précisé quand ces fonctionnalités seront disponibles sur Facebook et Instagram.

## En Bref...

On ne sait pas si Molière s'est déjà retourné dans sa tombe. Au fil du temps, le grand dramaturge en a pourtant eu l'occasion tant le niveau en orthographe des élèves français n'a cessé de dégringoler. Selon un rapport de l'Éducation nationale paru l'an dernier, les élèves de CM2 faisaient 19,4 fautes en moyenne par dictée en 2021, contre 14,7 en 2007 et 10,7 en 1987. Une régression qui pose bien sûr question sans que l'on sache vraiment comment inverser la tendance. Comme les jeux vidéo, accusés d'inciter à la violence, certains ont hâtivement pointé du doigt les réseaux sociaux. Il est vrai que les yeux saignent parfois quand on se balade sur X, Facebook ou Instagram tant certaines fautes sont

grossières. Mais les erreurs d'orthographe ou de grammaire ont toujours existé, la langue française et ses subtilités piégeant même certaines de ses plus belles plumes. Gare donc à ne pas diaboliser les réseaux sociaux. Entre des vidéos de chats, de danse ou des conseils fitness, il est même possible d'apprendre à soigner son français sur ses plateformes. « Justicier de l'orthographe », Sylvain Szewczyk a été l'un des premiers il y a dix ans à partir en guerre, avec humour, contre les vilaines fautes via son compte Bescherelle ta mère, très populaire sur Facebook et Twitter. Dyslexique, MaitressAdeline a bien ramé avec l'orthographe. Avec la montée en puissance d'Instagram et de TikTok,

d'autres défenseurs de la langue de Molière ont pris le relais. C'est le cas de MaitressAdeline, star des réseaux avec plus de quatre millions d'abonnés. Avec ses feutres colorés et ses fiches, cette professeure des écoles partage dans ses vidéos ses astuces pour se réconcilier avec le français. Des tips pour apprendre à faire la différence entre « leur et leurs », à conjuguer le subjonctif ou à reconnaître les nombreux homonymes que compte notre langue si belle mais parfois si tordue. « J'essaie de m'adresser au plus grand nombre donc je reste sur des règles assez simples que je peux enseigner à mes élèves », indique cette professeure des écoles, qui dirige cette année une classe de CE-1/CE2 dans les

Bouches-du-Rhône. La jeune femme n'a pourtant pas toujours été une féruce d'orthographe. Dyslexique, elle a même bien galéré avec le français durant sa jeunesse avant de trouver la clé en se faisant ses propres fiches. « J'y ai pris goût au final et j'ai découvert qu'on pouvait s'amuser avec l'orthographe et la grammaire », assure-t-elle. « Redonner confiance aux gens » Dans la même veine, Madame l'orthophoniste distille aussi ses conseils et astuces pour aider ses centaines de milliers d'abonnés sur TikTok et Instagram à gommer les fautes les plus courantes. Elle utilise pour cela des techniques simples qu'elle met en place avec ses patients, souvent atteints de dyslexie ou de dysorthographe. «

Je m'appuie sur les neurosciences avec beaucoup de visuels ou des quiz, explique-t-elle. Et je me suis aperçue que cela fonctionnait aussi pour les personnes qui ont des difficultés en orthographe sans forcément avoir des troubles», explique-t-elle.

Malgré le succès de ses vidéos, l'orthophoniste bretonne ne prétend pas non plus au titre d'académicienne. « Je n'ai pas inventé l'orthographe ni une méthode particulière, reconnaît-elle. Et je ne fais pas de miracle non plus. Mes vidéos vont peut-être permettre à certaines personnes de corriger certaines fautes mais cela ne remplace pas non plus des années de scolarité.»



## Pourquoi le sens de l'odorat est si aiguïté en fin de grossesse ?

Une nouvelle étude fait état du remodelage cérébral induit par l'état de grossesse, notamment au niveau du bulbe olfactif. La grossesse est souvent marquée par un odorat plus développé qu'en temps normal. Plusieurs hypothèses sont avancées pour expliquer ce changement, notamment un moyen de se protéger des produits nocifs (polluants, moisissures,...), mais aussi une façon de mieux reconnaître son bébé après la naissance. Dans une nouvelle étude, parue dans la revue Science (source 1), des chercheurs rapportent avoir observé le remodelage cérébral qui intervient durant la grossesse. L'équipe de recherche rapporte avoir découvert, grâce à des expériences sur des souris, que des pools (ou groupes) distincts de cellules souches dans le cerveau sont



activés pendant la grossesse, donnant naissance à des types spécifiques de neurones du bulbe olfactif. Selon les chercheurs, chez la souris, ces nouveaux neurones se formeraient précisément dans le but d'aider les souris à reconnaître leur progéniture via l'odorat, car ils disparaissent quelques semaines après la naissance des souriceaux.

“Certaines femmes signalent des changements d'odorat pendant la grossesse”, explique le Dr Zayna Chaker, premier auteur de l'étude, dans un communiqué (source 2). “Un processus similaire peut également se produire chez les humains, des cellules souches dormantes étant activées en réponse à une grossesse”, a-t-il ajouté. Les chercheurs expliquent

que, même chez l'adulte, il existe des cellules souches, ou cellules immatures, présentes dans certaines régions de notre cerveau. Celles-ci sortiraient alors de leur “dormance” durant la grossesse, pour se différencier et donner ainsi naissance à des neurones, qui migreraient ensuite dans le bulbe olfactif. Un changement transitoire, précisément pour la naissance “Le timing est précis. Les nouveaux neurones sont prêts juste à temps pour la naissance”, explique Fiona Doetsch, qui a dirigé l'étude. “Cependant, ils ne sont nécessaires que temporairement et sont éliminés lorsque les souriceaux sont plus âgés et indépendants”, ajoute-t-elle. Le recrutement transitoire de cellules souches chez les femelles souris gestantes préparerait donc le cerveau à des besoins spécifiques en

prévision de la maternité. Reste désormais à l'équipe de poursuivre leurs investigations afin de savoir si ces données sont transposables à l'espèce humaine, et si un même phénomène de remodelage cérébral se produit chez les individus mâles lors de la naissance de leurs petits. Les scientifiques soulignent enfin que ces adaptations mettent en évidence que ce que l'on appelle la plasticité cérébrale, autrement dit la capacité du cerveau à récupérer et à se réorganiser ne repose pas uniquement sur la modification des connexions entre les neurones, mais aussi potentiellement sur le recrutement de cellules souches pour former des neurones spécifiques. Le but étant d'être le plus adapté aux expériences de la vie.

