

# Le Président Tebboune préside une réunion du Conseil des ministres



P.02

# SEYBOUSE

Quotidien indépendant d'informations générales times

N°3212 Lundi 28 Février 2022 - Prix: 15 DA - www.seybouseimes.dz

**Nous informons nos  
fidèles lecteurs et  
lectrices de l'ouverture  
d'un site web.**

**Veillez le consulter au :  
[www.seybouseimes.dz](http://www.seybouseimes.dz)**

## ANNABA / RENTRÉE PROFESSIONNELLE

**Coup d'envoi de la 2<sup>ème</sup> session de février 2022  
Création de nouvelles spécialités et  
signature de nouvelles conventions**

P.06



## MINISTÈRE DE LA FORMATION



**Coup d'envoi de la  
rentrée professionnelle  
février 2022**

P.03

## ANNABA



**Les policiers  
multiplient la pose  
des sabots pour les  
contrevenants**

P.07



## ANNABA

**Le P/APC de Séraïdi met à la  
disposition des usagers des  
bus de l'APC**

P.06

## Le Président Tebboune préside une réunion du Conseil des ministres

Le Président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, Abdelmadjid Tebboune présidera, dimanche, une réunion du Conseil des ministres, consacrée à l'examen de deux projets de lois relatifs à l'Information et à l'Audiovisuel, et deux exposés inhérents aux secteurs des Affaires étrangères et de la santé, a indiqué samedi un communiqué de la Présidence de la République.

“Le Président de la République, Chef suprême des Forces armées, ministre de la Défense nationale, et à l'Audiovisuel, et deux exposés inhérents aux secteurs des Affaires étrangères et de la santé”, précise le

Abdelmadjid Tebboune, présidera dimanche, 27 février 2022, une réunion du Conseil des ministres, consacrée à l'examen de deux projets de lois relatifs à l'Information et à l'Audiovisuel, et deux exposés inhérents aux secteurs des Affaires étrangères et de la santé”, précise le



communiqué. D'autres questions relatives à la prise en charge des préoccupations des citoyens seront également examinées, conclut le communiqué.

### Réunion du Gouvernement

## Plusieurs secteurs à l'ordre du jour

Le Premier Ministre, Aïmene Benabderrahmane, a présidé samedi une réunion du Gouvernement consacrée aux secteurs de l'Industrie, de l'Environnement, de la santé et celui de la Jeunesse et des sports, indique un communiqué des services du Premier ministre, dont voici le texte intégral:

“Le Premier Ministre, Monsieur Aïmene Benabderrahmane, a présidé, ce samedi 26 février 2022, une Réunion du Gouvernement tenue au Palais du Gouvernement.

Lors de sa réunion hebdomadaire, le Gouvernement a eu à examiner les points suivants : Dans le domaine de l'Industrie:

Il a été présenté un avant-projet de Loi modifiant et complétant la Loi n 16-09 du 03/08/2016 relative à la promotion de l'investissement.

Les nouvelles dispositions proposées au titre de l'avant projet de Loi visent à prendre en charge les insuffisances et les difficultés constatées, entravant l'acte d'investir et la facilitation et la simplification des procédures y afférentes, mais surtout à répondre aux enjeux de la relance de l'investissement productif et à mettre en adéquation le dispositif juridique régissant l'investissement avec l'environnement économique actuel.

Enfin et conformément aux procédures établies, ce projet de texte fera l'objet d'un examen lors d'un prochain Conseil des Ministres. Dans le domaine de l'Environnement:

Il a été examiné un avant-projet de Loi modifiant et complétant la Loi n 07-06 du 13/05/2007 relative à la gestion, à la protection et au développement des espaces verts.

Il est à rappeler que la



Loi sus mentionnée vise à mettre en place une véritable politique de promotion de l'extension des espaces verts ainsi que l'introduction de ces espaces dans tout projet de construction qui est une obligation devant être prise en charge dans les études urbanistiques et architecturales publiques et privées.

En vue d'alléger et de simplifier les procédures régissant ce domaine, il est prévu le transfert de certaines compétences des administrations centrales

aux administrations locales en matière de délivrance des actes administratifs y afférents.

Conformément aux procédures établies, ce projet de texte fera l'objet d'un examen lors d'un prochain Conseil des Ministres.

Dans le domaine de la Santé:

Il a été présenté un projet de Décret exécutif portant réaménagement du statut de l'Agence Nationale de Documentation de la Santé (ANDS) pour la transformer en “Agence Nationale de Numérisation de la Santé

(ANNS)”.

C'est ainsi qu'il est prévu de conférer à la nouvelle agence des missions à caractère stratégique dans l'objectif de moderniser la gestion du secteur de la santé dans son ensemble, en agissant sur l'informatisation et la numérisation des activités sanitaires, la gestion des ressources humaines, des moyens financiers et des équipements.

Dans le domaine de la Jeunesse et des Sports:

Il a été présenté une communication sur le processus d'homologation des infrastructures sportives, en particulier les stades de football, ainsi que les mesures prises dans le cadre de la mise à niveau des infrastructures concernées aux nouveaux critères et conditions exigées par les fédérations sportives internationales, en matière de conception et réalisation des ouvrages et des normes techniques et de sécurité”.

## Le MAE appelle les Algériens en Ukraine à rester en contact avec l'ambassade d'Algérie à Kiev

Le ministère des Affaires étrangères et de la Communauté nationale à l'étranger a appelé, samedi dans un communiqué, les membres de la communauté nationale en Ukraine à rester en contact permanent avec l'ambassade d'Algérie à Kiev pour la coordination nécessaire face aux

développements de la situation dans ce pays qui exigent une extrême prudence.

“Dans le cadre de son suivi continu de la situation de la communauté nationale en Ukraine, et devant la détérioration de la situation sécuritaire, le ministère des Affaires étrangères et de la Communauté nationale

à l'étranger appelle les citoyens encore présents en Ukraine à rester en contact permanent avec l'ambassade d'Algérie à Kiev pour la coordination nécessaire face aux développements de la situation qui exigent une extrême prudence”, a précisé le communiqué.

“Pour les Algériens ayant traversé

les frontières ukrainiennes à destination de la Pologne et de la Roumanie, le ministère les invite à prendre attache avec l'ambassade d'Algérie à Varsovie en appelant le 00 48 22 617 58 55 et le numéro vert 00 48 780 605 353, et l'ambassade d'Algérie à Bucarest en appelant le 00 40 21 314 45 65”.

Le ministère des Affaires étrangères et de la Communauté nationale à l'étranger “veille à collecter la moindre information concernant nos concitoyens se trouvant en Ukraine. Aucun décès n'a été enregistré, jusqu'à l'heure, parmi les membres de notre communauté établie dans ce pays”.

# SEYBOUSE

Quotidien indépendant d'informations générales times

Édité par la S.A.R.L MEDIACOM PRESSE  
Direction, rédaction et administration :  
46, rue Emir Abdelkader - Annaba

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

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

Pour votre publicité,  
s'adresser à l'entreprise  
nationale de communication  
d'édition et de  
publicité, ANEP. SPA,  
1 AVENUE PASTEUR  
ALGER  
TEL : 021/71 16 64  
021/73 71 28  
FAX : 021/73 95 59  
021/73 99 19

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

## Coup d'envoi de la rentrée professionnelle février 2022

Le ministre de la formation et de l'enseignement professionnels, Yacine Merabi, a donné dimanche, à partir de la wilaya de Béjaïa, le coup d'envoi de la rentrée professionnelle pour la session de février 2022.

Ce coup d'envoi a été donné à l'Institut de Formation spécialisée de sidi Ayad dans la daïra de sidi Aïch, en présence de cadres du secteur et des autorités locales.

A cette occasion, le ministre a exhorté le personnel de son secteur à faire plus d'efforts pour améliorer la qualité de la



formation et par ricochet celle de tous les stagiaires, pour fournir une ressource humaine apte à répondre aux défis de l'heure.

Cette session compte 283.991 postes pédagogiques répartis sur plusieurs spécialités, conformément aux besoins du marché du travail, a soutenu M. Merabi.

Le ministre a tenu à mettre en

évidence les nouvelles spécialités introduites pour cette session, affirmant que les nouvelles spécialités sont considérées comme prioritaires et répondent aux besoins formulés par les régions.

Il s'agit notamment de l'industrie, la construction et travaux publics, l'agriculture, la restauration, l'hôtellerie, le tourisme, l'artisanat, ainsi que l'hydraulique, l'environnement et les énergies renouvelables.

Certaines de ces spécialités ont été introduites pour la première fois dans quelques wilayas, a relevé le ministre. Il s'agit

notamment de la sauvegarde du patrimoine immobilier à Béchar, de la maintenance des systèmes d'énergie et des flux d'eau à Adrar, des industries pétrolières et des mécanismes de contrôle à Laghouat, des technologies de l'information et de la télécommunication (TIC) à Timimoun et d'exploitation des stations d'épuration d'eau à Tizi-Ouzou.

M. Merabi a expliqué que l'introduction de ces nouvelles spécialités a été "pensée et conçue de sorte à améliorer le rendement du secteur et de ses prestations, et a nécessité

la mobilisation de moyens considérables en terme de structures, d'équipements et de ressources humaines", ajoutant que "beaucoup de projets qui étaient en situation de gel ont été réactivés".

Le ministre a par ailleurs, abordé les "nombreuses" conventions de partenariat signées avec des organismes et institutions à l'effet de rendre la formation professionnelle "plus efficace et plus performante et capable d'accroître les opportunités et les offres d'embauche en faveur des stagiaires".

## UGTA-Hydrocarbures-Anniversaire : Message du Président Tebboune

Le président de la République, Abdelmadjid Tebboune, a adressé jeudi dernier un message à l'occasion de la célébration du 66e anniversaire de la création de l'Union générale des travailleurs algériens (UGTA) et du 51e anniversaire de la nationalisation des hydrocarbures, lu en son nom par le Premier ministre, Aïmene Benabderrahmane. En voici la traduction APS:

**"Au nom de Dieu,  
Clément et Miséricordieux,  
Prière et paix sur Son  
messager,**

**Mesdames, Messieurs,**  
Le 24 février de chaque année, le peuple algérien célèbre le double anniversaire de la création de l'Union générale des travailleurs algériens (1956) et de la nationalisation des hydrocarbures (1971).

A l'occasion de ces deux événements nationaux qui font notre fierté, nous réaffirmons notre attachement à la liberté et à la dignité en nous remémorant avec déférence les sacrifices de nos aïeux à travers des luttes de longue haleine pour se libérer du joug colonial et construire l'Etat nation indépendant et souverain.

Au moment où le peuple algérien livrait une guerre sanglante contre l'hégémonie du colonialisme abject, de vaillants patriotes ont rejoint ces braves pionniers du militantisme pour jeter les bases du bastion de la lutte syndicale sous la bannière de l'Union générale des travailleurs algériens, sous la conduite de valeureux hommes, à leur tête le chahid Aïssat Idir.

S'inspirant de leur nationalisme, des générations de travailleuses, de travailleurs et de syndicalistes ont poursuivi sur la même voie, comme en témoignent les positions de l'organisation syndicale pour la défense des intérêts du pays dans toutes les étapes difficiles et les épreuves



qu'il a traversées et surmontées, mu par l'esprit novembriste authentique et la fidélité aux valeureux martyrs.

L'UGTA, dont de nombreux cadres et dirigeants sont tombés en martyrs du devoir national, à leur tête le chahid Abdelhak Benhamouda, a eu des positions honorables en toutes circonstances et dans les moments où il fallait défendre les intérêts du pays, resserrer les rangs et renforcer le front interne. Aussi, est-il de notre devoir de rendre hommage aux sacrifices

des travailleuses et des travailleurs à tous les niveaux.

Tout en nous inclinant à la mémoire des chouhada du devoir et des victimes de la pandémie de Covid-19, nous réaffirmons notre détermination à poursuivre les efforts visant à surmonter ses retombées sociales et prendre en charge progressivement nos frères et sœurs qui ont été affectés, en veillant à ce que les pouvoirs publics appliquent, rigoureusement, toutes les mesures et dispositions visant à garantir la protection sociale et à protéger le pouvoir d'achat des

citoyens.

**Mesdames, Messieurs,**

C'est avec un grand honneur que nous nous remémorons aujourd'hui l'élan des ingénieurs et techniciens algériens qui ont relevé le défi au lendemain de la proclamation, le 24 février 1971, de la nationalisation des hydrocarbures pour instaurer la souveraineté sur nos richesses. Leur détermination a surpassé les difficultés et ils ont permis grâce à leur mobilisation au secteur de l'énergie de poursuivre la production et leurs successeurs parmi les compétences, les cadres,

les travailleuses et les travailleurs du secteur ont repris le flambeau pour affronter les enjeux.

La production nationale qui a triplé depuis 1971 pour atteindre aujourd'hui 200 millions de tonnes équivalent pétrole, notamment pour le gaz naturel, n'est qu'une confirmation de cette forte volonté nationale qui n'a eu de cesse d'animer les hommes et femmes du secteur dont les efforts ont consolidé le rôle de l'Algérie sur les marchés pétrolier et gazier au niveau régional et international.

L'objectif principal demeurera celui de la préservation et du renforcement des capacités de production et d'exportation parallèlement à l'intensification des efforts d'exploration, l'amélioration des étapes d'extraction dans les champs de production, la réalisation d'un meilleur fonctionnement, la numérisation, l'application des techniques de pointe et la réduction des coûts.

**Mesdames, Messieurs**

A cette occasion et à l'approche de la célébration du 60e anniversaire du recouvrement de la souveraineté nationale, je tiens à saluer les sacrifices et le dévouement des travailleuses et travailleurs qui se sont de tout temps inspirés des glorieux aïeux les sens de sacrifice, de gloire et de la victoire, poursuivant aujourd'hui avec conviction depuis leurs différents postes et à tous les niveaux, la contribution à l'édification d'une Algérie émergente et souveraine.

Aux travailleuses et travailleurs de l'Energie et de l'ensemble des secteurs, j'adresse mes félicitations et mes salutations et les invite à œuvrer ensemble à la concrétisation de davantage de développement, de prospérité et de gloire pour notre chère Patrie. Vive l'Algérie libre et souveraine. Gloire à nos martyrs".

Covid-19:**La vaccination a contribué à la réduction des complications et de la mortalité**

**D**es spécialistes qui ont participé samedi à Alger à une journée d'études sur l'immunologie, ont affirmé que la vaccination anti-Covid-19 avait contribué "largement" dans la réduction des complications, du nombre de contamination au virus et du nombre de décès.

