

الاتحاد الاشتراكي للقوات الشعبية
UNION SOCIALISTE DES FORCES POPULAIRES

الانتخابات التشريعية الجزئية
الغدا الانتخابية عين الشق
الفرع يوم 29 سبتمبر 2022

محمد الشبي
مستشار
عن حزب الاتحاد الاشتراكي للقوات الشعبية

صوفيا بن علي
مستشار
عن حزب الاتحاد الاشتراكي للقوات الشعبية

صوفيا بن علي
مستشار
عن حزب الاتحاد الاشتراكي للقوات الشعبية

صوفيا بن علي
مستشار
عن حزب الاتحاد الاشتراكي للقوات الشعبية

Elections législatives partielles

Votez
l'USFP

Cochez la Rose

الاتحاد الاشتراكي للقوات الشعبية
UNION SOCIALISTE DES FORCES POPULAIRES

الانتخابات التشريعية الجزئية
الغدا الانتخابية عين الشق
الفرع يوم 29 سبتمبر 2022

جميعا من أجل

ترامح
حقيقي
وصادق
عضوا إقليم

حزبنا هي
البرلمان

المباركة
والتي
في 09 نوفمبر 1975
في جبهة التحرير
وأصل من جبهة التحرير
في 1965 في جبهة سأكا
ممثل في الخارج
عضو الحزب بمرح
جبهة سأكا.

لعمامة فضيلة لعمام الثالث البرلماني
صوفيا بن علي
مستشار
عن حزب الاتحاد الاشتراكي للقوات الشعبية

www.libe.ma

Libération

Directeur de Publication et de la Rédaction : **Mohamed Benarbia** Prix: 4 DH N°: 9722 Samedi/Dimanche 17-18 Septembre 2022

Le constat de la Conférence internationale sur la migration 2022

Les multiples carences d'une couverture médiatique qui laisse à désirer

Le IX^{ème} Congrès
de la Jeunesse USFP
Les 27-28-29 septembre 2022
#Dignité - Liberté - Egalité

المؤتمر الوطني
للشبيبة الاتحادية

9
#كرامة - حرية مساواة

أيام 27-28-29 سبتمبر 2022
الغريب الدولي للشبيبة والقوى الشعبية



Un grand pas vers
la concrétisation du projet
de Gazoduc Nigeria-Maroc

Le constat de la Conférence internationale sur la migration 2022

Actualité Les multiples carences d'une couverture médiatique qui laisse à désirer

Aux Etats-Unis, en Europe comme en Afrique ou ailleurs, les médias sont souvent accusés de propager des stéréotypes sur les migrants et de caricaturer, de simplifier ou de dramatiser leur situation quand ils n'incitent pas directement à la discrimination ou à la violence. Dans la région de l'Afrique du Nord, la presse ne fait pas exception. Les migrants et les associations ainsi que les institutions œuvrant dans le domaine de la migration estiment que les médias sont indifférents aux difficultés des migrants, et incapables de prendre en considération la complexité des questions liées à la migration. Qu'en est-il de ces accusations? Que peut-on dire du traitement médiatique de la question migratoire dans les pays de cette région? Comment la presse nationale traite-t-elle ce sujet? Sombre-t-elle dans un discours partial et indifférent ou est-elle plutôt objective et professionnelle? C'est à ces questions et à tant d'autres que le panel migration et médias, tenu dans le cadre de la Conférence internationale sur la migration, organisé du 7 au 10 septembre à Rabat, a tenté d'apporter des réponses ou du moins de débuts réponses.

Évoquant l'expérience tunisienne en matière de traitement médiatique de la question migratoire, le directeur général de l'Observatoire national de la migration, Ali Belhadj, a indiqué qu'au niveau du continent, les médias tunisiens utilisent généralement des articles d'information, des commentaires et des articles d'opinion pour parler de la migration, avec une couverture régulière des différentes communautés étrangères en Tunisie, et en particulier des Tunisiens qui tentent d'émigrer. L'accent est mis sur les naufrages, les difficultés et les conditions de vie.

Il a relevé que la couverture médiatique de la diaspora tunisienne s'efface devant l'actualité plus dramatique et s'articule autour d'événements ponctuels et saisonniers tout en précisant que le genre "histoire de migration" décrivant les expériences de vie des migrants n'est pas particulièrement courant dans les médias tunisiens, à l'exception de quelques articles qui présentent des Syriens en Tunisie, ou qui relatent la scolarisation



Ali Belhadj

La question de la migration n'est pas traitée de manière approfondie et objective par l'ensemble des journalistes en Tunisie



d'enfants syriens et subsahariens dans les écoles tunisiennes.

L'intervenant a, par ailleurs, constaté quelques lacunes dans ce traitement. Il a observé une utilisation indifférenciée des termes et des concepts en lien avec la question migratoire et un traitement émotif de la question. «Les termes utilisés par les journalistes pour parler de la question de la migration ne sont pas toujours cohérents. Il existe plusieurs exemples de terminologie incohérente dans différents médias mais aussi au sein d'un même média», souligne-t-il. Et d'ajouter : «Certains journalistes qui traitent de la question ont du mal à gérer leurs émotions. Cela peut être observé dans leur couverture des naufrages ou lorsqu'ils traitent de sujets sur les communautés étrangères établies en Tunisie. Dans certains cas, leurs positions sont négatives, voire ouvertement racistes. Ils véhiculent des images stéréotypées des migrants, fondées sur l'exclusion des autres».