## Saviez-vous que la pratique du jeu de tête au football peut entraîner des complications cérébrales ?

Selon deux études présentées lors de la réunion annuelle de la Radiological Society of North America (RSNA) à Chicago, la pratique régulière du « jeu de tête » au football pourrait entraîner des altérations mesurables des fonctions cérébrales en seulement deux ans, soulevant ainsi des préoccupations quant à l'impact potentiel sur les joueurs amateurs et professionnels. Les chercheurs, dirigés par le Dr Michael L. Lipton, professeur de radiologie et d'ingénierie biomédicale, ont examiné les effets à long terme des coups de tête massifs dans le football sur la structure et la fonction du cerveau. Les résultats, présentés cette semaine à la RSNA, suggèrent que

la pratique intensive du jeu de tête pourrait être associée à des changements similaires à ceux observés dans les lésions cérébrales traumatiques légères. Dans la première étude, 148 jeunes footballeurs amateurs, avec une moyenne d'âge de 27 ans et comprenant 26 % de femmes, ont été suivis. Une méthodologie novatrice a été développée pour évaluer le nombre d'impacts à la tête, impliquant des questions sur la fréquence des sessions de jeu, d'entraînement et des coups de tête, ainsi que le contexte dans lequel ils se produisent. Les participants ont été classés en trois catégories en fonction de leur exposition au jeu de tête : faible, modérée ou élevée (plus de 1 500 «têtes» en deux ans).



Les résultats de l'imagerie du tenseur de diffusion, une technique d'IRM, ont révélé des changements dans la microstructure du cerveau chez les joueurs exposés de manière élevée, similaires à ceux observés dans les lésions cérébrales traumatiques légères. La deuxième étude s'est penchée sur l'interface

entre la matière grise et la matière blanche du cerveau, un domaine crucial pour la transmission de l'information neuronale. Les chercheurs ont examiné 353 joueurs amateurs âgés de 18 à 53 ans, recueillant des données sur la fréquence des coups de tête au cours des 12 mois précédents. L'imagerie du tenseur de diffusion a

révélé une interférence plus floue entre la matière grise et la matière blanche chez les joueurs exposés à des chocs répétés à la tête, tandis que les tests de mémorisation et d'apprentissage verbal ont montré un déclin des performances cognitives chez ceux pratiquant régulièrement le jeu de tête. Le Dr Lipton souligne l'importance de mener des études longitudinales à plus grande échelle dans diverses cohortes pour comprendre les implications à long terme de ces altérations cérébrales. Ces résultats appellent à une réévaluation des pratiques et à des politiques visant à mieux protéger la santé cérébrale des joueurs de football, tant au niveau amateur que professionnel.



## Comment rendre des fausses plantes plus vraies que nature ?

**V**ous n'avez pas vraiment la main verte et vous avez opté pour de fausses plantes ou des fleurs artificielles ? Pour qu'elles se fondent dans votre intérieur comme si c'étaient des vraies, il y a quelques astuces à connaître.

Les fausses plantes et les fleurs artificielles ont le vent en poupe, et pour cause ! Plus besoin de trouver l'emplacement parfait, ni trop lumineux ni pas assez, pas besoin de penser à l'arrosage au quotidien ou pendant les vacances et encore moins aux maladies et petits insectes qui pourraient bien se loger dans votre pot. Et côté fleurs, que demander de plus qu'une floraison éternelle. Si les fabricants proposent des modèles toujours plus réalistes, vous pouvez aussi user de quelques



astuces pour faire encore plus illusion. Le seul moyen de savoir si vos plantes sont vraies, sera de les toucher !

Une plante en pot beaucoup plus réaliste

Il y a souvent un détail qui trahi

les plantes artificielles : la base du pot. En plastique qui tente d'imiter la terre, il révèle en un clin d'œil la supercherie. Pour y remédier, les décorateurs d'intérieur conseillent alors d'ajouter une touche naturelle.

Tapissez le dessus du pot d'un peu de terre fraîche, de mousse ou même de galets pour masquer l'apparence du plastique et sublimer les tiges. Qu'il s'agisse d'une plante ou d'un arbre, pensez à bien courber les branches et tiges et à les tourner dans différentes directions, car dans la nature, les végétaux ne sont jamais aussi parfaits.

Des fleurs presque fraîches

Avez-vous déjà vu de belles fleurs épanouies dans un vase sans eau ? Impossible ! Alors pour que vos fleurs artificielles aient l'air vrai, pensez à remplir le vase d'un peu d'eau si les tiges sont imperméables. Si ce n'est pas possible, vous pouvez toujours opter pour un vase opaque afin que personne ne devine qu'il est vide.

L'astuce de la composition

L'astuce imparable pour rendre vos plantes et fleurs artificielles plus réalistes et de les mélanger avec de véritables végétaux. Placez donc une véritable plante verte à côté de votre dupe et ajoutez du feuillage naturel à vos fleurs coupées pour une composition sophistiquée.

Gare à l'entretien

Vous pensez que vos plantes et fleurs artificielles n'auraient pas besoin d'entretien ? Il faudra tout de même prendre la peine de les dépoussiérer très régulièrement sous peine de ruiner tous vos efforts pour les rendre plus vraies que nature. Et attention également à ne pas les exposer trop au soleil sous peine de les voir se décolorer avec le temps.

## Pour appliquer son maquillage de la bonne manière, voici ce qu'il faut (vraiment) faire

Pour arborer une mise en beauté de it-girl, suivez ces conseils maquillage. Mascara, rouge à lèvres, fond de teint, chaque étape est passée en revue pour vous guider au mieux dans votre routine make-up.

Pour afficher un maquillage subtil et maîtrisé, quelques règles de base sont à respecter. Que ce soit pour vos yeux, votre teint ou vos lèvres, voici «les do et les don't» à connaître.

### 1. Le fond de teint

Choisissez une texture légère si vous n'avez pas d'imperfection. Elle vous permettra d'unifier votre grain de peau. La couvrance moyenne convient à celles qui souhaitent dissimuler de petites imperfections. Il existe également les produits à couvrance totale pour celles qui ont besoin de plus de matière. Pour choisir la teinte, appliquez une noisette au niveau du cou. Pour l'application, au pinceau, à l'éponge ou aux doigts, veillez à bien étirer la matière vers l'extérieur pour éviter les démarcations.