Les participants à cette journée d'études-formation organisée par la Société Algérienne d'Immunologie (SAI), ont indiqué que, malgré l'enregistrement du ministère de la Santé des cas de contamination au virus, qui avaient reçu les deux doses du vaccin, mais la plupart



d'entre eux étaient "légers et n'ont pas eu de complications ou de décès, insistant sur la vaccination, d'autant plus que "les différentes souches pouvant apparaître à l'avenir n'ont pas encore été prédites

par la science".

Le Directeur général de l'Institut national de la santé publique (INSP), Noureddine Smail, a expliqué le pic de la contamination au variant Omicron, le 25 janvier

2022 avec 2521 cas, par "le manque de vigilance parmi les citoyens, le non respect des mesures préventives et la réticence quant à la vaccination", soulignant la nécessité de prendre en considération les éléments qui ont contribué à la vaste propagation du virus, ainsi que la mise en place d'une base de données sur laquelle s'appuieront les autorités publiques pour contrôler la situation épidémiologique.

En ce qui concerne les cas déclarés par le ministère de la Santé, Pr Smail, qui est également chef de service Epidémiologie et Médecine

préventive au CHU Mustapha Pacha, a précisé qu'ils ne reflètent pas la vérité épidémique tant que cela dépend des tests (PCR), bien qu'ils aient été effectués dans 130 laboratoires à travers le pays, mais il ne peuvent l'être pour tous les cas".

Concernant les cas hospitalisés, le même spécialiste a indiqué que la saturation des services au cours de la première vague s'explique par l'hospitalisation de tous les cas (simples et compliqués) en raison du manque d'une "connaissance complète du virus à travers le monde".

CoRonAviRuS:**72 nouveaux cas, 89 guérisons et 5 décès**

**S**oixante douze (72) nouveaux cas confirmés de coronavirus (Covid-19), 89 guérisons et 5 décès ont été enregistrés ces dernières 24 heures en Algérie, a indiqué samedi le ministère de la Santé dans un communiqué.

Le total des cas confirmés s'élève ainsi à 264 778, celui

des décès à 6 828, alors que le nombre des patients guéris est passé à 177366 cas.

Par ailleurs, 12 patients sont actuellement en soins intensifs, a ajouté la même source.

En outre, 26 wilayas n'ont recensé aucun cas durant les dernières 24 heures, 20 autres ont enregistré de 1 à 9

cas, tandis que 2 wilayas ont enregistré 10 cas et plus.

Le ministère de la Santé a rappelé, par la même occasion, que la situation épidémiologique actuelle exigeait de tout citoyen vigilance et respect des règles d'hygiène et de distanciation physique, tout en insistant sur le port du masque.

Covid-19:**Poursuite des efforts visant à surmonter les retombées sociales de la pandémie**

**L**e Président de la République, M. Abdelmadjid Tebboune, a affirmé jeudi que l'Etat poursuit sa démarche visant à surmonter les retombées sociales de la pandémie Covid-19 notamment à travers les mesures de protection du pouvoir d'achat des citoyens. Dans une allocution lue en son nom par le Premier ministre, M. Aïmene Benabderrahmane, à l'occasion des festivités de la célébration du 66e anniversaire de la création de l'Union générale des travailleurs algériens (UGTA) et du 51e anniversaire de la nationalisation des hydrocarbures, qui se sont déroulées à Hassi Messaoud, le Président Tebboune a



réaffirmé sa détermination à "poursuivre les efforts visant à surmonter les retombées sociales induites par la pandémie de Covid-19

et prendre en charge progressivement nos frères et soeurs qui ont été affectés, en veillant à ce que les pouvoirs publics appliquent,

rigoureusement, toutes les mesures et dispositions visant à garantir la protection sociale et à protéger le pouvoir d'achat des citoyens".

M. Tebboune a rendu hommage aux sacrifices des travailleuses et des travailleurs à tous les niveaux. Il s'est incliné à la mémoire des chouchoua et des victimes de la pandémie.

Le chef de l'Etat a salué, en outre, les positions honorables de l'UGTA pour la défense des intérêts du pays dans toutes les étapes qu'il a traversées.

"L'UGTA dont de nombreux cadres et dirigeants sont tombés en martyrs du devoir national à leur tête le chahid Abdelhak Benhamouda, avait des positions honorables en toutes circonstances et épreuves où il fallait défendre les intérêts du pays, resserrer les rangs et renforcer le front interne", a souligné le Président de la République dans son allocution.

## L'avant-projet de loi sur l'investissement présenté au Gouvernement

L'avant-projet de loi relative à la promotion de l'investissement, modifiant la loi de 2016, a été présenté samedi à la réunion du Gouvernement, présidée par le Premier ministre, Aïmene Benabderrahmane. Selon un communiqué des services du Premier ministre, "Il a été présenté un avant-projet de

loi, modifiant et complétant la loi 16-09 du 03/08/2016, relative à la promotion de l'investissement". Les nouvelles dispositions proposées au titre de l'avant projet de loi visent à "prendre en charge les insuffisances et les difficultés constatées, entravant l'acte d'investir et la facilitation et la simplification des procédures y afférentes, mais

surtout à répondre aux enjeux de la relance de l'investissement productif et à mettre en adéquation le dispositif juridique régissant l'investissement avec l'environnement économique actuel".

Le projet de texte fera l'objet d'un examen lors d'un prochain Conseil des ministres, selon le communiqué.



### Céréales :

## La technologie, les incitations financières et l'initiative pour augmenter le rendement

L'augmentation des rendements dans la filière céréalière passe par l'adoption d'une nouvelle stratégie basée sur de nouvelles technologies, des incitations financières mais surtout la libération des initiatives, a estimé dimanche à Alger un expert agronome.

Il est nécessaire de revoir les techniques appliquées dans les cultures de céréales, a préconisé le maître de conférence à l'Ecole nationale supérieure d'Agronomie (ENSA), Arezki Mekliche, qui s'exprimait sur les ondes de la Chaîne III de la Radio nationale.

Il a souligné la pertinence de changer de stratégie, notamment sur le plan technique, en assurant la disponibilité d'intrants (semences, engrais) "de bonne qualité et à temps", sur l'ensemble du pays entre les mois d'août et de septembre au même titre que les engrais ou encore des pièces détachées, afin d'"optimiser" les rendements.

A ce titre, M. Mekliche a donné



l'exemple des agriculteurs qui ont semé leurs terres "au sec", soit avant la tombée des pluies, et dont les cultures "se portent bien" malgré le manque de pluviométrie, contrairement à ceux qui ont choisi de semer après les précipitations et qui risquent de voir leur récoltes "disparaître".

L'utilisation de la charrue est un autre aspect technique qui peut influencer négativement sur les rendements du fait qu'elle "détruit la matière organique" et "réduit", en conséquence, la

fertilité des sols, a-t-il indiqué. L'universitaire a appelé, à ce titre, à favoriser la technique du semis direct (introduction directe de la graine dans le sol sans le travailler) "largement appliquée à travers le monde depuis longtemps" et qui, selon lui, n'est que timidement adoptée en Algérie.

M. Mekliche a assuré que l'adoption de nouvelles techniques permettra de "surmonter" le manque de pluies, en affirmant que "le climat algérien est mesure de nourrir

population et même de réaliser des exportations" pour peu que les technologies innovantes soient généralisées et utilisées par l'ensemble des agriculteurs.

L'expert a estimé, en outre, que les rendements de blé tendre seraient supérieurs à ceux du blé dur, "si les bonnes terres lui étaient réservées", soulignant que le blé tendre est "moins sensible à la sécheresse" que le blé dur.

Sur le plan financier, l'enseignant à l'ENSA a mis l'accent sur l'opportunité d'instaurer des incitations financières qui

encouragent les agriculteurs à s'orienter vers la culture des céréales, notamment en proposant des prix d'achat des récoltes qui soient "proches de ceux appliqués sur les marchés internationaux"

Cela pourrait doper la production de l'orge, par exemple, vu que sa culture est "beaucoup plus facile" que celle du blé dur ou tendre, a expliqué M. Mekliche.

Le maître de conférence a insisté, également, sur la nécessité de rompre avec les "décisions administratives" qui retardent, selon lui, les processus de lancement des cultures, notamment en matière d'approvisionnement en semences ou en engrais.

Il a appelé, aussi, à encourager les agriculteurs à prendre des initiatives tout en leur assurant un encadrement en matière de formation et de soutien, ce qui permettra d'instaurer une confiance entre eux et les ingénieurs agronomes qui devront se déplacer vers les exploitations pour mieux orienter les agriculteurs.

## 37 exposants algériens au Salon international de l'agriculture de Paris

Trente-sept (37) exposants algériens des secteurs public et privé participent à la 58e édition du Salon international de l'agriculture de Paris qui a débuté samedi sous le thème de la "souveraineté alimentaire".

Le stand algérien présente, tout au long de ce salon inauguré par le président français, Emmanuel Macron, une variété de produits algériens, dont le caroube et ses dérivés, l'huile d'olive, les dattes, les oranges, le raisin, les légumes et fruits secs, les figues sèches, ainsi que des produits d'artisanat, a précisé un communiqué de la

Chambre nationale d'agriculture. Ce salon qui se poursuivra jusqu'au 6 mars est l'occasion pour les participants algériens de mettre en avant les produits nationaux en France et en Europe et d'accéder aux marchés internationaux et de contribuer ainsi au développement de l'économie nationale en nouant des contacts avec les opérateurs étrangers, a souligné la même source.

C'est également l'occasion de faire la promotion des produits nationaux auprès de la communauté algérienne, selon le communiqué.



## ANNABA / RENTRÉE PROFESSIONNELLE

### Coup d'envoi de la 2<sup>ème</sup> session de février 2022

#### Création de nouvelles spécialités et signature de nouvelles conventions

**Tayeb Zgaoula**

C'est dans une ambiance colorée et imprégnée d'espoir et du devoir que le wali d'Annaba, Djamel Eddine Berrimi, accompagné des autorités locales civile et militaire a lancé, dimanche matin, la 2<sup>ème</sup> session de février du secteur de la formation professionnelle à partir du cours de la révolution. La cérémonie inaugurale a été marquée par la levée des couleurs nationales. Prenant aussitôt la parole, le directeur de la formation professionnelle Abdelkader Zebbar a fait lecture des dernières déclarations du ministre de la formation et de l'enseignement général, peu après, le wali Djamel Eddine Berrimi n'a pas manqué lors de sa visite de l'exposition,

de prendre connaissance du travail effectué dans les différents axes sur la formation efficace et efficiente des postes pédagogiques diplômantes et qualifiantes en adaptation avec la demande du marché du travail ainsi que les agences des dispositifs de l'emploi qui font les collectes des offres d'emploi et les stages dans les entreprises. Le wali a tenu ainsi à rappeler "que l'état dans sa stratégie a créé de nouvelles spécialités intéressantes les jeunes d'acquérir de nouveaux métiers, notamment dans le secteur énergétique, de l'industrie et autres spécialités (Pholto voltaïque, appareillage de froid, électricité, automatisme etc.). Enfin à la clôture de séance inaugurale, toute la délégation s'est rendue au TRA Azzedine Medjoubi pour assister à la signature de cinq conventions

respectivement dans l'industrie avec l'Entreprise Sider en présence de son représentant Hazzi Nabil et celle de Ferroviai. Deux autres conventions dans les services de l'hôtellerie, Sabri et Rym El Djamil paraphées respectivement par Imen Laouar et Fatima Boulhouata et une convention dans la culture avec la direction du TRA représentée par Abdelhak Benmarouf. Il est à noter par ailleurs que les services de la sûreté de la wilaya de Annaba représentés par l'officier chargé de la circulation routière, Amiour Rabah ont à cette occasion présenté tout un exposé du bilan des accidents de la route de l'exercice 2020/2021. Un bilan qualifié de dramatique afin de sensibiliser au mieux les chauffeurs qui ne mesurent pas les risques mortels de la route.



## ANNABA / Difficultés de transport

### Le P/APC de Séraïdi met à la disposition des usagers des bus de l'APC



**Sihem Ferdjallah**

Les habitants de la commune de séraïdi, notamment les employés se plaignent du manque de transport reliant leur localité au chef-lieu d'Annaba pour se rendre à leurs lieux de travail. A cet effet, ces derniers sollicitent des lignes supplémentaires. Il est vrai que depuis des années, cette localité est mal desservie : «Les quelques fourgons et taxis qui sont de service reliant ces localités restent insuffisantes», nous explique un riverain, et d'ajouter : « Nous endurons un véritable calvaire,

surtout pour les travailleurs et étudiants qui doivent se rendre quotidiennement au centre-ville. Après plusieurs tentatives de régler le problème du transport, le maire de Séraïdi, Ali Rachedi a pris l'initiative de mettre à la disposition des plaignants des bus appartenant à l'APC pour assurer leur transport. Pour rappel, les transporteurs clandestins stationnent devant le rond-point en face l'hôtel El Mountazah, mais hélas ils imposent aux clients leur diktat en matière de tarif. « Ces derniers appliquent des tarifs exorbitants, sans parler de la mauvaise prestation de service

», ajoutera notre interlocuteur. Au niveau des fourgons, les usagers sont entassés du fait de la surcharge ce qui engendre des fois des altercations entre femmes et hommes. A vrai dire, les transporteurs privés ne pensent qu'à s'enrichir au détriment de la dignité et du respect des usagers. Aussi, pour les citoyens qui quittent leurs boulots un peu tard, ont du mal à trouver un moyen de transport, du fait que les transporteurs privés terminent tôt leur service d'où la contrainte pour eux de recourir aux transporteurs clandestins, renchérit un habitant.

## ANNABA / Cité Oued Forcha

### Des troupeaux de vaches continuent à déambuler librement en plein milieu urbain

**I.B**

Le problème de la présence des bêtes errantes, reste tel quel, alors que les habitants des cités "Oued forcha" n'ont cessé de dénoncer cet état de fait. Seulement malgré les mises en demeure et les avertissements adressés aux propriétaires, la situation demeure inchangée. Même en plein centre-urbain, les vaches sont lâchées à longueur de journée par leurs propriétaires insouciantes. Les bêtes sillonnent

tous les lieux en quête de nourriture, allant jusqu'à fouiner dans les décharges publiques ou sauvages, déversant leur contenu à même le sol. Les bêtes n'hésitent pas à investir les espaces verts, et même les blocs d'immeubles où elles ravagent tout sur leur passage. Avec les années, le phénomène s'est nettement banalisé, et dire que les autorités n'ont cessé de gaver les citoyens de discours creux sur la protection de l'environnement et l'embellissement de la ville. «

La plupart du temps, ces bêtes ne sont pas accompagnées de leurs propriétaires, et échappent à toute sorte de contrôle communal. Celles-ci vadrouillent aux abords des immeubles et se nourrissent à partir des poubelles, sans que cela inquiète personne, a déclaré un des riverains

Les habitants interpellent une énième fois les responsables locaux pour mettre fin à cette anarchie, qui pourrit leur quotidien et l'environnement.