En conséquence, précise-t-il, «la question de la migration n'est pas traitée de manière approfondie et objective par l'ensemble des journalistes en Tunisie. Elle se limite généralement à l'information. «Les histoires sur les migrants n'ont pas modifié la façon dont les médias rendent compte de l'expérience de vie quotidienne des différents groupes. Le fait que les journalistes aient leur manière singulière de concevoir les histoires en fonction de leur vision individuelle, de leurs croyances et de leurs affiliations avec les communautés de migrants, affecte la qualité de leur travail», a-t-il expliqué. Et d'affirmer qu'«il n'est pas surprenant qu'en raison de ces facteurs, il y ait souvent un manque d'objectivité dans le traitement des questions liées à la migration, ce qui peut expliquer la faible réaction du public des médias aux défis de la crise migratoire».

Ali Belhadj soutient que la question du traitement médiatique de la migration est liée également aux conditions de travail des journalistes. A ce propos, il a noté la désaffection des rédacteurs en chef dont certains ne cherchent que des intérêts commerciaux et politiques. «Certains minimisent le sujet en optant pour des brèves sur les migrants

et la migration ou publient des articles sur les migrants naufragés dans les pages "Autres nouvelles", d'où la négligence rédactionnelle, l'utilisation d'un vocabulaire stigmatisant et le manque de précision», a-t-il fait remarquer. Et de poursuivre : «Certains mettent en avant les conséquences de la présence de communautés spécifiques (Libyens, Subsahariens, etc.) et leur impact sur l'économie et le niveau de vie des consommateurs. Cela conduit souvent à des messages négatifs, d'exclusion, de racisme et de haine, et à la promotion de stéréotypes profondément ancrés au détriment de ces communautés».

Le manque de ressources limitées ou la difficulté d'y accéder est également pointé du doigt (difficulté d'accéder à des données et statistiques fiables, pénurie en compétences spécialisées et formées. Exemple : les photographes intéressés par la question des migrations...). «Confrontés à la fois à des obstacles internes à la rédaction et à des obstacles externes, les journalistes ne savent pas vers qui se tourner. Ils sont mal équipés pour couvrir les questions liées à la migration. Ils sont également pressés par le temps et sous la pression de leurs rédacteurs en chef», a indiqué Ali Belhadj. Et de nuancer : «Il existe toutefois des exemples de bonnes pratiques journalistiques dans les médias alternatifs, qui tentent de traiter la question migratoire de manière objective en présentant un éventail d'intervenants et de points de vue différents».

De son côté, le chercheur et journaliste spécialiste des questions migratoire et d'asile, Hassan Bentaleb a affirmé que la couverture médiatique de la migration au Maroc dépend souvent des événements. Elle reste occasionnelle et ne fait pas partie de la programmation habituelle des supports médiatiques. Il s'agit en règle générale d'une couverture non proactive et déterminée principalement par les événements, par l'actualité nationale ou internationale, ou par les politiques de communication du gouvernement ou des ONG. «Cette presse a souvent comme sources les ONG, les ministères via les déclarations et les communiqués, et les dépêches des agences de presse, notamment étrangères, comme l'AFP et EFE», a-t-il es-

timé tout en soulignant que «la plupart des journalistes qui couvrent ces sujets n'ont pas de formation spécifique en la matière. Il s'agit de journalistes polyvalents qui touchent à tout et qui ont peu d'articles à leur actif concernant le sujet de la migration».

L'ensemble de ces éléments, soutient-il, à savoir le peu d'intérêt accordé au thème de la migration, les relations passives avec les sources d'information et le manque de journalistes spécialisés, produit, en règle générale, des discours médiatiques trop étiés, déséquilibrés et souffrant de quatre handicaps.

La première carence a trait à la terminologie d'usage. Les journalistes recourent souvent à des termes qu'ils ne définissent pas précisément et clairement. La deuxième carence à noter est le manque d'un background culturel solide et profond concernant le phénomène migratoire. Peu sont ceux qui maîtrisent les questions relatives aux routes migratoires, à leur histoire, aux législations, aux institutions nationales et internationales chargées de cette question, etc. Les articles ne comportent pas d'informations d'ordre historique, institutionnel, culturel, géographique, politique ou autres susceptibles de traiter le sujet dans toute sa complexité. La presse se contente souvent de reproduire des discours sans prendre la peine de les analyser ou de les questionner. De fait, on a l'impression que les journalistes se transforment en de simples porte-parole de leurs sources. C'est également le cas des chiffres officiels ou non-officiels concernant la migration, exploités sans être remis en cause.

La troisième carence est celle relative au manque, voire à l'absence, de références aux textes fondamentaux (Déclaration universelle des droits de l'Homme, Pacte international relatif aux droits civils et politiques), ou à d'autres textes spécifiques (sur les réfugiés, les travailleurs migrants, le racisme et la discrimination, les enfants, la torture...).

Quant à la quatrième carence, elle concerne l'absence de dimension internationale dans cette couverture. Il y a un manque d'une vision globale de ce phénomène migratoire, qui dépasse pourtant les frontières du Maroc et qui concerne aussi les pays de

المؤتمر الدولي حول الهجرة
الرباط 2022

**THE MIGRATION
CONFERENCE
2022 RABAT**

The 7 to 10 September 2022 - Rabat, Morocco
Faculty of Legal, Economic and Social Sciences Agdal - Mohammed V University, Rabat

With the support of

CCME UNFPA

départ, de transit et de destination.