### 2. L'anti-cernes

L'anti-cernes, au-delà de camoufler les imperfections, sert aussi à illuminer le contour des yeux pour enrayer les signes de fatigue. Adieu les poches et les cernes, mais attention à respecter quelques conditions. Avant tout, il faut avoir la main légère et choisir la teinte qui se fondra avec celle de votre fond de teint. Pour l'application, il vaut mieux tapoter pour un fini naturel et étirer la matière vers les tempes pour ouvrir le regard.

### 3. L'eye liner

L'eyeliner reste pour bon nombre de femmes un éternel mystère. Trop épais, irrégulier, il est parfois difficile d'obtenir un fini parfait. Pour un joli tracé, utilisez un miroir placé sur une table qui vous permettra de regarder devant vous pour discerner au mieux la ligne de votre ras-de-cils supérieur. Inutile donc d'étirer votre paupière au risque de déformer le trait. Commencez toujours par l'extérieur et veillez à ce qu'il n'y ait pas d'écart entre les cils et le tracé. Puis arrêtez-vous au milieu de votre paupière, ne borde pas tout votre œil. En cas de rature, corrigez à l'aide d'un coton tige imbibé de démaquillant ou d'eau. Si des traces noires subsistent, tapotez la zone avec votre anti-cernes. Ni vu, ni connu.

### 4. Le khôl

Faites-vous un regard emplit de mystère grâce au crayon khôl noir. Choisissez-le à pointe grasse pour une couleur intense. Pour les yeux sensibles et les porteuses de lentilles, il existe des versions adaptées. Pour fixer le trait, ayez le réflexe poudre libre ! Et plutôt qu'à l'intérieur de l'œil, préférez une application au ras des cils inférieurs. Moins douloureux et plus durable.

### 5. Le smokey eye

Le smoky eye ou «œil charbonneux» est sans doute l'un des maquillages les plus difficiles à réaliser. Pour un résultat impeccable, appliquez une base neutre sur l'ensemble de la paupière pour fixer la

couleur. Puis passez au fard noir sur la partie mobile à l'aide d'un pinceau plat. Créez le fameux effet «smokey» en estompant la teinte tout autour de l'œil. Dessinez la ligne inférieure des cils avec un crayon khôl noir. Un fard blanc gris irisé sous la ligne des sourcils pour illuminer l'ensemble, une touche de mascara, et le tour est joué ! Si vous craignez l'œil de panda, misez sur un fard chocolat ou brun beaucoup moins risqué.

### 6. Le crayon à sourcils

Donnez du caractère à votre maquillage en redessinant la ligne de vos sourcils. Le but ? Raviver leur couleur ou résoudre le problème d'une ligne peu fournie. Commencez par peigner vos sourcils vers l'extérieur. Choisissez le crayon de la même couleur que celle de vos sourcils pour ne pas paraître déguisée. Prélevez la matière à l'aide d'un pinceau biseauté et redessinez votre arc en tenant votre crayon à la verticale. Attention à ne pas insister sur la partie basse du sourcil pour que ce ne soit pas trop visible.

### 7. Le mascara

Le mascara est la finition indispensable d'un joli maquillage des yeux. Allongeant, effet volume ou les deux, il existe une multitude de références. À vous de choisir votre mascara en fonction de l'effet attendu. Pour un rendu optimal, brossez de la racine en étirant vers les pointes et en soulevant les cils pour une jolie courbe. Évitez les traces de produit sur la paupière en



relevant l'arcade sourcilière, mais aussi les paquets en nettoyant régulièrement la bosse de votre mascara.

### 8. Le rouge à lèvres

Le rouge à lèvres doit être impeccable pour un joli rendu. Pour ne pas déborder, dessinez d'abord le contour de vos lèvres avec un crayon de la même couleur que votre rouge. Préférez l'utilisation d'un pinceau spécifique plutôt que l'application directe au bâton : option réservée aux expertes ! Et si vous avez quand même dépassé, évitez de corriger avec un mouchoir, ou pire, votre doigt. Appliquez une touche de fond de teint, et le tour est joué !

### 9. La poudre libre

La poudre libre est l'alliée idéale pour fixer le maquillage. À choisir de la même teinte que le fond de teint pour un résultat naturel, elle s'applique par

petites touches pour corriger les zones d'ombres. Pour un fini impeccable et maîtriser les brillances, insistez sur la zone T (front, nez, menton). N'hésitez pas à faire quelques retouches tout au long de la journée pour rester au top.

### 10. Le blush

Pour éviter les pommettes trop oranges ou trop roses, choisissez la couleur de votre blush en fonction de votre carnation. Le rose convient à toutes, tout comme le doré. La teinte pêche mettra en valeur les teints mats. Les peaux foncées s'orienteront plutôt vers un prune. Côté application, ayez la main légère. Pour la version poudre, tapotez le pinceau pour ôter l'excédent. Le blush crème doit être appliqué par petites touches et estompé aux doigts pour un fini naturel. Idem pour la déclinaison liquide, encore réservée aux initiées !



## Accorder davantage d'importance à la littérature mémorielle en Algérie

Des chercheurs et des professeurs spécialisés en littérature et en langue arabe ont fait part, lundi à Batna, de la nécessité de donner davantage d'importance à la littérature des mémoires en Algérie.

Les intervenants au cours d'un colloque national de deux jours, consacré à la «littérature des mémoires en Algérie», organisé à l'auditorium de la Faculté de langue et littérature arabes et des arts de l'université Batna-1, ont souligné que ce genre littéraire «nécessite que soient mis en lumière ses porte-drapeau et ses pionniers et que soient dépoussiérés et réhabilités leurs écrits», car ils sont, selon eux, «partie intégrante de la mémoire collective de la société».

L'importance de ce genre



littéraire réside, selon les mêmes intervenants, dans le fait qu'il «résume des expériences vécues et des témoignages sur différentes époques historiques», ce qui appelle à une profonde réflexion autour de ce genre littéraire qui gagnerait à être étudié et analysé.

Selon la responsable du colloque, le Dr. Ouennassa Samadi, cette manifestation scientifique «vient présenter la littérature des mémoires en Algérie et le rôle de ce genre littéraire dans l'enregistrement et la documentation de l'histoire de

l'Algérie et la présentation de ses pionniers les plus importants».