## AnnABA / St Ationnement AnARChiQue

## Les policiers multiplient la pose des sabots pour les contrevenants

Imen.B

Dans le but de faire respecter la réglementation

réglissant la circulation routière, notamment en matière de stationnement, les services de la sécurité publique, à travers la wilaya d'Annaba viennent d'accentuer, depuis quelques jours, les contraventions liées au non-respect du code de la route et au stationnement anarchique, et ce, dans le cadre du bien-être du citoyen. Les policiers ne sont plus indulgents vis-à-vis des



conducteurs qui stationnent leur véhicule de façon anarchique, même pour quelques minutes, le stationnement des deux côtés de la chaussée, ou à la place d'un arrêt de bus, n'est plus

toléré» dira notre interlocuteur. Il ajoute que toute infraction liée au stationnement anarchique est immédiatement sanctionnée.

La réprimande est le recours à la pose d'un sabot, qui avait

disparu un certain temps. Signalons qu'à défaut de garage, le stationnement en ville est devenu un véritable casse-tête pour les automobilistes, qui se sont même appropriés les trottoirs pour garer leurs véhicules. En effet, depuis quelques jours, les services de la sûreté mènent une dure campagne contre le stationnement anarchique. Les automobilistes doivent désormais s'assurer de la présence des agents de l'ordre pour se conformer à la loi et éviter des embouteillages aux heures

de pointe surtout au niveau de plusieurs établissements. Avec la lutte sans merci enclenchée par les autorités locales contre le marché informel, plusieurs voies ont été libérées et ont permis une meilleure fluidité de la circulation. Mais les infractions les plus constatées sont celles liées au non-respect des arrêts, notamment par les bus de transport abondamment chargés d'usagers. Ceux-ci n'hésitent pas à stationner au niveau de l'angle de la rue créant ainsi des goulots d'étranglement.

## AnnABA / meRCuRiALe

## Le prix des bananes flambe, à quelques semaines du mois sacré de Ramadhan

Sara.Y

Des hausses vertigineuses sur les prix mettent à mal le portefeuille des petites bourses et des classes moyennes, qui peinent à joindre les deux bouts. Sur les étals, les produits alimentaires et agricoles en particulier sont au cœur des controverses; Mais la grande surprise vient des prix affichés de la banane. "Les bananes sont taxées 420 DA/kg, soit une moyenne de 100 DA la banane", et lorsqu'un citoyen essaie de comprendre le pourquoi de cet état de fait, les marchands de légumes et fruits essaient d'inventer des arguments qui ne tiennent pas la route. Quelques semaines nous séparent du mois sacré de Ramadhan. Les prix des fruits et légumes, ont déjà enregistré

une flambée. Si cette flambée de la mercuriale continue sur le même rythme durant le mois sacré, elle aura, sans aucun doute, un impact lourd sur les dépenses auxquelles doivent faire face les familles, surtout celles à faible revenu sachant que la préparation des deux événements exige d'importantes dépenses. Entre pénurie et flambée des prix le citoyen ne sait plus où donner de la tête. Les prix des produits alimentaires ont, en moyenne, augmenté de 10% à 20%. Dans certaines supérettes et épiceries d'Annaba. Une situation qui met à rude épreuve le portefeuille des citoyens, et des petites bourses en particulier Impactée par la crise sanitaire liée à la Covid-19.

## AnnABA / ACCidentS de LA Route

## Les motards à l'origine de plusieurs accidents de circulations

Sara.Y

Rouler en moto ! Le risque est plus grand qu'en voiture en cas d'accident. Un motard est moins protégé. Sans parler de la mauvaise réputation qu'ont certains motards irresponsables: vitesse, conduite dangereuse... Selon les derniers chiffres de la Sécurité Routière, 27 accidents de circulation ont été enregistrés par la direction de protection civile d'Annaba, lors du mois de janvier passé, alors qu'ils ne représentent que près de 2 % du trafic routier, les statistiques affirment que les deux-roues motorisés constituent le plus grand nombre de personnes blessées graves et des personnes décédées. Les plus importants dépassements inscrits à leurs actifs sont "l'excès de vitesse, les dépassements dangereux et le non port du casque



de protection considéré, pourtant, comme le meilleur moyen de protection pour eux. Un nombre considérable de motards évitent de le porter, en dépit de son rôle indéniable dans leur protection individuelle. Force est de constater que la majorité des motos, notamment les grosses cylindrées, ne disposent ni de carte grise encore moins d'assurances de circulation. Paradoxalement, lors des

points de contrôle, les propriétaires de ces motos ne sont souvent pas inquiétés, sauf s'ils sont impliqués dans des accidents de circulation graves ou mortels. Rouler avec l'équipement obligatoire à moto réduira considérablement les risques d'accident de la circulation. A commencer par le port d'un casque homologué, une garantie de protection optimale de la tête à condition qu'il soit correctement porté !

## AnnABA / ConStRuCtion iLLéGALe

## Plusieurs constructions illicites démolies à la cité UV28 de Sidi Amar

Sara.Y

Des hausses vertigineuses sur les prix mettent à mal le portefeuille des petites bourses et des classes moyennes, qui peinent à joindre les deux bouts. Sur les étals, les produits alimentaires et agricoles en particulier sont au cœur des

controverses; Mais la grande surprise vient des prix affichés de la banane. "Les bananes sont taxées 420 DA/kg, soit une moyenne de 100 DA la banane", et lorsqu'un citoyen essaie de comprendre le pourquoi de cet état de fait, les marchands de légumes et fruits essaient d'inventer des arguments

qui ne tiennent pas la route. Quelques semaines nous séparent du mois sacré de Ramadhan. Les prix des fruits et légumes, ont déjà enregistré une flambée. Si cette flambée de la mercuriale continue sur le même rythme durant le mois sacré, elle aura, sans aucun doute, un impact

lourd sur les dépenses auxquelles doivent faire face les familles, surtout celles à faible revenu sachant que la préparation des deux événements exige d'importantes dépenses. Entre pénurie et flambée des prix le citoyen ne sait plus où donner de la tête. Les prix des produits

alimentaires ont, en moyenne, augmenté de 10% à 20%. Dans certaines supérettes et épiceries d'Annaba. Une situation qui met à rude épreuve le portefeuille des citoyens, et des petites bourses en particulier Impactée par la crise sanitaire liée à la Covid-19.

AnnABA / ASSAiniSSement

Vaste opération de nettoyage à l'avant-port

S.Ferdjallah

Une vaste opération de nettoyage a été lancée, avant-hier, au niveau de l'avant-port par les éléments de l'APC, pour débarrasser les déchets qui s'y sont accumulés,

a-t-on constaté. D'importants moyens ont été mobilisés pour cette action, parmi lesquels une vingtaine d'agents, en plus des travailleurs du parc d'hygiène de la commune d'Annaba et des camions. Il est prévu que cette opération va se répéter dans

d'autres sites des différentes communes de la wilaya. Le travail, entamé la matinée, a donné lieu, en fin de journée, à l'enlèvement d'une quantité importante de déchets de toutes sortes. L'opération de salubrité publique va toucher la majorité

des quartiers de la ville de Annaba, dont certains pâtissent d'un cadre de vie dégradé, comme l'amoncellement des débris et l'inondation des vides sanitaires pour certaines cités en l'occurrence la plaine Ouest.



Sara.Y

Les unités de la protection civile d'Annaba ont réussi de sauver d'une mort certaine quatre

personnes issues d'une même famille, après avoir inhalé une forte dose de monoxyde de carbone émanant d'un appareil d'un chauffe-bain dans un appartement situé à

AnnABA / Cité vALmASCoRt

Une famille secourue après avoir inhalé du monoxyde de carbone

la cité Valmascor, a indiqué le responsable de la cellule de communication de la direction de protection civile. Selon la même source, les mêmes éléments sont intervenus

vendredi-soir passé aux environs de 21:30 pour sauver les victimes dont l'âge varie entre 9 et 38 ans. Les personnes concernées ont reçu les premiers secours de la part

des éléments de la protection civile, puis ont été évacués aux urgences de l'hôpital Ibn Sina. Une enquête minutieuse a été diligentée afin de déterminer les causes de ce drame.

GueLmA / ASSAiniSSement

Lancement d'une campagne de nettoyage de l'environnement à la commune de Guelma

Douakha.Z

Sous la supervision du chef de la daïra et en étroite collaboration avec l'APC de la commune de Guelma, une campagne de nettoyage a eu lieu hier. Cette campagne qui s'inscrit dans le cadre de la poursuite des efforts pour la

propreté de l'environnement et l'élimination des points noirs à travers tout le territoire de la commune de Guelma. La campagne qui a été marquée par la participation de la direction des travaux publics, a touché plusieurs quartiers en l'occurrence : des différentes

zones à la nouvelle ville, la cité d'Oued-El-Maiz et Bourouaih, la rue du volontariat Bab Skikda. Tous les moyens nécessaires ont été mobilisés en vue de la réussite de l'opération, tout en signalant que d'autres interventions seront envisagées selon un programme bien établi.



GueLmA / emPLoi

Ouverture des maisons de jeunes pour faciliter les inscriptions à l'allocation du chômage

Douakha.Z

Après avoir instauré l'allocation du chômage pour les jeunes qui n'ont pas trouvé un poste d'emploi et qui se trouvent actuellement en situation de chômage, leur recensement a commencé avant-hier le 25 février via les sites officiels des agences ANEM mis à leur disposition, afin de confirmer l'aptitude des jeunes à bénéficier de cette allocation, en passant par une inscription

préliminaire au niveau du site. Les jeunes qui seront acceptés par le site, seront concernés par le dépôt de leur dossier au niveau des maisons de jeunes déployées pour cette raison, dans le but d'alléger la pression sur la direction de l'emploi de la wilaya, dans une collaboration entre cette dernière et la direction de la jeunesse et des sports. A cet effet et dans un communiqué posté sur les réseaux sociaux, la direction



de la jeunesse et des sports a précisé le nom des institutions auprès desquelles les jeunes devront se rapprocher pour déposer leur dossier constitués des documents exigés. Pour ce faire, les institutions de jeunes mobilisées sur le territoire de la ville de Guelma sont : pour la commune de Guelma, la maison des jeunes "Mohamed Youcef" et celle de "Nacer Massoud" qui se trouvent au quartier de

Bourouaih, le complexe sportif de proximité du quartier du 19 juin. A la commune d'Oued-Zenati, l'opération se fera à la maison des jeunes "Malek Bennabi", en ce qui concerne la commune de Boucheougouf, elle se tiendra à la maison des jeunes "EL Ousfour Mohamed Echraf", à la commune de Héliopolis et Belkir se déroulera respectivement à la maison des jeunes de "Mdjaldi Sebti", et "Amirouche Belkacem".

oRAn

Alerte sur les maladies foliaires affectant les grandes cultures

La station régionale de protection des végétaux de Misserghine (Oran) a fait état de la présence de quelques maladies foliaires touchant les grandes cultures dont le "rhynchosporiose" et "l'oïdium" à Boutlelis et la "Rayure réticulée" dans des champs des régions d'Aïn Tolba et El Amria, dans la wilaya d'Aïn Temouchent, a-t-on appris

auprès de cet établissement. La rhynchosporiose et l'oïdium ont été découverts dans un champ, dans la région de Boutlelis (Ouest d'Oran), ainsi que les rayures réticulées et l'oïdium dans des champs des régions d'Aïn Tolba et El-Amria (Aïn Temouchent), a indiqué à l'APS Dilia Chebre, directrice de la station régionale de protection des végétaux de

Misserghine, supervisant les deux régions. Ces maladies foliaires ont été découvertes lors de sorties sur le terrain effectuées, dernièrement, par la commission de contrôle de la santé des végétaux concernant les grandes cultures dans les régions en question, a ajouté Mme Chebre, indiquant que ces maladies foliaires découvertes dans les cultures

d'orge sont au stade de "plein tallage". A ce propos, la station a émis une alerte, sachant que ces maladies foliaires sont à caractère épidémique et progressent rapidement si les conditions climatiques sont favorables, affectant les récoltes en qualité et en quantité et provoquant de très grandes pertes pouvant atteindre 40 à 80%, selon la

même responsable. Pour éviter les pertes de cultures, Mme Chebre a indiqué que son établissement a invité les producteurs de céréales à prendre leurs précautions en effectuant un contrôle permanent lors de cette période, et utiliser les traitements chimiques en cas de constatation des symptômes de ces maladies touchant les feuilles d'orge.

## Dubaï se projette dans le futur avec un musée-bijou

Inauguré le 22 février, le bâtiment du cabinet Killa Design offre un écrin aux solutions qui se présenteront à l'humanité pour gérer son avenir, à travers une vision scientifique assumée, selon le monde fr.

Avec Burj Khalifa, épieu de verre et de métal qui empale le ciel à 828 mètres au-dessus du sol, Dubaï possédait déjà le plus haut bâtiment du monde. Avec son tout nouveau Musée du futur, situé de l'autre côté du quartier d'affaires, l'émirat se targue désormais d'avoir « le plus beau bâtiment du monde », selon les mots de Mohammed Al-Gergawi, qui dirige le curieusement intitulé « ministère des affaires du cabinet » des Emirats arabes unis (EAU). Il est vrai que la construction, inaugurée mardi



22 février – la date du 22.2.22 avait été choisie pour sa beauté palindromique – en présence de l'émir de Dubaï, Mohammed Ben Rachid Al Maktoum, a de quoi étonner, voire fasciner. Les géomètres diront que c'est un tore, les bijoutiers un anneau en équilibre sur la tranche,

les pâtisseries un beignet, les cyclistes une chambre à air et les architectes tout simplement une prouesse.