En conclusion, Hassan Bentaleb pense que « l'information sur l'immigration au Maroc présente des caractéristiques similaires à celle diffusée dans d'autres pays du pourtour méditerranéen. Partout, on peut observer l'existence d'une presse non spécialisée qui a du mal à traiter ce sujet dans toute sa complexité et sa profondeur. Un état des lieux qui interpelle aujourd'hui sur le rôle et la responsabilité des journalistes, ainsi que sur le respect de la déontologie et de l'éthique journalistiques ».

Mohammed Al-Kazaz, journaliste égyptien spécialiste en migration, a expliqué, pour sa part, que la couverture médiatique en Egypte des questions d'immigration et de migrants ne fait pas exception. Selon lui, la presse traitant ce sujet demeure enfermée dans des approches traditionnelles et conditionnées par les données délivrées par l'Etat. Pire, cette couverture souffre du manque de journalistes professionnels, de ressources financières et d'intérêt pour la question migratoire.

Sur un autre plan, l'intervenant a indiqué que cette question ne fait pas partie des priorités de la presse nationale et qu'il a fallu attendre l'année 2005 pour que ce dossier suscite un grand intérêt dans la presse égyptienne. « Cet intérêt a été dû à la hausse du nombre des noyades de migrants en mer. Cette attention s'est traduite par la hausse des pages et dossiers qui y ont été consacrés. Cette tendance va durer tout au long de 2007, 2008, 2009 et 2010, et exploser davantage avec l'avènement du soi-disant "printemps arabe", a-t-il constaté. Et de poursuivre : « Mais, elle sera nettement stoppée à partir de l'année 2017 pour que l'attention des médias soit déplacée vers d'autres préoccupations nationales, régionales et internationales. Seule la question des migrants égyptiens à l'étranger ou ce qu'on appelle dans les médias les «expatriés», reste sujet de débat, mais souvent de la part des médias sociaux ».

Sur le contenu du traitement médiatique de la question de l'immigration par la presse égyptienne, l'intervenant a expliqué que cette couverture privi-

légie l'actualité et le caractère critique, sans chercher à en explorer les aspects et à les analyser, comme un phénomène de société qui nécessite de révéler ses causes et d'essayer de trouver des solutions. L'intervenant cite, à ce propos, une étude effectuée en 2017 et qui a démontré que cette presse ne donne pas la voix aux migrants eux-mêmes, et qu'elle s'appuie souvent et d'une manière excessive sur des sources d'information officielles uniques. De plus, cette couverture médiatique est souvent biaisée et simplifiée faisant appel à peu de sources insuffisantes et en reproduisant les discours courants. Pis, cette presse néglige de présenter le phénomène de la migration dans toute sa complexité et le considère souvent comme un problème.

H.B



Mohammed Al-Kazaz

La couverture médiatique en Egypte souffre du manque de journalistes professionnels, de ressources financières et d'intérêt pour la question migratoire

Jusqu'au 20 septembre 2022

Saïf AL OMRANE, L'ÉTÉ DES BONNES AFFAIRES !

**OFFRES
EXCEPTIONNELLES
+
DISPOSITIF D'ACCUEIL
SPÉCIAL MAROCAINS DU MONDE**

RENDEZ-VOUS DANS NOS AGENCES POUR DÉCOUVRIR L'ENSEMBLE DES OFFRES

Al Omrane Bot

05 22 49 41 15

080 100 15 16
PRX D'UNE COMMUNICATION LOCALE

Groupe
al omrane

www.alomrane.gov.ma

Selon une étude menée par le CCME

61% des jeunes marocains résidant en Europe visitent le Maroc chaque année



Une étude menée par le Conseil de la communauté marocaine à l'étranger (CCME) a révélé que 95% des jeunes marocains résidant en Europe visitent le Maroc et 61% d'entre eux le font de façon annuelle.

Selon l'étude, intitulée "La situation des jeunes marocains résidant en Europe", cette observation

vient confirmer, par le biais d'indicateurs relatifs aux visites de cette communauté, l'attachement inébranlable qu'elle voue au Maroc et reflète également le rôle que jouent la famille et les amis quant au retour, le temps d'une visite, à la mère patrie, au renforcement du sentiment d'appartenance et à la pratique religieuse, selon le modèle

marocain encadré par "Imarat Al Mouminine".

Les résultats de cette étude, ayant porté sur 1.433 jeunes marocains âgés de 18 à 35 ans, résidant dans six pays européens, à savoir la France, la Belgique, l'Espagne, l'Italie, l'Allemagne et les Pays-Bas, ont également révélé une forte volonté d'intégration dans les pays d'accueil, comme en témoignent les indicateurs de participation à la vie civile (66% détient la nationalité du pays d'accueil), avec le sentiment d'avoir une belle image de la communauté marocaine auprès des citoyens des pays en question.

Environ 85% de ces jeunes maîtrisent la langue du pays d'accueil, malgré un ressenti, dans certains cas, d'être victimes de racisme, a indiqué l'étude, notant toutefois que les indicateurs relatifs au sentiment de confiance quant à l'avenir et à la vie professionnelle demeurent très élevés, 80% des interviewés s'étant déclarés confiants

par rapport à leur avenir professionnel.