Selon elle, le colloque vise également à identifier la relation entre les mémoires et les autres genres littéraires, ainsi qu'à souligner l'importance des mémoires dans l'étude de la réalité algérienne à travers l'histoire.

Les participants à la rencontre, venus de nombreuses universités du pays ont débattu, in situ et par visioconférence, de plusieurs axes, notamment «la problématique du genre littéraire des mémoires», «la mémoire et l'oubli dans la littérature mémorielle», «la Révolution algérienne dans la littérature des mémoires» et «l'écriture des mémoires au sein de l'Organisation des Oulémas musulmans algériens».

Parmi les conférences animées

au premier jour de ce colloque, figurent, notamment, «Littérature des mémoires francophones, l'exemple d'Assia Djebbar», par le Pr Malika Noui, «La pensée de la résistance culturelle dans les mémoires d'Othman Saadi», par le Dr Achour Baroudi de l'université de Batna 1 et «Du récit de la reconnaissance de soi aux mémoires littéraires: une lecture du roman «Je suis devenue toi» d'Ahlam Mosteghanemi», par le Dr Louisa Djebablia de l'université de Tébessa.

Le colloque a attiré, à son premier jour, de nombreux étudiants, en particulier de doctorants de l'université de Batna et de certaines wilayas voisines.

### Soutien aux projets culturels et artistiques

## Ouverture des candidatures devant les associations

Le ministère de la Culture et des Arts a annoncé, lundi, l'ouverture des candidatures devant les associations culturelles et artistiques, en vue de bénéficier de l'appui aux projets culturels et artistiques au titre de l'exercice 2024, indique un communiqué du ministère.

«Dans le cadre de la politique d'appui public aux projets des associations culturelles et artistiques, le ministère de la Culture et des Arts annonce l'ouverture des candidatures en vue de bénéficier de l'appui aux projets culturels et artistiques au profit des associations, dans l'objectif de promouvoir et



consolider l'activité culturelle associative, et en application des dispositions de la loi 12-06 du 12 janvier 2012 relative aux associations», précise le communiqué.

Cet appui concerne, selon la

même source, «les projets des associations culturelles et artistiques à caractère national ou local qui visent, à travers ces projets, à contribuer à mettre en valeur et à préserver le legs culturel matériel et immatériel, à

organiser des activités culturelles et artistiques instructives et distinguées qui intéressent toutes les franges de la société, à former les jeunes et les enfants dans différents arts (musique, théâtre, audio-visuel, dessin,...), à porter un intérêt aux œuvres culturelles et artistiques destinées aux enfants, ainsi qu'à organiser des manifestations culturelles à travers les wilayas du pays et les régions isolées, en particulier».

Les associations culturelles et artistiques peuvent consulter les conditions et les procédures d'éligibilité au soutien, ainsi que le dossier administratif à fournir, télécharger le formulaire

et d'autres fichiers sur le site électronique du ministère de la Culture et des Arts.

Le dépôt des dossiers se fait «exclusivement» sur la plateforme numérique du soutien public aux associations culturelles sur le site électronique du ministère, ajoute la même source, précisant que «l'ouverture de la plateforme et la réception des projets sont fixées à 45 jours à compter du 14 décembre en cours», l'évaluation des travaux par la commission du soutien public aux projets des associations bénéficiant de l'aide devant se faire après étude de tous les dossiers.

## Oran: Clôture du salon national de la photographie

Les photos du patrimoine exposées lors de la première édition du salon national de la photographie, qui a pris fin lundi à Oran, ont constitué une mosaïque alliant l'authenticité et l'originalité du patrimoine de l'Algérie et les techniques de la photographie moderne.

Ainsi, 40 photographes participant à cette manifestation ont réussi à mettre en exergue le patrimoine culturel que recèle l'Algérie à travers l'exposition de 200 photos faisant sa promotion et celle du tourisme culturel à travers différentes wilayas du pays, faisant connaître la destination Algérie et contribuant à la consécration de la culture de la photographie abordant le patrimoine chez les jeunes

amoureux de l'art visuel, selon les organisateurs. Pour valoriser la photo patrimoniale, le photographe Djellouli Boumediene de Béchar lauréat de plusieurs prix internationaux a insisté sur la nécessité d'organiser des sorties, par les directions de la culture et du tourisme au profit des photographes, dans les zones touristiques afin de les promouvoir, de même que des expositions pour vendre des photos, en plus de les étaler au niveau des établissements hôteliers et des maisons de jeunes, de former de jeunes photographes dans le domaine, de photographier le patrimoine et d'élaborer des brochures pour présenter les photographes algériens. Pour sa part, le

photographe Abderrahim de Sétif, qui a animé une conférence et un atelier sur la photographie patrimoniale lors de ce salon, a estimé que ce dernier tenu sous le slogan «La photo mémoire du patrimoine» a eu un franc succès sur tous les plans surtout s'agissant de la valeur des œuvres créatives exposées abordant des dimensions artistiques, culturelles et touristiques, tout en insistant sur la nécessité d'impliquer les spécialistes en histoire et du patrimoine dans la sélection des meilleures œuvres en vue de leur valorisation. Bendjerad Mohamed de Naama a estimé que la photographie patrimoniale est devenue un sujet de l'heure dans le domaine de la promotion du patrimoine où la photographie est

la langue du monde, soulignant que tout le monde se base sur l'art de la photographie dans la promotion du tourisme.

Il a aussi affirmé que le photographe peut présenter des œuvres splendides pour faire la promotion de la destination Algérie, soutenant que le pays recèle un riche patrimoine unique en son genre.

Trois photographes, en l'occurrence Yaakoub Abdelkrim d'Oran, Djellouli Boumediène de Béchar et Hashas Zineddine faisant partie des personnes aux besoins spécifiques ont présenté leurs expériences, un poème filmé sur la Palestine de la poétesse Benali Meriem a été projeté et 50 élèves du primaire ont visité ce salon où des modèles d'appareils

de photographie et accessoires ont été exposés.

Il a aussi affirmé que le photographe peut présenter des œuvres splendides pour faire la promotion de la destination Algérie, soutenant que le pays recèle un riche patrimoine unique en son genre.