Conçu par le cabinet Killa Design, à Dubaï, ce bâtiment à structure métallique, sans squelette de béton, interloque tant par sa forme que par sa

surface uniformément convexe, ciselée de trois immenses citations de l'émir sur le futur, en calligraphie arabe. Chaque caractère est une fenêtre dans cette façade toroïdale, elle-même composée de un millier de pièces uniques en acier inoxydable fabriquées par des robots. Une des citations du cheikh – qui est également premier ministre des EAU – dit : « L'innovation n'est pas un luxe intellectuel. Elle est le secret de l'évolution et du rajeunissement des nations et des peuples. »

Manne pétrolière

Voici donc venu le temps de l'immeuble-bijou, qui évoque un immense œuf de Fabergé de 77 mètres de haut, couché dans un écrin de verdure et couvé par une garde de gratte-ciel. Selon Khalfan Belhoul, PDG de la Dubai Future Foundation, dont

dépend le musée : « L'ensemble de la structure représente l'humanité et se dresse sur une colline verte, caractérisant la Terre. L'espace vide en son cœur signifie un avenir encore à découvrir. C'est la porte d'entrée de notre monde futur. » Les Emirats arabes unis ont fêté, le 2 décembre 2021, les 50 ans de leur création. La manne pétrolière leur a donné l'opulence, ainsi que les moyens de se développer et d'entrer dans une certaine forme de modernité, le tout à vitesse grand V. Cette fédération de sept émirats vise plus loin avec une transition entre une économie s'appuyant sur le pétrole et une économie basée sur les technologies de pointe à haute valeur ajoutée (en plus de la finance, d'une importante activité portuaire et du tourisme).

### Covid-19

## 30% des femmes enceintes ne sont pas vaccinées, les autorités sanitaires inquiètent

Certains professionnels de santé regrettent que les autorités sanitaires ne tirent la sonnette d'alarme que maintenant, selon le monde fr.

« L'ensemble des professionnels concernés (...) doivent sensibiliser [les femmes enceintes] à la vaccination avant et tout au long du suivi de la grossesse. » Cette note de la direction générale de la santé, envoyée mardi 22 février à tous les professionnels de santé, semble arriver bien tard, plus d'un an après le début de la campagne de vaccination

contre le Covid-19.

Si la plupart des gynécologues obstétriciens, sages-femmes et médecins n'ont pas attendu ces recommandations pour informer et vacciner leurs patientes, ce signal d'alarme fait suite à un constat très inquiétant. Au 6 janvier, 29,8 % des femmes enceintes n'avaient reçu aucune dose de vaccin, selon une étude publiée le 17 février par Epi-Phare. A la même date, 92 % des femmes de 18 à 39 ans avaient pourtant reçu au moins une injection.

Cette importante sous-vaccination est encore plus

élevée au cours du troisième trimestre de la grossesse (41,7 %), ainsi que chez les femmes enceintes les plus jeunes et les plus défavorisées. « Ce résultat est la conséquence d'une plus grande possibilité de se vacciner avant la grossesse pour les femmes en cours de premier trimestre de grossesse début 2022 par rapport à celles qui ont débuté leur grossesse au printemps 2021 », souligne le rapport.

D'autant plus que la vaccination contre le Covid-19 a été, jusqu'au 21 juillet 2021, déconseillée aux

femmes avant leur deuxième trimestre de grossesse. Depuis, de nombreuses études internationales ont démontré l'intérêt de se vacciner à tous les stades de la grossesse afin de se protéger du risque accru de complications liées au Covid-19. Un surrisque qui concerne également leurs nouveau-nés, plus exposés à des accouchements prématurés, à des césariennes ou à des décès à la naissance.

« Dans le déni de la gravité » Deux enquêtes parallèles menées en France au premier trimestre 2021 éclairent les raisons de

cette sous-vaccination. Une première étude a montré que nombre d'entre elles étaient réticentes à cette vaccination notamment par peur des effets secondaires sur le fœtus, subjectivement supérieure à la peur des conséquences d'une infection. Mais le rôle des professionnels de santé est également déterminant. Selon une autre enquête, au début de la campagne de vaccination, environ la moitié d'entre eux n'avaient pas l'intention de prescrire le vaccin à leurs patientes.

## La Corée du Nord juge les Etats-Unis responsables de la crise en Ukraine et tire un missile

Il s'agit du premier tir depuis le 30 janvier. Pyongyang aurait évité de procéder à des essais de missiles pendant les Jeux olympiques d'hiver de Pékin, son allié traditionnel, selon le monde fr.

La Corée du Nord a procédé à un tir de missile dimanche 27 février, quelques heures après avoir attribué aux Etats-Unis la responsabilité du conflit en Ukraine. L'annonce du lancement a été faite par l'armée sud-coréenne qui n'a pas précisé de quel type de projectile il s'agissait. Les gardes-côtes japonais ont ajouté

qu'« un objet qui pourrait être un missile balistique » a été lancé depuis la Corée du Nord. Il serait retombé en mer, à l'est de la péninsule coréenne.

Ce tir est le premier depuis le 30 janvier. Pyongyang aurait évité de procéder à des essais de missiles pendant les Jeux olympiques d'hiver de Pékin, son allié traditionnel et principal soutien économique.

Le dernier tir pourrait aussi concrétiser la menace brandie le 20 janvier par le régime de Pyongyang de mettre fin au moratoire en place depuis 2017 sur les tirs de missiles à longue

portée et les essais nucléaires, pour « se préparer encore plus à une confrontation à long terme avec les impérialistes américains ».

Le test du 30 janvier impliquait un missile balistique à portée intermédiaire. Pyongyang n'avait pas tiré de missile de ce type depuis 2017 et le moratoire décidé dans le cadre de la baisse des tensions dans la péninsule en 2018, qui avait abouti au premier sommet entre les dirigeants nord-coréen et américain, à Singapour entre Kim Jong-un et Donald Trump. Le dernier essai nucléaire



remonte à septembre 2017 et le dernier tir de missile balistique

intercontinental (ICBM), à novembre de la même année.

# La Russie «élargit l'offensive» en Ukraine, sanctions économiques en représailles

**K**IEV: La Russie a averti samedi qu'elle allait élargir son offensive contre l'Ukraine et les Occidentaux ont répliqué en annonçant l'exclusion de banques russes de la plateforme interbancaire Swift et de nouvelles livraisons d'armes à Kiev, notamment par l'Allemagne. Dans l'immédiat, "la nuit va de nouveau être difficile. Les soldats (russes) essaient toujours d'entrer dans Kiev", a écrit samedi sur son compte Telegram le maire de la capitale ukrainienne, Vitaly Klitschko, après que la Russie a annoncé renforcer son

attaque. "Toutes les unités ont reçu l'ordre d'élargir l'offensive dans toutes les directions", a déclaré le ministre russe de la Défense, selon ARABNEWS.

Mais la violence de l'intervention russe a décidé samedi les Occidentaux à adopter un nouveau train de sanctions, visant notamment à exclure de nombreuses banques russes de la plateforme interbancaire Swift, rouage essentiel de la finance mondiale, a annoncé le gouvernement allemand, qui préside le forum du G7.

Cette action "empêchera les banques d'effectuer la

plupart de leurs transactions financières mondiales, et par conséquent, les exportations et importations russes seront bloquées", a souligné la présidente de la Commission européenne Ursula von der Leyen.

La mesure, qui doit encore être approuvée au niveau de l'UE par les Etats membres, sera également prise par les Etats-Unis, le Royaume-Uni et le Canada.

Par ailleurs, les partenaires occidentaux ont décidé de restreindre davantage l'accès de la banque centrale russe aux marchés des capitaux, et de "paralyser les actifs de



la Banque centrale russe" afin d'empêcher Moscou d'y recourir pour financer le conflit en Ukraine, selon les mots de Mme von der Leyen.

Les nouvelles sanctions vont enfin s'en prendre aux oligarques russes et à leurs familles pour les empêcher d'obtenir la nationalité de pays occidentaux.

**L'Égypte veillera à ce que les touristes ukrainiens et russes puissent rester sur son territoire jusqu'à leur retour en toute sécurité**

**L'**Égypte a annoncé qu'elle veillerait à ce que les touristes ukrainiens et russes restent sur son territoire jusqu'à ce qu'un « retour en toute sécurité » dans leurs pays respectifs soit garanti.

Les événements politiques en cours entre la Russie et l'Ukraine ont entraîné la fermeture de l'espace aérien de l'Ukraine, rendant impossible le retour des touristes ukrainiens dans leur pays.

Lors d'une réunion pour discuter des répercussions de la crise russo-ukrainienne, des responsables du secteur touristique égyptien ont souligné que « les touristes des pays où le trafic aérien est perturbé seront autorisés à rester dans les hôtels où ils séjournent en Égypte jusqu'à ce qu'ils puissent rentrer chez eux en toute sécurité. »

Le ministre adjoint du tourisme chargé des affaires des établissements hôteliers, des magasins et des activités touristiques, Abdelfattah Al-Assi, a demandé dans une lettre à la Chambre des établissements hôteliers « d'assurer la suite du séjour

## La Turquie exhorte la Russie à mettre fin à l'opération militaire en Ukraine

**L**e ministre turc des Affaires étrangères Mevlut Cavusoglu a appelé samedi son homologue russe Sergueï Lavrov à mettre fin à l'opération militaire en Ukraine au cours d'un entretien téléphonique, a indiqué une source diplomatique turque.

La Turquie a condamné à plusieurs reprises l'invasion "inacceptable" de l'Ukraine. Cavusoglu a déclaré à Lavrov qu'une nouvelle escalade des tensions militaires ne profiterait à personne, a déclaré la source diplomatique turque, sous couvert d'anonymat.

Le président turc Recep Tayyip Erdogan a présenté ses condoléances pour les morts dans l'attaque russe de l'Ukraine et a souhaité un prompt rétablissement



aux blessés, lors d'un appel téléphonique avec son homologue ukrainien, Volodymyr Zelensky.

Erdogan a déclaré que la Turquie faisait des efforts pour une déclaration de cessez-le-feu immédiat "afin d'éviter de nouvelles pertes en vies humaines", a indiqué samedi la présidence turque.

La Turquie avait proposé sa médiation pour tenter d'éviter un conflit entre Moscou et Kiev.

Cavusoglu a également réitéré la "disposition de la Turquie à accueillir des négociations qui pourraient avoir lieu entre la Fédération de la Russie et l'Ukraine", selon la source diplomatique.

La Turquie s'est retrouvée dans un exercice d'équilibriste entre la Russie et l'Ukraine avec lesquelles elle entretient des relations amicales. Ankara est un allié de l'Ukraine mais la Turquie est également très dépendante de la Russie pour ses approvisionnements énergétiques.

Le Conseil de l'Europe a décidé vendredi de sanctionner la Russie, bannie de ses principales instances, une première pour une organisation internationale depuis l'invasion de l'Ukraine.

La Turquie s'est toutefois abstenue afin de ne "pas couper le dialogue" avec Moscou, selon son ministère des Affaires étrangères, selon ARABNEWS.

### SANCTIONS EUROPEENNES:

## Un bateau russe intercepté dans la Manche

**L**ILLE: Un bateau de commerce transportant des véhicules vers Saint-Petersbourg, soupçonné d'appartenir à une entreprise russe visée par les sanctions prises par l'UE contre Moscou, a été dérouté vers Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais), a indiqué samedi à l'AFP la préfecture maritime.

Un patrouilleur de la douane,

appuyé par une vedette de gendarmerie et un patrouilleur de la marine, a escorté le roulier Baltic Leader, parti de Rouen sous pavillon russe, a précisé Véronique Magnin, officier de communication régional pour la préfecture maritime.

Ce bateau de 127 mètres est "fortement soupçonné d'être lié à des intérêts russes visés par les sanctions", a

précisé la même source, soulignant que cette mesure, signe de "fermeté", était "rare" dans cette zone, selon ARABNEWS

La douane mène actuellement des auditions et investigations à bord afin de confirmer ces liens.

L'Union européenne a adopté jeudi un paquet de sanctions sans précédent contre la

Russie en réponse à l'invasion de l'Ukraine, peu avant que Londres et Washington ne durcissent les restrictions à leur tour, sans pour autant prendre de mesures radicales.

Le président russe Vladimir Poutine et son ministre des Affaires étrangères Sergueï Lavrov sont désormais visés, outre 26 personnalités du monde des affaires.

mondial-2022 :

## Les deux matchs face au Cameroun «sont les plus importants de ma carrière»

Le sélectionneur de l'équipe nationale de football, Djamel Belmadi, a estimé dimanche que les deux rencontres face au Cameroun (aller le 25 mars et retour le 29 mars), pour le compte des barrages de la Coupe du monde 2022 au Qatar, sont «les plus importants» dans la carrière d'un entraîneur et même de certains joueurs.

«L'urgence maintenant, c'est à la double confrontation avec le Cameroun. Personnellement, ses deux rencontres seront les plus importants dans ma carrière, pour ne pas dire de ma vie et dans la carrière de chaque joueur. C'est un rêve de jeunesse. En tant qu'international, je n'ai pas eu la chance de jouer une Coupe du monde, et je rêve d'y assister en ma qualité d'entraîneur», a indiqué Belmadi lors d'une conférence de presse au Centre technique national (CTN) de Sidi Moussa, à un mois du rendez-vous contre le Cameroun.

Et d'ajouter: «depuis le mois de septembre-2019, ce qui m'anime c'est la coupe du monde, et il est important pour nous tous d'y être présent», expliquant que le



même souhait est «partagé par les joueurs dont beaucoup disposent d'une dernière chance d'y prendre part», mais, pour atteindre cela, a-t-il averti, «il va falloir faire un très gros match, voir un match exceptionnel, face à une équipe camerounaise

vaillante».

«On doit le faire aussi pour notre peuple qui mérite amplement qu'on lui offre une autre participation à cette fête mondiale. On a un peuple très sage et pas amnésique. Certes, il a été déçu de la prestation de l'équipe en Coupe d'Afrique

des Nations-2021, et il en a le droit, mais il a toujours démontré sa gratitude à ce groupe et il n'a jamais oublié que ce groupe lui a offert de la joie», a souligné le sélectionneur.

En prévision de son match aller face au Cameroun,

prévu le 25 mars au stade Japoma à Douala (18h00), la sélection nationale effectuera un stage à Malabo en Guinée-Equatoriale à partir du 21 mars, avant d'accueillir son adversaire, le mardi 29 mars, au stade Mustapha-Tchaker de Blida (20h30).

BeLmAdi :

## « La préparation de la CAN-2021 a été chaotique »

Le sélectionneur de l'équipe nationale de football, Djamel Belmadi, a indiqué dimanche à Alger que la préparation de la Coupe d'Afrique des Nations (CAN-2021), tenue au Cameroun du 9 janvier au 6 février, a été «chaotique» pour les Verts.

«La préparation a été chaotique. Je parle de mon équipe. La préparation des autres équipes ne me regarde pas. On s'occupe de nos affaires. Ces dernières années étaient une succession d'éléments favorables. Un échec est une addition d'éléments défavorables. Il y a eu une faillite collective dont je suis responsable.», a indiqué Belmadi lors d'une conférence de presse au Centre technique national (CTN)

de Sidi Moussa, à un mois de la double confrontation face au Cameroun, les 25 et les 29 mars, comptant pour les barrages de la Coupe du monde 2022 au Qatar.