Ces jeunes lient leur avenir au Maroc et ce à travers l'image qu'ils ont du pays, a souligné cette étude, précisant que 64% d'entre eux ont affirmé que l'enseignement devrait être le secteur prioritaire pour le Royaume en matière d'investissement, aux côtés des secteurs des services, de l'industrie et du tourisme.

Les deux tiers des participants ont exprimé, à cet égard, leur volonté de rentrer investir dans leur pays d'origine. Les Marocains d'Allemagne, d'Italie semblent, néanmoins, être les plus dubitatifs à ce niveau.

Par ailleurs, l'étude a relevé le caractère divergeant des opinions de la communauté marocaine sur la question des réformes dans le pays, avec la majorité des participants exprimant leur faible satisfaction des services assurés par les établissements marocains, et un tiers formulant leur insatisfaction

de la cadence de la mise en œuvre des réformes (41% se déclarent insatisfaits des transports internationaux, 48% insatisfaits des services consulaires et 52% insatisfaits de la justice).

L'étude a, en outre, porté sur le développement d'une meilleure compréhension de la réalité, des opinions et défis des jeunes marocains résidant en Europe, ainsi que sur la contribution à l'enrichissement des discussions autour des politiques publiques ciblant cette communauté.

Dans cette étude, le CCME s'est basé sur un sondage mené en collaboration avec l'entreprise Ipsos (qui accompagne depuis 1975 les institutions dans l'élaboration des études stratégiques et des sondages au niveau européen), ainsi que sur des entretiens en tête-à-tête avec des jeunes marocains résidant en Europe, et ce, en conformité avec les règles scientifiques en matière d'échantillonnage et de statistiques.

Révision du procès Omar Raddad

Une décision attendue le 13 octobre

La commission d'instruction chargée d'examiner la demande de révision du procès de l'ex-jardinier marocain Omar Raddad, condamné en 1994 à 18 ans de réclusion criminelle pour le meurtre de Ghislaine Marchal, rendra sa décision le 13 octobre prochain.

La commission s'est réunie, jeudi à Paris, pour examiner la demande de révision présentée par l'avocate de Omar Raddad, dans l'une des affaires criminelles les plus célèbres de France. Après près de deux heures d'échanges à huis clos avec son avocate, Sylvie Noachovitch, qui plaideait à nouveau dans cette procédure lancée en juin 2021, les magistrats instructeurs ont entamé un délibéré, dont le contenu sera rendu public dans un peu moins d'un mois.

"La commission d'instruction rendra sa décision le 13 octobre prochain et se prononcera notamment sur mes demandes d'expertises par un laboratoire spécialiste capable de faire des portraits robots génétiques et des recherches en parentèles", a écrit Me Noachovitch sur Twitter.

En octobre, la Cour d'instruction décidera d'agréer ou non aux nouvelles demandes d'expertise et d'auditions demandées par l'avocat de l'ex-jardinier marocain, et en fonction des résultats obtenus, une cour de révision pourra être saisie du dossier.

"Je me réjouis que l'avocat général nous ait rejoints sur notre demande de confier à un laboratoire spécialisé en portrait-robot génétique et en parentèle les analyses ADN", a déclaré Me Noachovitch à la sortie de la Cour de cassation, citée par les médias.

Gracié mais sans jamais être innocenté, Omar Raddad plaide toujours son innocence et attend que justice lui soit rendue.

N'ayant jamais cessé de nier son implication dans ce meurtre, Omar Raddad et sa défense ont multiplié les batailles judiciaires en vue d'établir finalement la vérité, dans une affaire qui a connu de nouveaux rebondissements ces derniers mois.

Le 16 décembre dernier, la justice française a décidé de rouvrir le dossier, 27 ans après la condamnation de l'ancien jardinier marocain.

Elle a ordonné un complément d'information, première étape vers une éventuelle révision du procès, après que la défense, en s'appuyant sur un rapport révélé par la presse, avait déposé, six mois auparavant une demande de révision du procès, une procédure exceptionnelle en France.

Le rapport, établi en 2019 par un expert privé, a conclu à la présence d'une trentaine de traces d'un ADN complet masculin n'appartenant pas au jardinier et trouvées dans l'une des fameuses inscriptions faites avec le

sang de la victime, qui désignaient Omar Raddad comme le meurtrier.

L'expert Laurent Breniaux, qui a analysé 35 traces d'un des ADN présents dans la fameuse inscription "Omar m'a tuer", favorise, dans son rapport, l'hypothèse d'un dépôt d'empreintes au moment des faits, et non d'une "pollution" ultérieure par les enquêteurs. En d'autres termes, ces traces génétiques auraient pu être déposées par l'auteur de l'inscription, qui ne serait alors pas Mme Marchal mais potentiellement le véritable meurtrier, selon Me Sylvie Noachovitch.

Si la défense de M. Raddad comptait jusqu'ici sur les progrès de la science en matière d'ADN pour établir l'innocence de son client, elle s'appuie désormais sur un nouvel élément révélé dans un livre, paru dernièrement sous l'intitulé "Ministère de l'Injustice", dont les auteurs ont enquêté dans les coulisses des plus grandes affaires de ces dernières années en France.

L'ouvrage évoque une "piste cachée", qui a dévoilé l'existence d'une enquête menée entre 2002 et 2004 par des gendarmes distincts de ceux qui ont effectué l'enquête initiale et qui aurait probablement innocenté l'ancien jardinier marocain, mais qui ont été mystérieusement interrompues.