Trois photographes, en l'occurrence Yaakoub Abdelkrim d'Oran, Djellouli Boumediène de Béchar et Hashas Zineddine faisant partie des personnes aux besoins spécifiques ont présenté leurs expériences, un poème filmé sur la Palestine de la poétesse Benali Meriem a été projeté et 50 élèves du primaire ont visité ce salon où des modèles d'appareils de photographie et accessoires ont été exposés.





## « Les Neuf Parfaites », quand Ngugi Wa Thiong'o réinterprète l'épopée du peuple kikuyu

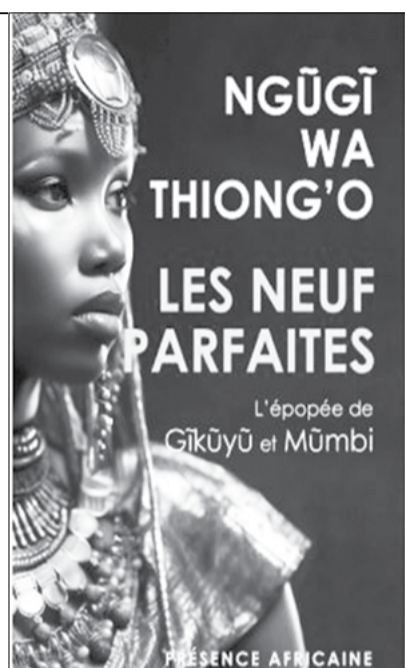
L'écrivain kényan revisite le grand récit fondateur de sa culture pour en restituer une version résolument féministe.

Qui sommes-nous ? D'où venons-nous ? A qui devons-nous la vie, au tout début des temps ? A ces questions ontologiques, aussi humaines qu'universelles, le célèbre écrivain kényan Ngugi wa Thiong'o apporte une réponse héritée de sa culture d'origine : Les Neuf Parfaites, sa version de l'épopée fondatrice de son peuple, les Kikuyu. Traduit en français avec une grande subtilité par Laurent Vannini dans une présentation au plus près de la forme poétique comme graphique voulue par l'auteur, Les Neuf Parfaites s'offre à la lecture comme un grand texte déclamatif, à écouter comme la parole du barde à l'heure de la veillée :

« Je vais raconter l'histoire de Gikuyu et Mumbi Et de leurs filles, les Neuf Parfaites, Matriarches de la dynastie de Mumbi, Fondatrices de leurs neuf clans, Progénitrices d'une nation.»

A l'origine, dit la légende, le « Bienfaiteur suprême » déposa Gikuyu (l'homme) et Mumbi (la femme) au sommet enneigé du mont Kenya, d'où ils purent observer les terres alentour.

De ce couple initial naquirent neuf filles « parfaites », car dotées d'une intelligence prodigieuse, d'une beauté à couper le souffle, de capacités physiques incroyables,



ainsi que d'innombrables qualités morales. Ces filles fondèrent, avec leurs époux, les dix clans du peuple kikuyu, dont on comprend qu'il est le point de départ par extension de l'ensemble de l'humanité.

Le texte narre la rencontre des jeunes femmes et de leurs prétendants – une cohorte de quatre-vingt-dix-neuf hommes venus de loin, attirés par leur beauté – puis la manière dont chacune fonde une famille avec l'époux de son choix, au terme de plusieurs compétitions éliminatoires et d'un long voyage émaillé d'épreuves. On croise en chemin des créatures fantastiques et des situations effroyables :

ogres mangeurs d'hommes, cyclopes, insectes vrombissants,



ténèbres plus ténébreuses que les ténèbres... Les péripéties s'accumulent et font plonger le lecteur dans la richesse d'une culture qui valorise la quête de la beauté (à travers l'expression musicale, la danse ou encore l'art du vêtement), autant que le maniement des flèches ou l'adresse au combat. Ainsi les prétendants se voient-ils questionnés :

« Les peuples dont vous provenez, comment dansent-ils ?

Les hommes relevèrent le défi.

A chaque homme la danse de sa région d'origine,

Ou une danse et une chanson qu'il avait recueillies en chemin.

D'autres saisirent des tambours de fortune, des flûtes,

Ou frappèrent simplement dans leurs mains en sifflant.

Chaque homme dévoila des chorégraphies stupéfiantes.

Certains bondissaient en l'air et vrillaient leur corps

Comme s'ils n'avaient pas à se soucier de leurs os,

Chacun essayant de surpasser les autres.

Et les femmes frappaient dans leurs mains et ululaient de joie. »

Au fil des chapitres, les scènes se succèdent comme autant de tableaux d'un spectacle total, évoquant un monde ancestral où parole, rythmes, sonorités instrumentales, images et mouvements chorégraphiques participent d'un véritable élan vital.

Maîtresses de leur destin

Cet ancrage culturel fort dont le texte permet la découverte se conjugue en outre à une grande modernité voulue par Ngugi wa Thiong'o, pour qui l'écriture des Neuf Parfaites n'est pas une simple transcription mais une véritable réinterprétation du récit originel. Ainsi, sous sa plume, le texte valorise tout particulièrement les femmes. Non seulement elles jouent le rôle central de matriarches, mais l'écrivain va plus loin et fait d'elles des conquérantes, en tous points égales aux hommes, capables d'élire elles-mêmes leur compagnon de vie et de rester maîtresses de leur destin. On est loin de la légende initiale où les jeunes filles se contentaient passivement de découvrir l'arrivée de leur fiancé.

L'ensemble du texte enfin est à

inscrire dans le contexte de la démarche globale de l'écrivain kényan qui, depuis le milieu des années 1980, considère ses écrits comme autant de dépassements du traumatisme colonial. Ngugi est né en 1938 dans un pays sous domination britannique, dont la présence avait débuté au Kenya avec une colonisation de peuplement en 1884, expropriant les autochtones et leur imposant la langue anglaise à l'exclusion des langues vernaculaires, perçues de facto comme impuissantes à véhiculer le savoir et la création.

En 1986, l'écrivain avait publié un essai marquant : Décoloniser l'esprit (La Fabrique Editions), qui signe son émancipation à l'égard de la langue anglaise. Depuis lors, il écrit tous ses livres prioritairement en kikuyu (aussi dénommé gikuyu), réhabilitant ainsi sa langue et la culture dont elle atteste.