Le sélectionneur national a également révélé que «seuls 5 joueurs n'ont pas eu le Covid-19, et avec les conséquences que ça a découlé sur le collectif, il était impossible de rassembler l'ensemble du groupe».

«Le mérite revient à notre staff médical et nos intendants. C'était difficile à gérer. On faisait des tests tous les matins. On avait peur chaque matin pour savoir qui ne serait pas disponible aujourd'hui.», a-t-il dit.

Avant d'ajouter : «Des joueurs n'avaient pas de force pour courir. Ils arrivent

à un niveau physique très diminué. Ce sont des données athlétiques. C'est nos fondamentaux, ça se voit à l'entraînement.».

L'équipe nationale de football affrontera son homologue camerounaise, le vendredi 25 mars au stade Japoma à Douala (18h00, locales et algériennes), dans le cadre du match aller des barrages qualificatifs à la Coupe du monde 2022 au Qatar.

La seconde manche se jouera, quant à elle, quatre jours plus tard, le mardi 29 mars au stade Chahid Mustapha-Tchaker de Blida (20h30). Le vainqueur de la double confrontation se qualifiera pour le Mondial.

Avant le match aller, les joueurs du sélectionneur national Djamel Belmadi effectueront un stage bloqué



à partir du 21 mars à Malabo avant de rallier la capitale en Guinée équatoriale, économique du Cameroun.

SEYB

NATIONAL

SEYB

## Everton - Manchester City (0-1) : Victoire précieuse de Man City

Un but tardif de Phil Foden a permis à Manchester City d'empocher une importante victoire sur le terrain d'Everton ce samedi (1-0).

Le geste victorieux de Phil Foden en fin de match a permis à Manchester City de reprendre six points d'avance en tête de la Premier League, mais Everton s'est vu refuser un penalty dans une fin de match très animée à Goodison Park.

### Fin heureuse pour City

Les champions d'Angleterre en titre étaient sur le point de perdre des points pour la deuxième semaine consécutive, jusqu'à ce qu'une mauvaise défense permette à Foden de marquer à bout portant à huit minutes de la fin. Le suspense s'est cependant étiré jusqu'au bout. Le milieu de terrain de City, Rodri, a semblé manipuler un ballon de la main dans sa surface, mais les locaux n'ont pas eu la possibilité d'égaliser sur le point de penalty après une vérification VAR.

Cette décision a suscité l'incrédulité des fans



des Toffees à Goodison, notamment ceux des tribunes de Gwladys Street End qui étaient les plus proches de l'incident, et l'arbitre Paul Tierney a été hué au coup de sifflet final.

### Everton méritait mieux

C'était la conclusion palpitante d'un match passionnant, qui

avait vu Everton prendre le dessus sur City en première mi-temps avant que l'équipe de Pep Guardiola ne prenne progressivement l'ascendant après la pause.

Jordan Pickford a réalisé une série de sauvetage pour tenir City à distance, notamment un double arrêt pour empêcher

Kevin de Bruyne et Bernardo Silva de marquer, mais il a finalement été battu par ses propres coéquipiers.

La tentative de Mason Holgate de bloquer le centre de Bernardo Silva n'a réussi qu'à prendre Michael Keane à contre-pied, permettant à Foden de se faufiler et de

contourner Pickford pour marquer.

Everton estime qu'il méritait plus pour ses efforts, mais il a maintenant perdu trois de ses quatre matchs de championnat sous la direction de Frank Lampard et n'est qu'à un point et une place au-dessus de la zone des reléguables.

## PSG - ASSE (3-1) :

### Le duo Mbappé - Messi inspire Paris

Après avoir été mené au score, le PSG a renversé l'ASSE ce samedi au Parc (3-1). Kylian Mbappé et Lionel Messi ont pris les choses en main et tout a changé.

Une grande équipe ne perd jamais deux fois de suite, a-t-on coutume de dire. Vaincu par Nantes la semaine dernière, le PSG a donc réagi ce samedi lors de la réception de l'ASSE. Et il l'a fait avec la manière, en se reposant sur le génie de sa doublette Lionel Messi et Kylian Mbappé. Les deux stars ont fait apprécier leur complicité, ainsi que leur aisance technique. Et c'est ainsi qu'ils ont guidé leur équipe vers la victoire.

**Paris encore mené au score**  
Comme face aux Canaris, Paris a pourtant raté son entame. Il aurait pu concéder l'ouverture du score dès la 12e minute sans un arrêt de Zaydou Youssouf devant Gianluigi Donnarumma. C'est finalement quatre minutes

plus tard que les locaux ont cédé. Un ballon perdu par Danilo Pereira aux abords de la surface a été profitable à Denis Bouanga. D'une frappe limpide du gauche, le Gabonais a donné l'avantage aux siens.

Il y a une semaine, le PSG a été trop maladroit pour pouvoir se relancer rapidement. Cette fois, l'équipe francilienne a su faire preuve d'efficacité aux avant-postes, dès qu'elle a repris l'ascendant dans le jeu. Elle a même fait montre d'inspiration, comme sur la passe de Messi en profondeur pour Mbappé à la 42e. Le Bondynois a fait parler sa vitesse pour récupérer le cuir et armer ensuite un tir croisé. La tentative était cadrée, mais il a fallu aussi le concours involontaire de Paul Bernardoni pour que le ballon pénètre dans la cage stéphanoise.

### Messi et Mbappé ont fait vibrer le Parc

Les deux attaquants parisiens

ont fait le show sur le coup, mais ce n'était qu'un avant-gout de ce qui allait suivre. Dès le retour des vestiaires (47e), ils remettaient ça et de façon encore plus spectaculaire. La Pulga tricota à l'entrée de la surface, à coups de crochets bien sentis, avant de servir son partenaire sur un plateau. Ce dernier n'a pas manqué l'offrande, fusillant une nouvelle fois Bernardoni d'un tir imparable.

Ça faisait 2-1, puis 3-1 cinq minutes plus tard lorsqu'une passe lumineuse de Mbappé de l'extérieur du pied trouvait Danilo Pereira au second poteau.

L'international tricolore aura donc tout réussi dans cette partie, portant accessoirement à 156 son nombre de réalisations avec le PSG. A présent, il n'y a qu'Edinson Cavani qui le précède au classement des meilleurs buteurs de l'histoire du club. Ça valait bien une ovation à sa sortie du terrain à la 83e.



Mbappé aurait également pu inscrire un autre but (13e), tout comme Messi qui n'a pas été heureux dans la finition (63e et 91e). Les deux autres attaquants parisiens, Angel Di Maria et Neymar, ont également manqué de réussite, touchant les montants foréziens. Le Fideo l'a fait sur un corner direct (61e), et Ney sur une reprise de près (80e). En fin de rencontre, l'Argentin

a aussi manqué un lob sur Bernardoni (89e).

Une succession de vendanges, mais qui resteront anecdotiques. Paris aura fait le travail durant cette partie, et en s'offrant le luxe de régaler son public. Avec une attaque en verve, le leader de la Ligue 1 n'a pas eu de mal à imposer sa loi. A dix jours du déplacement à Madrid, cette victoire ne peut qu'être bonne pour le moral.

## GueRRe en uKRaine : Ce qui va changer à Chelsea avec la mise en retrait d'Abramovitch



Il y a mieux comme préparation avant un grand rendez-vous. Opposé ce dimanche à Liverpool en finale de la Coupe de la Ligue (17h30), avec l'objectif affiché de remporter un deuxième trophée cette saison après la Coupe du monde des clubs, Chelsea vit des jours agités. Son propriétaire Roman Abramovitch a expliqué samedi avoir confié la gestion du club aux administrateurs de la fondation caritative des Blues. Une annonce survenue au moment où l'étau se resserre sur les oligarques et les intérêts russes depuis l'invasion de l'Ukraine. «J'ai toujours pris des décisions en ayant à cœur le meilleur intérêt du club. Je reste attaché à ces valeurs. C'est pourquoi je confie aux administrateurs de la fondation caritative de Chelsea la gestion du Chelsea FC. Je pense qu'ils sont actuellement les mieux placés pour veiller aux intérêts du club, des

joueurs, du personnel et des supporters», a fait savoir Abramovitch, aux commandes de Chelsea depuis 2003 et réputé pour être proche de Vladimir Poutine.

Au lendemain de cette annonce, les Blues ont publié un nouveau communiqué. Ou plutôt deux lignes au sujet de la guerre en Ukraine : «La situation en Ukraine est horrible et dévastatrice. Les pensées du Chelsea FC vont à tout le monde en Ukraine. Tout le monde au club prie pour la paix.» Derrière cette communication, la volonté de Chelsea est assez claire : tenter de protéger le club de l'extérieur et de tout ce qui se dit au sujet des rapports entre Abramovitch et Poutine. Difficile de ne pas y voir un feu de paille, une tentative pas vraiment réussie de faire diversion. Car le club se sait sous pression. Dès jeudi, le député travailliste Chris Bryant a demandé à la Chambre des communes qu'une partie des biens

d'Abramovitch soient saisis, que son visa soit révoqué pour l'interdire de territoire, mais aussi que lui soit retiré son club de football. Pour l'heure, le milliardaire échappe aux foudres de Londres, qui a déjà gelé les avoirs de Vladimir Poutine et de son ministre des Affaires étrangères Sergueï Lavrov.

### Granovskaïa reste aux commandes

Mais le gouvernement britannique a prévenu qu'il prévoyait de sanctionner davantage certains oligarques réputés très proches du Kremlin, alimentant les rumeurs sur l'ajout d'Abramovitch, qui possède aussi les nationalités israélienne et portugaise, à la liste des sanctionnés. La députée libérale-démocrate Layla Moran l'a clairement désigné comme étant l'un des 35 «hommes-clés» de Poutine qui devraient être sanctionnés. De leur côté, les groupes de supporters des Blues (Chelsea Supporters' Trust) attendent

des éclaircissements sur la situation actuelle. «Nous prenons note de la déclaration de M. Abramovitch et cherchons à obtenir une clarification urgente sur ce que cette déclaration signifie pour la gestion de Chelsea. Le conseil d'administration du CST est prêt à travailler avec les administrateurs de la Fondation Chelsea afin de garantir les intérêts à long terme du club et des supporters. Nous sommes aux côtés du peuple ukrainien», ont-ils déclaré dans un communiqué.

Dans les faits, rien ne va changer pour la gestion quotidienne du club. Installée au poste de directrice générale depuis 2013, la Russe Marina Granovskaïa, très proche d'Abramovitch mais sans lien avec Poutine, reste la capitaine du navire. Considérée comme la femme la plus puissante du football mondial, c'est elle qui gère le club d'une main de fer. Avec désormais à ses côtés les administrateurs

de la fondation caritative, notamment l'Américain Bruce Buck, président du club, Emma Hayes, l'entraîneuse des féminines, et Sebastien Coe, le président de World Athletics (Fédération internationale d'athlétisme). Abramovitch, lui, reste le propriétaire. Et en ce sens, Chelsea craint que des sanctions soient prises contre lui - par exemple le gel de ses comptes - voire contre le club. Ce qui explique la communication de ces derniers jours et la mise en retrait de l'homme d'affaires de 55 ans.

En parallèle, des bruits circulent dans les cercles financiers londoniens : de gros investisseurs pourraient préparer des offres pour tester le marché et voir si Abramovitch peut être vendeur dans le contexte actuel. Officiellement, lui n'a pas prévu de céder la main et le club n'est pas à vendre. A voir ce qu'il en est si des offres de 1,5 ou 2 milliards se présentent sur la table.



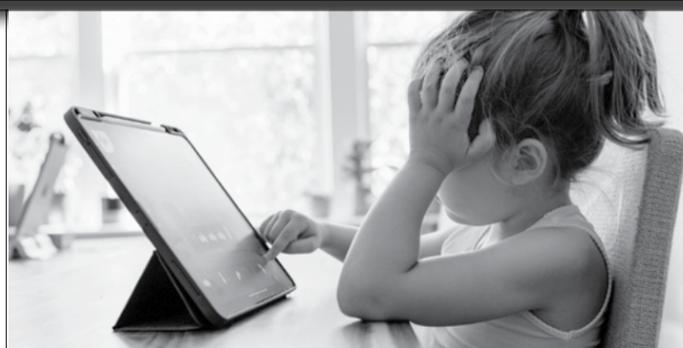
## Un contrôle parental bientôt imposé à tous les fabricants de PC et smartphones

L'existence d'un système de contrôle parental devrait bientôt être obligatoire dans tous les smartphones, PC et tablettes vendus en France. Comme le révèle Phonandroid, un texte de loi en ce sens a été adopté à l'Assemblée nationale mardi. Après un ultime examen au Sénat ce jeudi, il devrait entrer en vigueur dans les prochains mois.

Pour le député (LREM) Bruno Studer, il s'agit d'un « outil en plus pour essayer de faciliter la vie des parents ». Il sera imposé sur tous les appareils dotés

d'un écran et d'une connexion Internet vendus en France. Le contrôle parental ne sera pas activé par défaut. Cette tâche reviendra à la discrétion du parent, qui dans tous les cas disposera de cette possibilité. Cette mesure s'inscrit dans le bras de fer engagé par la France contre les sites pornographiques. Nombre

d'entre eux sont accusés de ne pas suffisamment bien protéger les mineurs de leurs contenus. En décembre 2021, le CSA avait donné un ultimatum aux géants du X pour instaurer un système de vérification d'âge,



et brandissait la menace d'un blocage par les fournisseurs d'accès à Internet (FAI).

Lors de la configuration initiale de l'appareil, l'existence du contrôle parental devra être signalée, comme à chaque

réinitialisation aux paramètres d'usine. L'arsenal législatif se renforce pour mieux contrôler l'industrie pornographique, qui continue d'être accusée de « zone de non droit » par de nombreux activistes.

## En Bref...



Facebook accueille désormais les Reels, ces vidéos courtes proposées depuis deux ans sur Instagram. Le service a été testé durant plusieurs mois aux Etats-Unis sur iOS et Android, et c'est maintenant le reste du monde qui peut y accéder, indique Meta, relayé par 01net. Ces vidéos courtes sont désormais disponibles dans plus de 150 pays.

Selon Meta, le format de vidéos courtes Reels est le service qui connaît la plus grande croissance. D'ailleurs, l'entreprise américaine rappelle que la moitié du temps passé sur Facebook et Instagram concerne le visionnage de vidéos. En ajoutant les Reels sur Facebook, le groupe Meta place TikTok en ligne de mire. Le réseau social chinois est devenu une référence du partage de vidéos.