Le livre fait état de l'existence d'une piste non exploitée, et aux conséquences potentiellement énormes.

Entre 2002 et 2004, une enquête était menée par des gendarmes en lien avec le procureur de Grasse, sur la base du témoignage d'une source (à la fiabilité confirmée) se disant tourmentée de savoir Omar Raddad condamné.

Selon celle-ci, le meurtre de Ghislaine Marchal était en fait le résultat d'un cambriolage ayant mal tourné alors que des procès-verbaux dans cette procédure évoquent clairement une possibilité d'innocenter Omar Raddad.

Deux frères, l'un d'eux détenu dans une autre affaire pour tentative de meurtre, sont même identifiés comme suspects, mais d'après les auteurs du livre, aucune réponse ne fut donnée aux demandes des enquêteurs, et le dossier fut clos étrangement, rapportent les médias de l'Hexagone, ajoutant que le livre évoque également des "pressions", notamment d'un général de gendarmerie, pour la clôture de la procédure.

Condamné en 1994 à 18 ans de réclusion, Omar Raddad avait bénéficié d'une grâce partielle du président Jacques Chirac, puis d'une libération conditionnelle en 1998. Mais cette grâce n'a pas annulé la condamnation et n'a pas innocenté le jardinier marocain.

Sans possibilité de faire appel à l'époque, il avait au total passé plus de sept ans en prison.



Le Chef du gouvernement remet un message de félicitations de S.M le Roi au Président angolais

Le Président angolais réélu, M. João Manuel Gonçalves Lourenço, a reçu, jeudi au Palais présidentiel à Luanda, le Chef du gouvernement, M. Aziz Akhannouch, qui lui a remis un message de félicitations de Sa Majesté le Roi Mohammed VI.

M. Akhannouch a représenté Sa Majesté le Roi à la cérémonie d'investiture du Président João Lourenço et de la Vice-présidente, Esperança Costa, qui a eu lieu ce jeudi sur la Place de la République dans la capitale Luanda.

Sa Majesté le Roi Mohammed VI a adressé un message de félicitations à M. João Manuel Gonçalves Lourenço, à

l'occasion de sa réélection en tant que Président de la République d'Angola.

Dans ce message, S.M le Roi fait part de Ses chaleureuses félicitations et Ses sincères vœux de succès au Président Lourenço dans ses hautes fonctions.

S.M le Roi exprime Sa considération des liens d'amitié et de fraternité africaines unissant les deux pays, réitérant Sa détermination constante à œuvrer de concert avec le Président angolais en vue de renforcer les relations bilatérales sur la base du respect mutuel et de la coopération fructueuse, au service des intérêts des deux peuples frères.

Plus de la moitié des Marocains appellent via Internet

Plus de la moitié (55%) des Marocains utilisent les applications de messagerie instantanée pour passer leurs appels téléphoniques, selon une étude du Groupe Sunergia.

En outre, 11% des interviewés appellent principalement par Internet, notamment via les applications de messagerie instantanée et 44% utilisent à la fois les appels classiques et web selon le besoin, fait savoir cette étude intitulée "Appels téléphoniques au Maroc, des changements d'habitudes ?".

Selon la même source, 45% des Marocains utilisent généralement les appels téléphoniques classiques. Ce taux est plus élevé auprès des hommes, avec 55% (contre 35% des femmes), précise l'étude qui relève que les appels téléphoniques par voie classique attirent davantage la clientèle la plus âgée (59% des 45 ans et plus) contre 34% des moins de 35 ans.

Et de noter qu'avec 53% d'utilisateurs, la population rurale est bien davantage utilisatrice exclusive des appels classiques que la

population urbaine (39%).

La qualité de l'appel (28% des sondés), les habitudes (24%) davantage évoquées par les personnes de 45 ans et plus, et la facilité/praticité (19%) sont les principales raisons qui poussent les Marocains à privilégier les appels téléphoniques classiques, fait savoir Sunergia.

D'après la même étude, les femmes (17%) utilisent davantage Internet comme principal moyen de passer des appels téléphoniques que les hommes (5%).

Les jeunes de 18-24 ans avec un score de 26%, sont davantage attirés par cette solution contre 6% des personnes âgées de plus de 25 ans.

Par ailleurs, l'importance particulière d'Internet chez les jeunes, notamment la génération Z (personnes nées entre 1996 et 2010), est vraisemblablement due au fait que cette catégorie possède plus de smartphones que les autres tranches d'âge et est plus familiarisée avec cet outil.

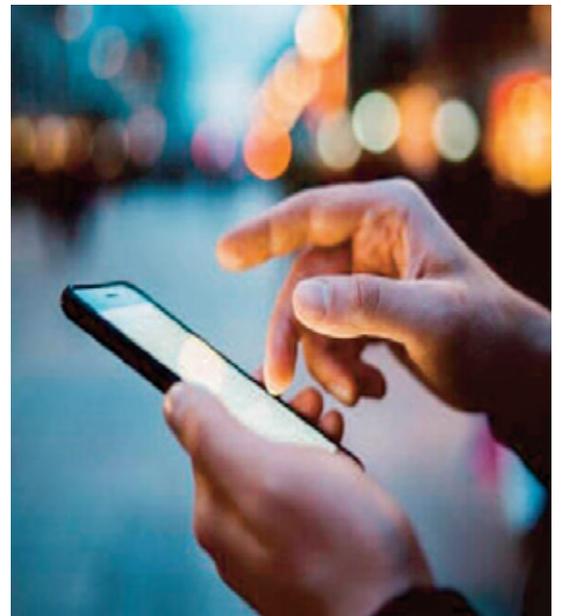
Les citadins (15%) utilisent da-

vantage les appels via Internet vs 5% des ruraux, précise l'étude, notant que les personnes les plus scolarisées utilisent les appels via Internet à hauteur de 23% alors que seules 4% des personnes non scolarisées ou de niveau primaire utilisent cet outil pour passer leurs appels téléphoniques.