En publiant Les Neuf Parfaites, il contribue non seulement à mettre en valeur les grands récits épiques africains – on pense à l'épopée mandingue de Soundiata en Afrique de l'Ouest ou à celle du mvét au Cameroun –, mais plus encore à élargir le répertoire mondial des grands récits fondateurs tels que le Mahabharata et le Ramayana hindous ou l'Iliade grecque. Geste poétique autant que politique, Les Neuf Parfaites offre ainsi à chaque lecteur l'opportunité de grandir en humanité.

## « African Empires », une série pour découvrir l'histoire africaine d'avant la colonisation

Diffusés jusqu'au 2 décembre sur TV5Monde en replay puis en 2024 sur Canal+ Afrique, les quatre premiers épisodes sont consacrés à des personnalités emblématiques du continent.

C'est peut-être le début d'une encyclopédie audiovisuelle. Pour sa première saison, la série African Empires a l'ambition de faire découvrir une histoire de l'Afrique encore peu contée en Occident et de démontrer sa portée universelle. Une histoire d'avant la colonisation.

Celle des royaumes et empires Koush au Soudan, Mandé au Mali, Zoulou en Afrique du Sud et Moogo au Burkina Faso. Diffusés durant tout le mois de novembre et jusqu'au 2 décembre sur TV5Monde en replay, visibles en 2024 sur Canal+ Afrique, les quatre premiers épisodes sont consacrés à des personnalités

emblématiques du continent.

Le premier épisode nous embarque en pays mandingue, où l'empereur Soundiata Keïta a régné de 1235 à 1255 sur un territoire qui s'étendait des côtes atlantiques du Sénégal et de la Guinée aux étendues désertiques du Niger, englobant une partie de l'actuel Mali. Une tranche d'histoire médiévale qui nous est parvenue en partie par la voix de générations de griots.

Le deuxième retrace les conquêtes fulgurantes du peuple zoulou au début du XIXe siècle emmené par Shaka Zulu. Surnommé le Napoléon noir pour son génie militaire et sa volonté réformatrice, le guerrier parvint à étendre sa domination sur les deux tiers de l'actuelle Afrique du Sud avant de mourir en 1827, probablement assassiné par des demi-frères jaloux de son pouvoir.

La légende de Yennenga se déploie dans le troisième acte. Impétueuse, la princesse fonda le royaume Moogo entre le XIe et le XVe siècle sur un territoire englobant le Burkina Faso et une partie de l'actuel Ghana. Célébrée par la tradition orale mossi, cette cavalière accomplie a légué à l'histoire du Burkina Faso son patronyme le plus courant : Ouédraogo, nom qu'elle donna à son fils pour honorer la mémoire de son fidèle destrier. Depuis 2002, Yennenga figure en majesté sur son cheval blanc au fronton de l'Assemblée nationale.

Enfin, le dernier épisode nous plonge au cœur du palais de Méroé, entre Assouan et Khartoum, durant le règne de la souveraine Amanirenas qui administra le royaume de Koush, dans l'actuel Soudan, au premier siècle avant J.-C. A rebours d'autres icônes

du continent, l'époque et la vie de la reine, réputée féroce, ont été bien documentées par des écrits. Deux fascinantes stèles gravées en écriture méroïtique, la langue pluriséculaire des pharaons noirs qui n'a pas encore livré tous ses secrets, retracent les exploits de cette stratège. Audacieuse au point de défier l'Empire romain en Egypte et dont son contemporain grec, l'historien et géographe Strabon, fit le récit.

Aux reconstitutions tournées sur le continent par des réalisateurs africains ou afro-descendants s'ajoutent des animations dessinées et le décodage de scientifiques et d'artistes africains qui donne une profondeur historique et culturelle au propos. « Nous avons à cœur que tous participent à ces récits qui sont notre patrimoine et celui de nos enfants, explique Sébastien

Onomo, Français d'origine camerounaise qui a créé et produit la série avec Creative Touch Studios. Car ces histoires ont trop souvent été écrites par les Occidentaux, ou pas du tout. Elles nous ont fait défaut dans notre construction personnelle. »

S'appuyant sur les travaux de l'Histoire générale de l'Afrique, une encyclopédie en treize volumes lancée par l'Unesco en 1980, la série n'esquive pas la question épineuse des sources de certains récits, transmis de manière orale. En revenant notamment sur le cas de la Charte du Mandé, qui proclame au XIIIe siècle l'interdiction de l'esclavage et le caractère inaliénable de l'être humain, et dont le classement au patrimoine mondial en 2009 avait suscité une controverse.

## Beyoncé écrase le box-office nord-américain avec le film sur sa tournée

Visiblement, les concerts diffusés dans les cinémas rencontrent un véritable succès aux Etats-Unis. Après Taylor Swift, Beyoncé a pris la tête du box-office nord-américain ce week-end avec le film sur sa tournée « Renaissance ». Sa performance se situe tout de même loin du niveau de The Eras Tour de Swift, qui avait réalisé 92,8 millions de dollars de recettes lors de son premier week-end.

Selon les estimations dimanche du cabinet Exhibitor Relations, Renaissance : A film by Beyoncé a récolté 21 millions de dol-

lars de recettes. Une « excellente ouverture au niveau national pour un film de concert », a estimé David A. Gross, un expert de FranchiseRe. Le film, réalisé et produit par l'artiste elle-même, suit la grande tournée mondiale du dernier album de Queen B, depuis Stockholm jusqu'à Kansas City.

Loin devant « Napoléon »

Beyoncé devance ainsi Hunger Games : la Ballade du serpent et de l'oiseau chanteur, préquel de la saga dystopique du même nom tirée de la série romanesque de Suzanne Collins, qui récolte 14,5 millions de dollars, après

avoir dominé le box-office ces deux derniers week-ends. Godzilla Minus One, du Japonais Takashi Yamazaki produit par les studios Toho, arrive en troisième position avec 11 millions de dollars. Il est suivi des Trolls 3 (7,6 millions) et du dernier film des studios Disney, Wish, qui ferme le top 5 avec 7,4 millions de dollars.

Dans le reste du top 10, on retrouve Napoléon (7,1 millions), Animal (6,1 millions), Silent Night (3 millions), Thanksgiving : la semaine de l'horreur (2,6 millions) ainsi que The Marvels (2,5 millions).