Des publicités intégrées aux Reels Meta compte également monétiser ce nouveau service. Les créateurs de contenus peuvent intégrer un programme leur permettant de générer jusqu'à 35.000 dollars de revenus mensuels. Il s'agit d'insérer des publicités dans ces vidéos courtes. Ce service ne concerne pour l'instant que les États-Unis, le Canada et le Mexique. Mais d'ici la mi-mars, les créateurs de contenu du monde entier pourront en profiter.

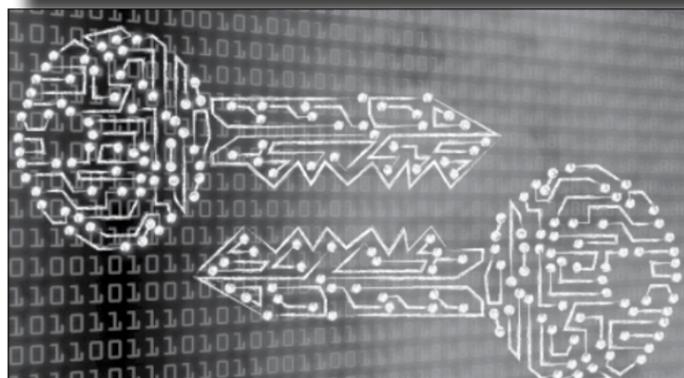
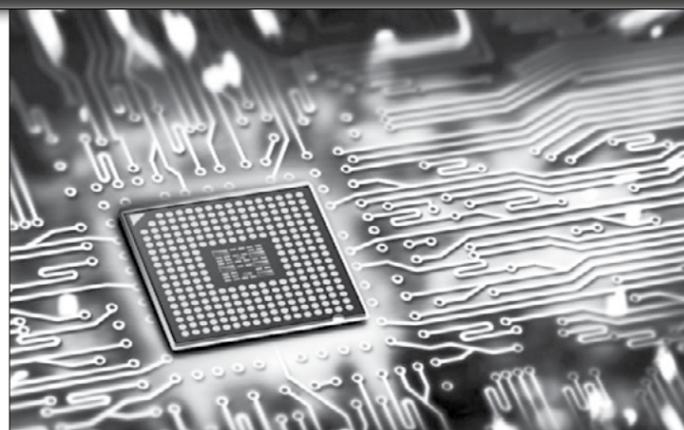
Les Reels vont faire leur apparition dans l'application mobile de Facebook à différents endroits. Les vidéos courtes pourront apparaître dans les stories ou en haut du fil d'actualité. Un onglet a été spécialement dédié aux Reels. Des suggestions apparaîtront aussi directement dans le fil d'actualité.

## Un chiffrement bâclé expose des millions de smartphones Samsung

Les algorithmes de chiffrement actuels sont robustes et devraient résister à tout, sauf peut-être à un ordinateur quantique. Toutefois, ceci n'est vrai que tant que les clés de chiffrement sont gardées secrètes. Malheureusement, c'est là-dessus que Samsung a commis un impair. Selon des chercheurs de l'université de Tel Aviv, à cause de failles dans leur conception, il est possible d'extraire les clés de chiffrement de certains smartphones récents de la marque. Ils ont estimé le nombre d'appareils affectés à plus de 100 millions.

Les smartphones disposent d'un mécanisme matériel appelé TrustZone dans le processeur ARM. Celui-ci permet de créer un environnement d'exécution de confiance (TEE), avec son propre système d'exploitation TrustZone Operating System (TZOS), séparé d'Android. C'est celui-ci qui gère les clés de chiffrement, et c'est au constructeur de le mettre en place. Et c'est là que se trouve la faille dans les mobiles Samsung.

La faille se situe au niveau de « blobs » censés protéger les clés. La clé de chiffrement matérielle est communiquée à l'intérieur d'un « blob », un élément lui-même protégé par un chiffrement basé sur une clé ainsi qu'un vecteur d'initialisation (IV). Ce vecteur est normalement un chiffre aléatoire, et permet de s'assurer que deux messages identiques soient distincts



lorsqu'ils sont chiffrés, évitant ainsi qu'il soit possible d'en extrapoler la clé. Toutefois, sur les mobiles Samsung, ce vecteur est basé sur l'identifiant et des données de l'application qui a demandé le chiffrement, ainsi que certaines données de l'environnement Android.

De ce fait, les chercheurs ont pu forcer le système à utiliser le même vecteur, ce qui leur a permis d'accéder au contenu du blob et ainsi obtenir la clé matérielle. Ils ont pu ensuite utiliser cette attaque pour contourner Fido2 WebAuthn,

une méthode d'identification cryptographique qui permet d'éviter l'utilisation d'un mot de passe. Ils ont ainsi pu se connecter sur un site protégé par l'application StrongKey sur Android. Ils ont également réussi à contourner la protection de la fonction Secure Key Import, qui permet à un serveur de partager des clés de chiffrement de manière sécurisée avec un appareil Android. Cette fonction est notamment utilisée par Google Pay... La bonne nouvelle est qu'il est nécessaire d'avoir un

accès privilégié à l'appareil par un autre moyen (physique, utilisation d'une autre faille...) pour obtenir la clé. Toutefois, une fois la clé extraite, elle peut être utilisée sans avoir accès à l'appareil.

### La faille contenue dans un code oublié sur les appareils les plus récents

Cette méthode d'attaque fonctionne sur les appareils Samsung Galaxy S8 et S9. Les modèles Galaxy S10, S20 et S21 utilisent une nouvelle version de ce système qui inclut cette fois un numéro aléatoire pour chaque nouveau blob. Toutefois, ceci n'a pas suffi, puisque l'appareil contient encore le code pour la précédente version, et il est possible de forcer son utilisation. Cette même attaque permet donc d'obtenir les clés de chiffrement matérielles sur les derniers appareils Samsung. Les chercheurs ont signalé la faille initiale auprès du constructeur en mai 2021, et elle a été corrigée en août 2021. Ils ont ensuite signalé la présence du code obsolète dans les modèles plus récents en juillet 2021, et Samsung a publié un correctif en octobre 2021. Toutefois, ce n'est pas parce qu'un correctif est disponible qu'il a été installé sur les smartphones concernés. Les utilisateurs d'appareils Samsung doivent donc s'assurer au plus vite que leurs mobiles sont à jour.



## Qu'est-ce que l'éco-anxiété ?

Sara Boueche

Ce sentiment est compréhensible et se répand davantage au fur et à mesure que les catastrophes naturelles se multiplient. Face aux catastrophes naturelles de plus en plus nombreuses à cause du réchauffement climatique, il est normal de se poser des questions et même beaucoup de questions sur notre avenir et notre devenir. Notre impact environnemental, nos activités, nos habitudes et notre quotidien gravitent sans arrêt autour de la préservation de notre planète et de la

biodiversité qu'elle y abrite. Malheureusement, cet avenir où l'environnement est dégradé effraie et provoque désormais dans notre société l'apparition d'une nouvelle forme d'anxiété. Un sentiment d'impuissance et de désespoir qui touche de plus en plus de personnes. Les jeunes sont au cœur de ce mal-être et ressentent une grande pression quant à leur futur. Certaines décisions ou réactions passives des politiques peuvent mener à ce désespoir. Ce sentiment peut parfois empêcher d'entrevoir l'avenir, d'évoquer le souhait d'avoir une famille ...

Comment ne pas perdre espoir? Comment gérer cette anxiété ? Malgré les mauvaises nouvelles, il faut aussi notifier les progrès avancés dans différents domaines. N'hésitez pas à utiliser cette angoisse pour sensibiliser les autres et faire entendre votre voix. Entourez-vous de personnes qui partagent vos pensées et qui vous aident. Ceci-dit, il ne faut pas s'entourer de groupes avec des discours anxiogènes. Soyez en accord avec vos principes et ne minimisez pas vos actions.



Faites de votre mieux à votre échelle sans vous mettre la pression, partagez vos initiatives et parlez-en autour de vous avec des personnes qui partagent vos convictions. Cette action peut vous permettre de se sentir moins seul dans cette lutte. N'hésitez pas à consulter des livres ou articles sur le sujet.

## Astuce santé...

### Comment soulager une piqûre de moustique ?

Passez une compresse imbibée d'eau froide ou un glaçon. Le froid soulage efficacement les démangeaisons, mais pas pour longtemps ; Passez une compresse imbibée d'eau chaude ou un sachet de thé chaud. La chaleur a un effet apaisant sur les inflammations et les douleurs ; Appliquez des huiles

essentielles connues pour leurs propriétés apaisantes. On pense aux huiles essentielles de menthe poivrée, de lavande aspic, de girofle, d'eucalyptus ou encore de camomille. Le choix est large ! Déposez une à deux gouttes sur un mouchoir, puis appliquez sur la piqûre de moustique.

## 7 conditions favorables à un sommeil de qualité chez l'étudiant

Sara Boueche

1-Adopter des horaires de sommeil réguliers  
2-Le réveil doit être dynamique : lumière forte, exercices d'étirements, petit déjeuner complet  
3-Se reposer ou faire une courte sieste en début d'après-midi  
4-Eviter les excitants après

16 heures de l'après-midi  
5- Repérer les signaux du sommeil (bâillements, yeux qui piquent...)  
6- En cas de réveil très tôt, se lever et commencer la journée, ne pas chercher à se rendormir à tout prix  
7-Au lit, éviter la télévision, le travail, le repas...



## Faire baisser sa tension sans médicament, c'est possible !

La pression artérielle augmente naturellement avec l'âge. Les médecins recommandent de la mesurer au moins une fois par an passé l'âge de la cinquantaine. On parle d'hypertension artérielle lorsque la pression du sang dans les artères est trop élevée. Pour réduire les risques de maladies cardiaques, d'insuffisance rénale, et d'accidents vasculaires cérébraux associés, la bonne stratégie consiste à manger mieux, bouger plus, perdre du poids et gérer son stress peut être une stratégie payante ! Pratiquer l'endurance pour mieux contrôler sa tension artérielle. Selon la Haute autorité de santé (HAS), la sédentarité expliquerait à elle seule de 5 à 13 % des cas d'hypertension artérielle (HTA). Pour mieux contrôler votre tension, privilégiez donc les activités d'endurance (autrement dit, le « cardio ») durant lesquelles l'effort, d'intensité modérée, peut être soutenu longtemps.

### Pourquoi ça marche ?

Lors d'un effort physique,

la pression augmente dans les artères. Du fait de leur dilatation, la tension redescend ensuite en dessous de son niveau initial, de l'ordre de 10 à 20 mmHg en moins. Ce mécanisme entretient la souplesse des artères. Avec l'entraînement, le cœur fournit moins d'effort pour propulser le sang. Il maintient donc une pression normale dans les artères. Enfin, lors d'une activité physique, le métabolisme du sucre et du cholestérol est plus efficace, ce qui participe à maintenir une pression artérielle normale. Au total, une activité physique régulière et encadrée, aide à prévenir l'hypertension artérielle. Chez les hypertendus, c'est un excellent complément du traitement médicamenteux. « Pour certains patients, le sport est reconnu comme un médicament et il est possible de se faire prescrire une activité sportive », indique la docteure Marilucy Lopez-Sublet, secrétaire générale de la Société française d'hypertension artérielle.

### Quelles activités pratiquer ?

Les activités d'endurance sont les plus efficaces. Selon la HAS, ce type d'exercice (marche, natation, vélo...) suffit à abaisser de 5 à 7 mmHg la pression artérielle d'une personne hypertendue. Le renforcement musculaire, à un niveau modéré, a aussi un impact sur les chiffres tensionnels qu'il fait baisser de 3 à 4 mmHg.

### La bonne intensité ?

Pour avoir un effet sur la tension, vous devez sentir la chaleur monter, voire commencer à transpirer, et être, légèrement essoufflé, signe que la fréquence cardiaque s'accélère de manière progressive, pas brutalement. Il faut rester capable de parler. Après une longue période de sédentarité, il vaut mieux consulter avant de reprendre, à plus forte raison chez une personne dont l'hypertension est mal contrôlée. L'électrocardiogramme d'effort est recommandé chez les patients à risque cardiovasculaire élevé. Dans tous les cas, et quel que soit son âge, l'apparition lors de l'effort de symptômes alarmants comme un essoufflement

anormal, une douleur thoracique ou un malaise, incite à consulter rapidement. Réduire sa consommation de sel pour préserver ses artères. Pour bien fonctionner, l'organisme doit maintenir un certain équilibre en eau et en sel. « Cette régulation doit être parfaite », observe la docteure Lopez-Sublet. Schématiquement, si vous consommez trop de sel ou que vous ne buvez pas assez d'eau, ce déséquilibre va jouer sur vos chiffres tensionnels. La recommandation est de ne pas dépasser 6 g de sel par jour (soit 1 cuillerée à café de sel fin) chez une personne sujette à l'hypertension.

### Veiller à bien s'hydrater

La recommandation est de boire de 1 à 2 litres d'eau par jour. Mais il faut faire attention à certaines eaux minérales riches en sodium (plus de 360 mg par litre), qui contribuent aux apports en sel. Stopper la consommation de tabac. Sous l'effet du tabac, les artères n'arrivent plus à se dilater normalement. Leur calibre se réduit, favorisant l'hypertension artérielle. Un conseil

s'impose : arrêter de fumer ! Apprendre à bien gérer son stress. La pression artérielle est très sensible aux émotions et grimpe sous l'effet du stress. Aujourd'hui, les techniques de relaxation ont toute leur place dans la prise en charge de l'HTA. « Nous proposons à certains de nos patients la pratique du yoga, de la méditation et de l'hypnose. Ces techniques doivent être encouragées, mais elles ne remplacent pas le traitement lorsqu'il est nécessaire », assure la Dre Lopez-Sublet. Des exercices de cohérence cardiaque peuvent être également utiles. Cette technique vise, grâce au contrôle de la respiration, à ralentir le rythme cardiaque. Elle consiste à effectuer six respirations par minute pendant 5 minutes, et cela, trois fois par jour (matin, midi, fin d'après-midi).



Gloss

## Comment le choisir et bien l'appliquer ?

**Q**ui a inventé le gloss ? Comment l'appliquer correctement ? Quelle sont les recettes maison faciles à faire ? Découvrez tout sur le gloss.

Aussi appelé «brillant à lèvres» en français, le gloss est devenu un allié beauté incontournable pour sublimer la bouche, à l'instar du rouge à lèvres. Voici tous les secrets du gloss.