Les adeptes des appels via Internet indiquent le coût comme étant l'avantage majeur de ce service (47%) tandis que 22% indiquent la facilité/praticité et 21% l'habitude comme étant les principaux motifs de choix de cette solution.

Les jeunes de 24 à 35 ans sont les plus concernés par le recours aux deux solutions simultanément (appels classiques et web), car ils sont, vraisemblablement, majoritairement actifs et qu'ils appartiennent à une génération intermédiaire, familiarisée avec les deux technologies.

A l'opposé, les personnes âgées de 55 ans et plus sont les moins utilisatrices de cette solution mixte, relève l'étude.



Anniversaire des Accords d'Abraham et l'accord tripartite avec le Maroc et Israël Washington salue des avancées "transformatrices"

Le secrétaire d'Etat américain, Antony Blinken, a salué, jeudi, les avancées "transformatrices" réalisées à la faveur des Accords d'Abraham et de l'accord tripartite de rétablissement des relations entre le Maroc et Israël, en réitérant l'engagement des Etats-Unis à contribuer à "renforcer et approfondir" ces partenariats.

"Cette semaine, nous célébrons le deuxième anniversaire de la signature des accords d'Abraham et des accords de normalisation. Ces étapes ont été transformatrices pour Israël, les Emirats arabes unis, Bahreïn et le Maroc", a indiqué M. Blinken dans un communiqué.

Pour le chef de la diplomatie américaine, ces accords "ont conduit à de nouvelles

formes de coopération et d'intégration régionales au Moyen-Orient et au-delà", rappelant notamment la tenue du Sommet du Négocié en mars dernier.

"Nous nous engageons à faire progresser et à développer ces accords entre Israël et les pays à majorité arabe et musulmane afin de renforcer la sécurité, la prospérité et la paix régionales", a-t-il ajouté en affirmant que les Etats-Unis "attendent avec intérêt de contribuer au renforcement et à l'approfondissement de ces partenariats dans les années à venir". Sur Twitter, le département d'Etat américain a relevé que la reprise des relations diplomatiques entre le Maroc et Israël a ouvert la voie à la coopération dans les domaines de la science, l'éducation, la santé et le tourisme.

Début lundi des travaux de réalisation d'un passage inférieur sous l'autoroute Rabat-Casablanca

La Société Nationale des Autoroutes du Maroc (ADM) informe les usagers de l'autoroute Rabat - Casablanca que les travaux de réalisation d'un passage inférieur sous l'autoroute (A1) au niveau de la ville de Mohammedia au PK 54 seront entamés à partir du lundi 19 septembre 2022.

Par conséquent, la circulation sera légèrement et provisoirement perturbée sur les deux sens de l'autoroute Rabat - Casablanca, indique ADM dans un communiqué.

Ainsi, les usagers en provenance de Casablanca et à destination de Rabat seront déviés vers l'autre sens de l'autoroute sur 300 mètres environ avec deux voies de circulation et une limitation de vitesse à 80

Km/h sur ce tronçon.

Les usagers en provenance de Rabat et à destination de Casablanca resteront sur le même sens de l'autoroute sur deux voies de circulation et une limitation de la vitesse à 80 km/h, précise la même source.

ADM a procédé à l'installation de panneaux de signalisation et des dispositifs de sécurité aux endroits appropriés pour faciliter la circulation des clients-usagers et s'excuse de la gêne occasionnée par ces travaux visant à renforcer davantage la sécurité autoroutière.

Pour plus d'information, ADM met à la disposition des usagers un centre d'appel au n°5050 et l'application ADM Traffic pour s'enquérir de l'état du trafic en instantané.



Zelensky dénonce un charnier à Izioum



Une "fosse commune" a été mise au jour à Izioum, ville reprise aux Russes par l'Ukraine, a affirmé jeudi soir son président Volodymyr Zelensky, dont le pays va bénéficier d'une nouvelle aide américaine.

"Des journalistes ukrainiens et internationaux sont venus à Izioum. Nous voulons que le monde sache ce qui se passe réellement et ce à quoi l'occupation russe a conduit. Boutcha, Marioupol, maintenant, malheureusement, Izioum...", a lancé M. Zelensky dans son adresse vidéo quotidienne, sans donner de détails sur le nombre de personnes enterrées ni sur les causes de leurs décès.

Serguï Botvinov, un responsable de la police régionale, a parlé sur Sky News de "440 corps". "Nous savons

que certains ont été tués (abattus), d'autres sont morts à cause de tirs d'artillerie, de traumatismes dus à l'explosion de mines.

Certains sont morts dans des frappes aériennes. Nous avons également des informations selon lesquelles de nombreux corps n'ont pas encore été identifiés", a-t-il précisé sur cette chaîne de télévision britannique.