## « Rizz » élu mot anglais de l'année, mais ça veut dire quoi ?

L'éditeur du dictionnaire Oxford a choisi cette expression ultra-populaire sur TikTok, qui signifie « avoir du "game" », surtout en matière de dating

Certains en ont, d'autres pas : l'éditeur du dictionnaire anglais Oxford a désigné comme mot de l'année 2023 le terme de slang (argot) « rizz », apparu en 2022 sur les réseaux, et popularisé cette année par une interview de BuzzFeed avec Tom Holland. A l'origine, le streamer Kai Cenat et ses potes l'employaient pour « avoir du game » en matière de dating, mais depuis, l'expression est devenue, surtout via TikTok, un raccourci de « charisma », avec la syllabe du milieu prononcée [RIZZ] en anglais.

« Rizz » a notamment battu :

- « swiftie » : un/une fan de Taylor Swift)

« de-influencing » : décourager une pratique, notamment en matière d'écoresponsabilité

- « heat dome » : un dome de chaleur lors des canicules estivales

- « beige flag » : comme un red flag, mais pour un signe d'une caractéristique ennuyeuse

- « prompt » : une commande donnée à une intelligence artificielle

- « situationship » : quand on voit une personne sans être officiellement en couple dans une « relationship »

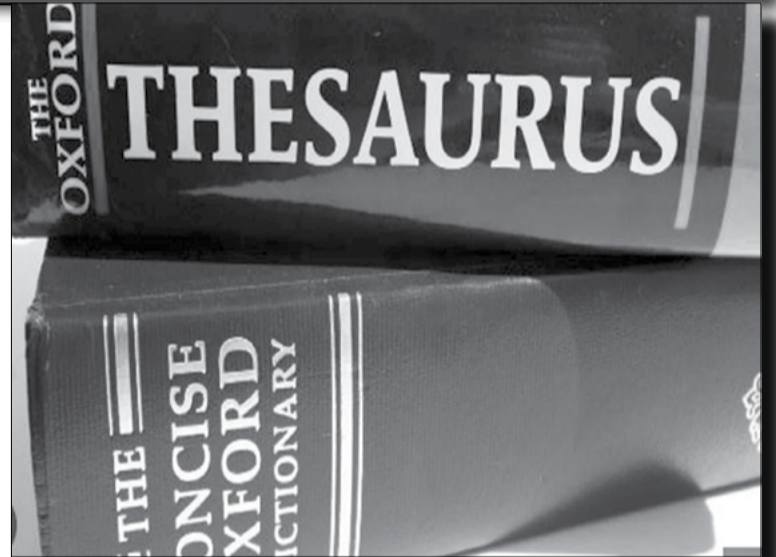
- « parasocial » : une relation sur les réseaux entre des célébrités ou des influenceurs et leurs fans

Origine de « rizz »

L'expression est devenue ultra-populaire sur TikTok après une interview de Tom Holland avec BuzzFeed en juin dernier. « Oh j'ai zéro rizz, j'ai un rizz limité. Mon frère Paddy a le rizz ultime. Je sais pas, j'ai besoin qu'on tombe amoureux de moi sur la durée », expliquait le boyfriend de Zendaya, avec qui il joue dans la saga Spider-Man.

Oxford University Press note qu'il est rare que le milieu d'un mot devienne un raccourci courant, comme « rizz » pour « charisma », mais que cela arrive de temps en temps. Comme « flu » pour « influenza » (la grippe) ou « fridge » (frigo) pour « refrigerator ».

Le streamer Kai Cenat a expliqué sur le plateau de l'émission No



Jumper qu'il n'était « pas d'accord » avec l'explication étymologique d'un raccourci de « charisma ». Selon lui, une personne a du « rizz » quand elle n'est

pas forcément charismatique ou attirante, mais qu'elle arrive à retourner une situation mal embarquée en étant un « smooth talker » (avoir la tchatche).

## « Grand Theft Auto VI » sortira en 2025 et aura une protagoniste féminine

Les fans de jeux vidéo l'attendaient avec impatience: une première bande-annonce du prochain volet de «Grand Theft Auto» (GTA) a été diffusée lundi, avec pour la toute première fois un personnage féminin principal, Lucia.

«GTA VI» sortira en 2025 et promet déjà son lot de courses-poursuites, de fêtes sur des yachts, ainsi qu'un... alligator en fuite.

La vidéo mise en ligne par Rockstar Games sur X (anciennement Twitter) et sur YouTube montre un retour du jeu vidéo à «Vice City», le décor inspiré de Miami du très populaire et controversé jeu d'action, dont le dernier épisode remonte à 2013. Le studio avait prévu de la diffuser mardi, mais a décidé d'anticiper sa mise en ligne à cause d'une «fuite», a-t-il précisé.

Dans la bande-annonce, une

gardienne de prison demande à une jeune femme en combinaison orange, celle des détenus américains, «Lucia, tu sais pourquoi tu es ici?»

«Manque de bol j'imagine?», lui répond Lucia, qu'on retrouve ensuite debout dans une décapotable lancée sur l'autoroute puis, liasse de billets à la main, dans une autre voiture conduite par un homme. «La seule façon pour nous de nous en sortir, c'est de rester ensemble», assure-t-elle à son compagnon.

La vidéo évoque ainsi un duo criminel à la «Bonnie and Clyde» et confirme plusieurs rumeurs au sujet du nouvel épisode, dont celles du lieu et d'un personnage féminin central et jouable, une première pour GTA.

Cette vidéo avait été vue plus de 42 millions de fois sur YouTube près de sept heures après sa mise en ligne.

Selon la maison mère de Rockstar Games, l'entreprise américaine Take-Two, l'ensemble de la franchise s'est vendue à 410 millions d'exemplaires dans le monde, dont 190 millions pour le dernier opus «GTA V», sorti en 2013 et recordman des ventes du secteur aux Etats-Unis tant en volume qu'en valeur.

Portrait surréaliste de l'Amérique

Mais son succès n'a pas été exempt de polémiques, notamment en raison de l'aspect sulfureux du jeu qui met en scène des individus aux comportements délictueux et qui incite, selon ses détracteurs, les joueurs à reproduire eux-mêmes les actes de leur personnage, des accusations rejetées par Take-Two.

La franchise a été bannie ou restreinte dans plusieurs pays. Lors des épisodes précédents, les joueurs pouvaient incarner

un membre de la mafia italienne à New York (ou Liberty City), suivre les traces du héros de Scarface Tony Montana à Miami (Vice City) ou se glisser dans la peau d'un ancien membre de gang à Los Angeles (Los Santos).