### Qu'est-ce que le gloss ?

Le gloss vient du mot anglais «glossy» qui signifie «brillant». Ainsi, c'est un produit de beauté qui permet de faire briller les lèvres, et qui existe depuis plus de 90 ans. En effet, le gloss a été inventé en 1930 par Maksymilian Faktorowicz, esthéticienne polonaise qui travaillait pour la marque de beauté Max Factor fondée en 1909. Maquillant les actrices hollywoodiennes de l'époque, cette esthéticienne cherchait un produit pour rendre leurs lèvres brillantes et pulpeuses à la lumière des projecteurs. C'est ainsi qu'est né le gloss. Aujourd'hui, on trouve toutes sortes de gloss différents : transparent, coloré, pailleté, parfumé, à l'effet repulpant, etc. Il est principalement fabriqué avec des émoullissants, soit des matières grasses aux actions hydratantes et lubrifiantes.

### Comment bien appliquer du gloss ?



Pour une bonne application, il convient de l'adapter au type de gloss que vous avez choisi. Ainsi, avec un gloss transparent, il suffit d'appliquer directement une couche de gloss sur des lèvres nues, afin d'obtenir un résultat naturel, facile à retoucher durant la journée. A contrario, avec un gloss coloré, il faut préparer la bouche en amont. Hanane Bourimi, Directrice Générale Déléguée de la marque Boho Green Make-Up nous explique : «il est important de commencer par dessiner son contour de bouche avec un crayon lèvres à la teinte adaptée. Ensuite, appliquez sur l'ensemble des lèvres le gloss afin d'apporter l'effet escompté».

Il est également possible de combiner le gloss à un rouge à lèvres pour avoir un rendu plus prononcé : «vous pouvez appliquer du rouge à lèvres au préalable pour teinter votre bouche et déposer le gloss uniquement

au cœur des lèvres pour donner un effet pulpeux», conseille Hanane Bourimi.

### Quel gloss choisir ?

Si le gloss nous rappelle nos premiers émois en maquillage, pas question de reproduire les mêmes looks de nos années collège ! «Aujourd'hui, il existe des textures et des technologies complètement différentes de celles des années 2000. Oubliez les mauvais souvenirs du gloss qui faisait des fils gluants en ouvrant la bouche et qui se collait aux cheveux... « nous rassure Enzo Fournier. «Avant, il y avait beaucoup de texture sur les lèvres, ce n'était pas toujours très élégant. Désormais, on peut créer des rendus ultra brillants, sans trop d'effet de matière». En plus de leur nouvelle tenue légère et confortable, la plupart des gloss repulpent les lèvres et donnent du volume, notamment grâce à la présence d'acide hya-

luronique dans leur formule : «Le gloss entre dans la tendance du «plumping» qui est l'étape juste avant de se faire des injections. Le gloss prend soin des lèvres, il les galbe et leur donne l'illusion d'être en bonne santé. Elles ont l'air plus charnues et sont plus sensuelles» constate l'expert.

Côté couleur, le gloss joue sur le sous-tons : «Certains sont un peu plus rosés, d'autres un peu plus orangés... mais le gloss donne toujours un aspect naturel. Vous pouvez choisir des nuances plus chaudes l'été comme un rouge un peu orangé qui réchauffe le teint. L'été, vous pouvez opter pour un fuchsia plus froid, ou accentuer un teint porcelaine avec une bouche rosée. Pour recréer la bouche rouge à la Parisienne en version gloss, appliquez une teinte rouge en la tapotant au centre des lèvres. C'est très élégant et confortable» ajoute t-il.

### Comment se maquiller avec du gloss ?

Idéal pendant les beaux jours, le gloss donne un effet «bonne mine» et ajoute une touche de fraîcheur particulièrement appréciables en été : «Le gloss apporte de la brillance car il accroche la lumière. Il a un côté très solaire. Restez dans cet esprit lumineux en maquillant votre teint avec une BB crème assez légère ou un fond de

teint «glowy». Associez-le à un blush orangé ou corail, avec un peu d'highlighter au niveau des pommettes et de l'arcade. Évitez les finis mates, trop sévères, qui cassent l'effet de brillance» recommande Enzo Fournier. Si le gloss est facilement portable tous les jours grâce à son effet naturel, il peut devenir un vrai accessoire de mode en soirée : «Vous pouvez porter un gloss seul toute la journée et vous permettre un maquillage plus osé le soir. Par exemple, appliquez un rouge à lèvres avec une couleur forte en le tapotant pour donner un effet lèvres mordues, puis ajoutez du gloss par-dessus comme un top coat. Cela permet de garder l'effet fraîcheur du gloss avec un peu plus d'intensité. Autre option, appliquez un gloss hyper pailleté, argenté ou doré, avec un peu de mascara sur les yeux» propose le make-up artist.

Les plus audacieuses peuvent même s'essayer aux paupières glossy, l'une des grandes tendances beauté de 2022. Quelques touches de gloss transparent appliquées par-dessus un fard à paupières suffisent à apporter de la brillance sur les yeux et créer un look original. Effet garanti au soleil ! La technique fonctionne aussi sur les pommettes (à condition de ne pas avoir une peau grasse), pour donner une touche d'éclat au teint.

Acétone pour les ongles :

## Ses dangers, par quoi le remplacer ?

Présent dans le nombreux dissolvants pour vernis à ongles, l'acétone est-elle vraiment nocive ou peut-on s'en servir sans danger ? Par quoi remplacer l'acétone et quelles précautions prendre ? On vous explique tout avec l'aide d'une experte.

Avec sa forte odeur et son pouvoir dissolvant puissant, l'acétone soulève de nombreuses questions dans le monde de la beauté concernant son niveau de toxicité. Mais est-elle vraiment dangereuse ? Éléments de réponses avec Aurélie Lucas, cheffe des produits des Laboratoires ASEPTA.

### Qu'est-ce que l'acétone ?

L'acétone est un solvant qui peut dissoudre différentes matières, et notamment les corps gras. Dégraissant très puissant, il est utilisé dans divers domaines,

comme le bâtiment, l'automobile et la beauté puisque l'acétone a le pouvoir de dissoudre la résine contenue dans les vernis à ongles. Résultat de la dégradation de corps gras, l'acétone est aussi présente en petite quantité dans le corps humain (dans l'urine et le sang).

### Est-ce dangereux pour la peau et les ongles ?

Dans l'univers de la beauté, on reproche à l'acétone d'être nocive pour la peau et les ongles. Pourtant, Aurélie Lucas, cheffe des produits des Laboratoires ASEPTA, nous explique qu'elle n'est «pas vraiment dangereuse», à condition d'en utiliser en faible quantité. Si elle n'est pas toxique, l'acétone peut tout de même assécher la peau et les ongles. «L'acétone fragile l'ongle car elle va dissoudre la couche grasse qui protège nos

ongles. C'est pour cela qu'on déconseille les dissolvants contenant de l'acétone», note l'experte.

### Par quoi remplacer un dissolvant à l'acétone ?

Aurélie Lucas conseille de remplacer un dissolvant à l'acétone, agressif pour les ongles, par d'autres solvants plus doux mais tout aussi efficaces afin de «respecter la physiologie de l'ongle». S'il y a plusieurs années l'acétone était omniprésente, il existe désormais de nombreux dissolvants vendus sans acétone.

Pour les adeptes de la cosmétique au naturel, l'astuce la plus simple et efficace pour enlever son vernis à ongles sans acétone est d'utiliser du citron. Pour cela, il faut tremper un coton dans le jus d'un citron

pressé et frotter le vernis. Si cette méthode va mettre plus de temps à venir à bout du vernis, elle a l'avantage de blanchir les ongles et de les rendre moins cassants. Une autre astuce naturelle consiste à mélanger un peu de bicarbonate de soude à du dentifrice blanchissant afin de former une pâte. A l'aide d'une brosse à dent, frottez cette pâte sur le vernis et le tour est joué.

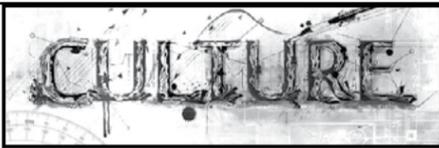
### Comment utiliser correctement un dissolvant à l'acétone ?

Si vous souhaitez utiliser un dissolvant à l'acétone pour enlever votre vernis à ongles, il convient de l'utiliser correctement pour éviter de fragiliser l'ongle et la peau qui l'entoure. En premier lieu, évitez de faire des mouvements de va-et-vient avec votre coton imbibé de dissolvant à l'acétone. Cela va dé-



capier l'ongle et dissoudre toute sa couche grasse naturelle. Le bon geste : «laissez poser pour faire agir le produit puis frottez», explique Aurélie Lucas.

Après avoir enlevé votre vernis à ongles, il faut ensuite vous laver les mains pour enlever les résidus, puis penser à réhydrater la peau des mains. L'experte des Laboratoires ASEPTA recommande d'appliquer un sérum réparateur durant la nuit, afin d'obtenir des ongles et une peau nourris au réveil.



## Juste pour info...

### Sara Boueche

**B**ordj Al Hamma ou Château de Burgalimar, est une forteresse du Califat Omeyyade de Cordue.

Datant de 967, le château fut construit à l'initiative du calife Al Hakam II pour protéger la vallée du fleuve Guadalquivir (Oued Al Kébir) au sud de l'Espagne. Constitué de 15 tours, il fait 100 mètres de long et 50 mètres de large. Ainsi, l'édifice impose la puissance défensive et la beauté de l'architecture arabo-musulmane.

Construit essentiellement en chaux pour des raisons de rapidité, le Bourj Al Hamma tint bien son rôle d'appui pour des expéditions offensives jusqu'en 1225 où il fût pris définitivement par les chrétiens du Royaume de Castille. C'est actuellement le 2ème plus ancien château d'Europe encore debout.



## Biographie Express...



### Sara Boueche

Né à Kaboul en 1962, Atiq Rahimi quitte son pays, envahi par les Soviétiques, à l'âge de 22 ans, pour se réfugier d'abord au Pakistan, ensuite en France. Romancier et réalisateur, il publie en l'an 2000 son premier livre intitulé "Terre et cendres" et il l'adapte au cinéma en 2004. Le film présenté au festival de

Cannes la même année obtient le prix "Regard vers l'avenir".

En 2008, il publie son premier ouvrage écrite en français "Syngué sabour, Pierre de patience" récompensé par le prix Goncourt. Son dernier roman, "Les porteurs d'eau" paraît en 2019

## La mosquée Ali Bitchin



### Sara Boueche

La mosquée Ali Bitchin fut construite à Alger en 1622 à l'initiative du Rais Ali Bitchin, amiral de la flotte algérienne d'origine italienne convertie à l'Islam.

Elle a été rénovée en 2010,

vous pouvez voir les différents commerces intégrés dans l'ensemble architectural : boulangerie, hammam, café...

A cette époque, le Pacha représentant de l'autorité ottomane en Algérie n'a que peu de pouvoir. Il est largement

dépendant du Rais, chef de la flotte maritime, qui fait tourner économiquement le pays.

Ceci donne à Ali Bitchin, un grand pouvoir et les moyens de tenir tête au Sultan ottoman Ibrahim qui, après maintes péripéties, finit par confirmer son autorité sur le pachalicat d'Algérie.

Sa position de Rais et sa main mise sur les richesses lui permettent aussi d'avoir l'approbation de l'odjak, la milice des janissaires, donc de la force militaire.

Le début du XVIIème siècle est marqué par la domination des riyas (corporations des corsaires) dont le pouvoir finira par laisser place au Deylicat dès 1671.

## Citations...

Aime la vie intensément  
et tu n'auras plus le temps pour  
la haine, le regret et la peur.

- Karen Salmansohn

Les vrais amis ne sont jamais loin,  
peut-être dans la distance,  
mais pas dans le cœur.

## Tassili n'Ajjer, musée à ciel ouvert



Ancienne sépulture néolithique d'environ 10 000 ans à enclos se trouve près de Tin-Amali, Tassili n'Ajjer National Park, wilaya d'Illizi.

On trouve au Sahara de très nombreuses tombes datant du néolithique (période s'étendant de l'apparition de l'agriculture, il y a environ 10 000 ans, jusqu'à l'apparition de l'écriture il y a 5 000 à 4 000 ans). Ce sont le plus souvent de simples sépultures recouvertes d'un amas de pierres homogènes, le tumulus. Dans le Tassili n'Ajjer, ces tombeaux à enclos sont particulièrement nombreux. Les plus anciens datent d'environ 5 500 ans. Systématiquement creusés sur des collines, ils se repèrent de loin. Un premier cercle entoure



le tumulus sous lequel se trouve la chambre funéraire ; un second encercle l'édifice tout entier. Seuls les hommes y sont enterrés, couchés sur le côté, la tête vers l'orient. Le Sahara est riche de milliers de documents gravés ou peints des milliers d'années avant notre ère, et qui font de ce désert le plus grand musée à ciel ouvert de l'époque néolithique.



## Ces esclaves africains qui ont révolutionné l'agriculture mondiale

Les réalisations de George Washington Carver, le scientifique du XIXe siècle à qui l'on attribue des centaines d'inventions, dont 300 utilisations des cacahuètes, lui ont valu de figurer dans les manuels d'histoire américains. Mais de nombreuses autres pratiques agricoles, innovations et aliments qui ont voyagé avec les esclaves d'Afrique de l'Ouest - ou qui ont été développés par leurs descendants - restent méconnus, bien qu'ils aient révolutionné notre façon de manger, de cultiver et de jardiner. Parmi les produits médicinaux et alimentaires introduits par la diaspora africaine figurent le sorgho, le millet, le riz africain, l'igname, le haricot à l'oeil noir, la pastèque, l'aubergine, le gombo, le sésame et la noix de cola, dont l'extrait était un ingrédient principal de la recette originale du Coca-Cola.

Que les captifs fassent passer clandestinement des graines et des plantes à bord des navires négriers ou que les capitaines les achètent en Afrique pour les planter en Amérique, les éléments clés du régime alimentaire ouest-africain ont également voyagé le long du passage du milieu à travers l'Atlantique. Après de longues journées passées à travailler dans les champs de la plantation, de nombreux esclaves cultivaient leurs propres jardins pour compléter leurs maigres rations.

### Pratiques agricoles

«Les propriétaires des plantations pouvaient alors les forcer à leur montrer comment cultiver ces aliments», déclare Judith Carney, professeur de géographie à UCLA et co-auteur de «In the Shadow of Slavery : Africa's Botanical Legacy in the Atlantic World» (University of California Press, 2011). «Ces cultures devenaient alors des produits de base», ajoute celle qui a passé une décennie à retracer l'origine de ces aliments en rapprochant l'histoire orale des documents écrits.

Ce n'est donc pas une coïncidence si «bon nombre de pratiques agricoles observées en Afrique se produisaient également dans le Sud», avance Michael W. Twitty, historien culinaire et lauréat du prix James Beard de «The Cooking Gene» (Amistad, 2017).