Volodymyr Zelensky s'était rendu mercredi dans la ville stratégique d'Izioum, d'où il a promis aux Ukrainiens la "victoire". Il avait souligné que "la quasi-totalité de la région de Kharkiv", dans le nord-est du pays, était désormais "libérée", à la faveur d'une contre-offensive entamée début septembre.

C'est dans cette séquence que la

Maison Blanche a validé un nouveau volet de jusqu'à 600 millions de dollars d'assistance militaire à l'Ukraine. Cette assistance se compose d'équipements et de services, mais aussi de formation, selon l'exécutif américain, qui ne donne pas plus de détails, notamment sur les armements fournis.

Depuis l'invasion de l'Ukraine par la Russie, les Etats-Unis ont déjà fourni pour plus de 15 milliards de dollars d'assistance militaire à Kiev.

Plus tôt dans la journée, la présidente de la Commission européenne, Ursula von der Leyen, s'était rendue à Kiev, où elle a lancé aux côtés de Volodymyr Zelensky: "Vous aurez vos amis européens à vos côtés aussi longtemps qu'il le faudra. Nous sommes amis pour toujours".

Dans un entretien avec la chaîne de télévision du quotidien Bild, la présidente de la Commission a en outre plaidé en faveur d'une comparution du président russe devant la justice internationale: "Il faut que Poutine perde cette guerre et réponde de ses actes, c'est important pour moi".

L'Ukraine a pour "priorité" de faire partie du marché commun de l'Union européenne, où les biens, services et capitaux peuvent circuler librement entre les pays, a de son côté souligné le président ukrainien, dont le pays souhaite notamment augmenter ses livraisons d'électricité à l'UE.

Il s'agissait de la troisième visite en Ukraine de Mme von der Leyen mais de sa première depuis que ce pays est devenu candidat à l'entrée dans l'UE.

Le déplacement de la dirigeante est intervenu parallèlement à une rencontre entre le président russe et son homologue chinois Xi Jinping, à Samarcande, en Ouzbékistan, pour un sommet régional de l'Organisation de coopération de Shanghai (OCS), vantée comme une solution "alternative" aux alliances occidentales.

S'il a salué à cette occasion la "position équilibrée" de M. Xi sur l'Ukraine, Vladimir Poutine a aussi dit "comprendre (ses) questions et (ses) inquiétudes" à ce sujet. "Il n'est pas surprenant que la RPC (République populaire de Chine, ndr) ait apparemment de telles préoccupations. Il est quelque peu curieux que le président Poutine soit celui qui l'admette si ouvertement", a peu après commenté le porte-parole du Département d'Etat américain.

Pékin n'a ni appuyé, ni critiqué publiquement l'invasion russe, tout en exprimant plusieurs fois son soutien à Moscou face aux sanctions occidentales. M. Poutine a par ailleurs dénoncé à Samarcande les tentatives occidentales de créer un "monde unipolaire", tandis que M. Xi a sou-

ligné que son pays était prêt à assumer son rôle de "grande puissance" avec la Russie, tout en insistant sur l'objectif de "stabilité" face au "chaos".

Les Occidentaux ont pris en réaction à l'invasion déclenchée le 24 février une série de sanctions à l'encontre de la Russie tout en fournissant des armes à Kiev, un soutien crucial qui lui a permis de reprendre ces dernières semaines des milliers de kilomètres carrés de territoires aux forces russes.

L'Allemagne a à cet égard annoncé jeudi que des véhicules blindés lui seraient "très bientôt" livrés, mais pas pour le moment les chars de combat réclamés, tandis que les Etats-Unis ont opté pour une nouvelle salve de sanctions ciblant une vingtaine de responsables russes.

Armer l'Ukraine peut être acceptable "si les conditions de moralité sont réunies", a pour sa part estimé le pape François. La porte-parole de la diplomatie russe, Maria Zakharova, a dans le même temps mis en garde Washington contre l'envoi de missiles de longue portée à l'Ukraine qui constituerait le franchissement d'une "ligne rouge" et forcerait Moscou à "réagir".

L'Ukraine demande également un soutien financier, son économie s'étant effondrée et ayant actuellement besoin de cinq milliards de dollars par mois pour couvrir son déficit budgétaire.

Sur le terrain, jeudi, dans l'ensemble de l'Ukraine, "plus de 20 localités" ont essuyé des frappes russes, a souligné l'armée ukrainienne.

A Bakhmout, dans la région orientale de Donetsk, les journalistes de l'AFP ont vu un épais panache de fumée jeudi matin après la frappe qui a atteint un immeuble d'habitation dans la nuit.

Des pompiers tentaient de retrouver des corps au milieu d'un amas de débris, tandis que les rues étaient quasi-désertées, des tirs d'artillerie se faisant entendre.

Berlin va livrer à l'Ukraine des armes mais pas les chars demandés

Des véhicules blindés seront "très bientôt" livrés à Kiev, mais pas à ce stade les chars de combat réclamés par l'Ukraine, a annoncé jeudi la ministre allemande de la Défense. "Il est encourageant de voir les succès que l'Ukraine a pu remporter ces derniers jours, notamment grâce aux armes allemandes", a déclaré Christine Lambrecht devant la presse.

La contre-offensive menée par Kiev "montre combien il est important de mettre rapidement à la

disposition de l'Ukraine d'autres équipements militaires", a-t-elle ajouté.