Au programme: vols de voiture, braquages, vente de drogue ou batailles de rue, sur fond de bande-son adaptée à l'époque et au style de la ville traversée.

«Frère, ce jeu va être un portrait surréaliste de l'Amérique», a réagi l'internaute AdequateAlien sur l'un des nombreux forums de la plateforme Reddit dédiés au jeu vidéo.

«Des néons psychédélics au ciel aux rencontres étranges avec les personnages. J'ai l'impression que j'en fais trop avec ce jeu mais il a l'air d'être fou», a continué l'utilisateur.

Volontairement politiquement

incorrect, GTA permet aux joueurs de «se comporter d'une manière qui causerait immédiatement des problèmes dans la vraie vie, voire ferait risquer la prison ou la mort», souligne l'analyste de Wedbush, Nick McKay.

«Dans la vie de tous les jours, notre comportement est largement dicté par ce que la société nous autorise ou nous interdit de faire. Dans GTA tout est possible quand on le veut et si cela a des conséquences, il suffit de relancer le jeu», détaille-t-il.

Au-delà de la question de la violence, la série a été fortement critiquée pour ses représentations misogynes des femmes et caricaturales des minorités, sans parler des mises en scène de torture.

## GLOBAL ENTREPRENEURSHIP - WEEK 2023 : L'Algérie classée 1<sup>ère</sup> à l'échelle mondiale



We did it ! We're in the 1st place !

Countries	Activities
Algeria	3,426
United States	986
Jordan	727
Spain	691

Big up to all partners that made it possible

Pour la deuxième année consécutive, l'Algérie réussit à décrocher la première place mondiale en termes des activités entrepreneuriales, organisées durant l'année 2023. C'est ce qui ressort d'une publication du ministre de l'Enseignement supérieur et de la recherche scientifique, Kamel Baddari. La semaine mondiale de l'entrepreneuriat, qui est célébrée chaque année du 13 au 19 novembre, inspire les gens grâce à des activités locales, nationales ou mondiales pour les initier à explorer leur potentiel en tant

qu'entrepreneur. D'ailleurs, en cette occasion, les journées de l'entrepreneuriat ont été organisées par le CREA du 14 au 16 novembre dernier, sous le slogan « L'entrepreneuriat au cœur du renouveau algérien ». L'Algérie domine à nouveau le classement mondial des activités entrepreneuriales. En marge de la semaine mondiale de l'entrepreneuriat, un classement des pays organisant le plus d'activités et de manifestations dans le domaine de l'entrepreneuriat a été effectuée. La première

place a été donc attribuée, pour la deuxième année consécutive, à l'Algérie pour avoir organisé 3426 activités au cours de l'année 2023. Pour rappel, l'an dernier, l'an dernier, l'Algérie a aussi réussi à se distinguer en reportant la première place mondiale. Et ce, notamment, grâce à un total de 2 187 activités entrepreneuriales. On remarque donc, une augmentation de ce chiffre, qui illustre les efforts du gouvernement pour accompagner les porteurs de projets et encourager l'entrepreneuriat. Pour l'année 2023, en deuxième

place de ce podium mondial, on retrouve les États-Unis d'Amérique avec 986 activités organisées dans le domaine d'entrepreneuriat. Suivis par la Jordanie avec 727 activités, qui remporte la troisième place de ce classement mondial. Par ailleurs, la dernière position de ce top 4 des pays organisant le plus d'activités entrepreneuriales revient à l'Espagne, avec un total de 691 activités. L'Algérie domine à nouveau le classement mondial des activités entrepreneuriales. L'Algérie, 2<sup>e</sup> pays africain avec le plus de startups actives

en 2023. Dans un précédent classement de « Startup Ranking », qui évalue les jeunes entreprises qui exercent dans des secteurs novateurs, l'Algérie a été présentée comme le deuxième pays en Afrique avec le plus de startups actives pour l'année 2023. L'Algérie occupe cette deuxième place, pas loin des Nigériens avec un total de 803 startups, en enregistrant un total de 800 entreprises émergentes en activité. Ce top 3 de « Startup Ranking » se poursuit avec l'Égypte qui compte environ 629 startups.

## Les deux architectes algériens Kamel Louafi et Amar Lounas récompensés par "Le Geste d'Or" à Paris

Deux grands noms d'architectes algériens viennent d'être récompensés en France. L'un pour son projet qui répond à une thématique innovante et l'autre pour l'ensemble de sa carrière. Il en est question de Amar Lounas et Kamel Louafi. En effet, les deux architectes, d'origines algériennes, ont récemment reçu deux prix de la sélection « Le Geste ». Ce dernier, est une institution française qui récompense les maîtres d'œuvre, maîtres d'ouvrage, entreprises et réalisateurs d'œuvres significatives, pour leur savoir-faire dans les domaines de construction et de création. L'architecte Amar Lounas remporte le trophée du Geste d'Or. L'architecte algérien, Amar Lounas a été récompensé à



Paris. Et a reçu le trophée du Geste d'Or. Notamment pour son projet de bâtiment d'habitation à Pantin, qui allie urbanité, flexibilité et durabilité. Un prix qui récompense aussi un travail

acharné de plusieurs mois. Le projet de Amar Lounas aussi une solution, de bâtiment, respectueuse de l'environnement, grâce à l'utilisation des matériaux écologiques et de techniques

de ventilations naturelles. Par ailleurs, la réception du trophée du Geste d'Or, illustre la capacité de ce talentueux architecte à transformer ses brillantes idées en projets qui répondent aux

problématiques de la société et de l'environnement. Le Geste d'Argent décerné au paysagiste Kamel Louafi. De son côté, l'architecte et paysagiste algéro-allemand, Kamel Louafi a été récompensé pour l'ensemble de sa carrière et ses œuvres. En cette occasion, le prix du Geste d'Argent lui a été décerné à Paris. Un nouveau prix qui s'ajoute à une liste bien large. En effet, Kamel Louafi n'est pas à son coup d'essai. Rien qu'en cette année, le paysagiste a déjà décroché la Croix du mérite de la République fédérale d'Allemagne. Et a, aussi, reçu le prix Carsten Niebuhr de la société germano-arabe. Kamel Louafi et Amar Lounas récompensés par Le Geste d'Or