### Inventions d'Africains

La polyculture (culture de différents types de plantes sur une même parcelle), la



permaculture (imitation des écosystèmes naturels) et la plantation sur des monticules (sans doute le précurseur des bermes) remontent aux pratiques agricoles africaines, ajoute Michael Twitty, qui s'est associé à Colonial Williamsburg l'année dernière pour créer le Sankofa Heritage Garden, une réplique vivante du type de jardin cultivé par les esclaves à cette époque.

L'histoire n'a pas retenu beaucoup d'inventions d'Africains réduits en esclavage, notamment parce que les propriétaires d'esclaves en revendiquaient souvent le mérite. Certaines d'entre elles ont toutefois été reconnues, tout comme les réalisations des nombreux esclaves qui leur ont succédé. Voici cinq des premiers innovateurs noirs dont les contributions ont remodelé le paysage agricole :

**Henry Blair (1807-1860)**

Deuxième Noir à recevoir un brevet américain (Thomas L. Jennings, qui a inventé une méthode de nettoyage à sec des vêtements en 1821, est considéré comme le premier), Henry Blair a conçu un semoir à maïs de type brouette pour aider les agriculteurs à semer plus efficacement.

Deux ans plus tard, il a reçu un second brevet pour une planteuse à coton mécanique tirée par des chevaux, qui a permis d'augmenter le rendement et la productivité. Les détails sur la vie personnelle de cet agriculteur et inventeur du Maryland, notamment sur sa naissance en esclavage, sont rares.

**George Washington Carver (vers 1864-1943)**

Les cacahuètes, dont on pense qu'elles sont originaires d'Amérique du Sud, ont été apportées en Espagne par des explorateurs européens avant de se rendre en Afrique. Elles ont

ensuite regagné l'hémisphère occidental à bord de navires négriers dans les années 1700. À la fin des années 1800, la légumineuse, qui était une culture régionale du Sud, est devenue une culture d'intérêt national dans tous les États-Unis. C'est à cette époque que George Washington Carver, né en esclavage dans le Missouri et libéré enfant après la guerre de Sécession, obtient une maîtrise de l'Iowa State Agricultural College.

En tant que directeur du programme d'agriculture du Tuskegee Normal and Industrial Institute (aujourd'hui l'université de Tuskegee) en Alabama, George Washington Carver est devenu célèbre pour ses recherches sur les arachides et a inventé des centaines de versions de produits à base d'arachide, notamment de la farine, du café, de la sauce Worcestershire, des boissons, de la nourriture pour poules, du savon, des laxatifs, du shampooing, de la teinture pour cuir, du papier, de l'insecticide, du linoléum et de l'isolation.

Il a également imaginé d'autres utilisations pour d'autres cultures, et on lui attribue la découverte des bienfaits du compost pour la régénération des sols et la promotion de la rotation des cultures comme moyen de prévenir l'épuisement des nutriments du sol.

**Frederick McKinley Jones (1893-1961)**

Avec une formation en génie électrique, Frederick McKinley Jones est crédité de nombreuses inventions - d'un appareil à rayons X portable à un émetteur radio - mais une en particulier a eu un impact considérable sur le régime alimentaire américain moderne : la technologie de réfrigération mobile.

Frederick McKinley Jones, qui



est né à Cincinnati et s'est installé dans le Minnesota, a mis au point un système de réfrigération qui a été installé dans des camions, des wagons de chemin de fer, des avions et des navires, permettant le transport en toute sécurité des denrées périssables dans le monde entier.

**Booker T. Whatley (1915-2005)**

Horticulteur d'Alabama et professeur d'agriculture à l'université de Tuskegee, Booker T. Whatley a introduit le concept des «clubs de membres de la clientèle» dans les années 1960 pour aider les agriculteurs noirs en difficulté, qui se voyaient souvent refuser les prêts et les subventions accordés à leurs homologues blancs.

Les agriculteurs vendaient des boîtes prépayées de leurs récoltes au début de la saison pour s'assurer un revenu garanti. Dans de nombreux cas, les clients récoltaient eux-mêmes leurs parts, ce qui permettait de réduire les coûts de main-d'œuvre. Les entreprises d'agriculture soutenue par la communauté (ASC) et d'autocueillette d'aujourd'hui sont nées directement des idées de Booker T. Whatley, tout comme les mouvements «de la ferme à la table» et «manger local».

Booker T. Whatley est également à l'origine de l'agriculture durable et des pratiques agricoles régénératrices visant à maximiser la biodiversité et à préserver la santé et la productivité des sols. Son manuel «How to Make \$100,000 Farming 25 Acres» (Regenerative Agricultural Assn. of Rodale Institute, 1987) est toujours considéré comme une ressource importante pour les petits agriculteurs.

**Edmond Albius (1829-1880)**

Bien qu'il ne soit pas américain, Edmond Albius, qui a été réduit

en esclavage dans sa jeunesse et vivait sur l'île de la colonie française de La Réunion, dans l'océan Indien, est responsable de la diffusion mondiale de la vanille. La plante avait été apportée du Mexique en Europe par l'explorateur Hernán Cortés, mais elle n'y produisait pas de gousses en raison de l'absence d'une abeille pollinisatrice spécifique indigène au Mexique. Un homme du nom de Ferréol Bellier-Beaumont, qui vivait à La Réunion, était devenu le propriétaire d'Edmond et lui avait appris dès son plus jeune âge à prendre soin de ses nombreuses plantes. L'une de ces leçons comprenait l'apprentissage de la pollinisation manuelle, c'est-à-dire le transfert manuel du pollen des fleurs mâles aux fleurs femelles pour produire des fruits. Dans les années 1840, Edmond Albius, âgé de 12 ans, examina les fleurs de vanillier de Bellier-Beaumont, qui poussaient sans rendement depuis deux décennies, et observa que leurs organes reproducteurs mâles et femelles n'étaient pas sur des fleurs séparées mais contenus dans une seule fleur, séparée par une membrane ressemblant à un rabat. Il a déplacé le rabat et, sous celui-ci, a répandu le pollen de l'étamine au pistil. Très vite, les plantes produisent des haricots.

La nouvelle se répandit et La Réunion se mit à cultiver la vanille et à l'exporter à l'étranger. En 50 ans, l'île a dépassé le Mexique pour la production de vanille. La technique de pollinisation d'Edmond Albius a redéfini l'industrie de la vanille et reste utilisée dans le monde entier.

## Les ventes d'albums d'Eminem et de Dr. Dre ont explosé après le Super Bowl

**E**minem et Dr. Dre sont loin d'avoir dit leur dernier mot. La preuve avec leur retour au sommet des charts US à la suite de leur performance pendant la mi-temps du Super Bowl, le 13 février. Les deux rappeurs ont offert un concert d'anthologie en interprétant leurs grands classiques aux côtés de Snoop Dogg, Kendrick Lamar, Mary J. Blige, Anderson. Paak et 50 Cent. Depuis, la compilation d'Eminem

Curtain Call, The Hits, parue en 2005, s'est hissée dans le top 10 du Billboard 200.

Bref sursaut ou phénomène durable ?

Même prouesse pour 2001, l'album de Dr. Dre dont la sortie remonte à 1999 et qui s'est positionné à la 9e place du classement. Reste à savoir si cette (re) découverte des classiques des deux artistes par le public américain va durer dans les semaines à venir.



## L'Eurovision annonce l'exclusion de la Russie pour l'édition 2022



Changement de cap. Après avoir annoncé jeudi que la Russie participerait à la 66e édition de l'Eurovision, l'Union européenne de radiotélévision rétro-pédale. Dans un communiqué publié ce vendredi, l'instance organisatrice de la compétition annonce qu'aucun candidat ne représentera le pays en mai prochain à Turin, en Italie.

« Au regard de cette crise ukrainienne sans précédent, la présence d'une chanson représentant la Russie perturberait la

compétition », écrivent les organisateurs, précisant avoir pris le temps de consulter ses différents membres. « L'UER est une organisation apolitique de diffuseurs engagés à défendre les valeurs du service public », est-il précisé.

Depuis plusieurs heures, plusieurs chaînes se sont exprimées ouvertement en faveur de l'exclusion de la Russie de l'Eurovision, dont l'Ukraine, la Suède, le Danemark et la Norvège. Plus tard, le

service public néerlandais, la chaîne finlandaise Yle ainsi que les diffuseurs de la Lituanie, l'Estonie et l'Islande avaient rejoint le mouvement.

« Nous restons déterminés à protéger les valeurs d'une compétition culturelle qui promeut les échanges et la compréhension internationale, rassemble les publics, célèbre la diversité à travers la musique et unit l'Europe sur une même scène », conclut le communiqué.

« Lupin » :

## Le tournage de la série braqué avec des tirs de mortier d'artifice



Le gentleman cambrioleur s'est fait voler. Une vingtaine de personnes encagoulées ont attaqué,

vendredi à Nanterre, le tournage de la deuxième saison de Lupin, en présence de l'acteur Omar

Sy, pour y voler du matériel, a appris l'AFP de source policière.

L'équipe a été agressée avec des tirs de mortier d'artifice aux alentours de 15 heures lors du tournage dans le quartier Pablo-Picasso de Nanterre (Hauts-de-Seine), a précisé cette même source. Aucun blessé n'est à déplorer mais près de 300.000 euros de matériel a été dérobé.

Une reprise du tournage « prochainement »

Contacté par l'AFP, Netflix a confirmé « l'incident » et a « assuré que la sécurité des équipes est une priorité ». L'entreprise a ajouté « espérer pouvoir reprendre le tournage prochainement ».

Après avoir conquis des dizaines de millions d'abonnés Netflix dans le monde, Omar Sy a renfilé ses baskets de gentleman cambrioleur pour la très attendue deuxième partie de Lupin, premier carton « made in France » du géant américain et remise à la page du pétillant héros créé en 1905 par Maurice Leblanc.

## Concert...



Les Rolling Stones enflammeront les tribunes du Groupama Stadium de Lyon le 15 ou le 19 juillet, selon la logistique de leur tournée européenne, rapporte Le Progrès. Ce sera la seule date française du groupe, qui annoncera le détail de sa tournée le 9 mars. La bande de Mick Jagger ne s'étaient pas produite à Lyon depuis 2007.

Charlie Watts remplacé par Steve Jordan

L'idée de départ du groupe anglais était de jouer sous la tour Eiffel le 16 juillet, mais la préfecture de Paris a refusé en raison d'un effectif de sécurité

insuffisant à cette date. Privés de leur batteur Charlie Watts, décédé le 24 août dernier, ils ont confié la batterie à leur ami Steve Jordan.

Lors de leur dernière venue en France, en 2018, les Stones avaient choisi Marseille pour se produire au Vélodrome. Le choix de Lyon devrait attirer de nombreux fans en juillet, puisqu'il pourrait s'agir de leur dernière tournée. La billetterie ouvrira quelques jours après l'annonce officielle de la tournée.

## Des pluies parfois sous forme d'averses orageuses sur plusieurs wilayas du pays

**D**es pluies, parfois sous forme d'averses orageuses, affecteront, à partir de cet après-midi, plusieurs wilayas du Nord et de l'intérieur du pays, indique dimanche un bulletin météorologique spécial (BMS) émis par l'Office national de la météorologie.

Placées en vigilance «Orange», les pluies affecteront les wilayas de Tiaret, Tissemsilt, Aïn Defla, Médéa, Nord de Djelfa, M'sila et Bouira où les quantités de pluie estimées oscilleront entre 20 et 40 mm durant la validité du BMS qui s'étend du dimanche à 15h00 au lundi à 09h00.

Les wilayas de Bordj, Bou Arreridj, Setif, Mila, Constantine, Guelma, Souk Ahras, Oum El Bouaghi, Batna, Biskra, Khenchela et Tébessa sont également concernées par ces pluies dont les quantités prévues sont estimées entre 20 et 40 mm du dimanche à 18h00 au lundi à 12h00.

Ces averses toucheront également les wilayas de Chlef, Tipaza, Blida, Alger, Boumerdes, Tizi Ouzou et Bejaia où les quantités estimées oscilleront entre 20 et 30 mm, avec rafales de vent sous orages, durant la validité de ce BMS qui s'étend du dimanche à 18h00 au lundi à 09h00.



### KHENCHELA:

## Démantèlement d'un réseau de faussaires de billets de banque

**L**a Brigade de recherche et d'intervention (BRI) relevant du service de police judiciaire de la sûreté de la wilaya de Khenchela a arrêté deux (2) individus et démantelé un réseau spécialisé dans la falsification de billets de banque en coupures de 2000 dinars, a-t-on indiqué samedi auprès de ce corps de sécurité.

Selon la cellule de communication de la sûreté de wilaya, la BRI a exploité des renseignements ayant mené à l'arrestation d'un trentenaire originaire de la commune de Chechar sur le point de mettre en circulation de faux billets de banque sur le marché national.

En coordination avec le parquet du tribunal de Chechar, la perquisition du domicile



du suspect a permis de saisir 52 faux billets en coupures de 2000 DA, un ordinateur avec tous ses accessoires, une imprimante avec scanner, 34 feuilles en forme de billets

de banque imprimées sur une seule face, cinq rames de papier, une quantité de bandes hologramme, une machine de dorure thermique, une machine coupe-papier et une

certaine quantité de mercure blanc, a ajouté la même source.

Après engagement des mesures juridiques nécessaires, les enquêteurs

sont parvenus à arrêter un complice originaire d'une wilaya du centre du pays, dont la perquisition menée à son domicile a permis de saisir une quantité considérable de bandes hologrammes argentées, une imprimante sur feuille en aluminium et une machine d'impression des numéros de série sur les faux billets de banque, selon la même source.

Un dossier pénal a été élaboré pour «falsification de billets de banque à valeur légale sur le territoire national et possession de produits et outils utilisés pour la falsification de la monnaie», a souligné la même source, indiquant que les deux suspects ont été présentés samedi matin devant la justice.

### MÉDÉA:

## Deux morts et cinq blessés dans un accident de la route à Tlet-Douairs

**D**eux personnes, dont un enfant de cinq ans, sont mortes et cinq autres ont été blessés, suite à une collision entre un véhicule touristique et un camion frigorifique, survenue dimanche, à Tlet-Douairs, est de Médéa, selon la

protection civile.

L'accident s'est produit sur le tronçon de la route nationale N 60A, au lieu-dit «Ghoumouz», à la périphérie sud de la commune de Tlet-Douairs, a indiqué la même source, précisant que les deux victimes, âgées de

5 et 49 ans, sont mortes sur le coup, alors que cinq autres personnes ont été blessés, à des degrés divers, et secourues sur les lieux de l'accident, puis évacuées vers l'hôpital de Ain-Boucif pour recevoir le soins nécessaires.