Le chancelier Olaf Scholz a également défendu le soutien de son pays à l'Ukraine. "Nous les aidons (...) parce que nous soutenons leur combat", a-t-il déclaré dans un discours, énumérant les façons dont Berlin a aidé l'Ukraine, de la fourniture d'armements à la formation des troupes. "Nos livraisons d'armes, mais aussi celles de nos alliés, ont contribué à ce que les

choses tournent différemment de ce que le président russe avait prévu", a-t-il ajouté.

Mme Lambrecht a annoncé l'envoi de deux nouveaux lance-roquettes multiples Mars-II, ainsi que 200 roquettes. L'Ukraine va aussi se faire livrer 50 véhicules de transport tout-terrain de type Dingo.

L'Allemagne n'entend pas en revanche à ce stade livrer des chars de combat Leopard-2, pourtant réclamés avec insistance par l'Ukraine.

Berlin continue de miser sur un système de livraisons circulaire: la Grèce va ainsi recevoir des blindés allemands de type Marder, eux aussi demandés par Kiev, et Athènes va en échange livrer à l'Ukraine "très bientôt", selon Mme Lambrecht, des blindés plus anciens.

"Il est important pour moi de préciser clairement que ces livraisons n'affaibliront pas la Bundeswehr (l'armée allemande)", a expliqué la ministre. "Nous

sommes toujours en mesure d'assurer la défense de l'Alliance (Otan) et du pays et il est important pour moi que nos alliés sur le flanc est puissent compter sur nous pour tenir nos promesses", a fait valoir Mme Lambrecht.

Le gouvernement allemand est critiqué ces derniers jours, à Kiev comme à Berlin, pour ses réticences à livrer des chars de combat, susceptibles d'aider à faire la différence en pleine offensive ukrainienne.

Economie

Un grand pas vers la concrétisation du projet de Gazoduc Nigeria-Maroc



La Communauté économique des Etats de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO), la République Fédérale du Nigeria et le Royaume du Maroc ont procédé, jeudi 15, à la signature d'un mémorandum d'entente (MoU) relatif au Gazoduc Nigeria-Maroc.

« Ce Mémorandum d'entente confirme l'engagement de la CEDEAO et l'ensemble des pays traversés à contribuer à la faisabilité de cet important projet qui, une fois achevé, fournira du gaz à l'ensemble des Pays de l'Afrique de l'Ouest et permettra également une nouvelle voie d'exportation vers l'Europe », ont indiqué les trois parties dans un communiqué conjoint.

Soulignons que cet accord a été paraphé par le Commissaire Infrastructure, Energie et digita-

lisation de la CEDEAO, Sediko Douka, le PDG de la National Nigerian Petroleum Company Limited «NNPC» et Mallam Mele Kolo Kyari, et la directrice générale de l'Office national des hydrocarbures et des Mines «ONHYM» et représentante du Maroc, Amina Benkhadra, en présence de la ministre de l'Economie et des Finances, Nadia Fettah, du ministre de l'Investissement, de la Convergence et de l'Evaluation des Politiques publiques, Mohcine Jazouli, et du DG de l'Office de l'électricité et de l'eau potable (ONEE), Abderrahim El Hafidi.

Provenant de la vision clairvoyante de Sa Majesté le Roi Mohammed VI et du Président nigérian Muhammadu Buhari, le projet stratégique de Gazoduc Nigeria-Maroc « participera à



Signature à Rabat d'un Mémorandum d'entente entre la CEDEAO, la République Fédérale du Nigeria et le Royaume du Maroc

l'amélioration du niveau de vie des populations, à l'intégration des économies de la sous-région et à l'atténuation de la désertification grâce à un approvisionnement en gaz durable et fiable », a-t-on relevé.

La CEDEAO ne ménagera aucun effort pour son aboutissement (Sediko Douka)

Pour Sediko Douka, qui représentait également la République fédérale du Nigeria lors de la signature de cet accord : « Nous sommes convaincus en tant que communauté économique régionale de la viabilité de ce projet qui représente une grande opportunité et nous ne ménagerons aucun effort pour son aboutissement », a-t-il déclaré.

Ce projet va impacter positivement la vie de plus de 400 millions de personnes, a-t-il poursuivi indiquant que la prochaine étape est relative aux études détaillées et d'exécution.

Comme le relève le communiqué, outre les retombées économiques considérables attendues sur la région, en exploitant une énergie propre qui respecte les engagements du continent en matière de protection de l'environnement, le projet permettra de donner à l'Afrique une nouvelle dimension économique, politique et stratégique.

Mallam Mele Kolo Kyari a pour sa part assuré que le projet va permettre de produire de l'électricité et des produits chimiques à base du gaz pour une transition du continent à l'horizon 2050 ou 2060. Il permettra une transition énergétique de l'Afrique, a-t-il ajouté dans une déclaration à la MAP.

Le projet va permettre l'acheminement de plus de 5.000 milliards de m3 de réserves prouvées de gaz naturel (Amina Benkhadra)

Représentante du Maroc, Amina Benkhadra a indiqué que ce projet va permettre l'acheminement de plus de 5.000 milliards de mètres cubes de réserves prouvées de gaz naturel, ce qui va dynamiser la production d'électricité et résoudre les problèmes d'accessibilité à l'énergie dans la plupart des pays traversés.

Pour rappel, Gazoduc Nigeria-Maroc longera la côte ouest-africaine depuis le Nigeria, en passant par le Bénin, le Togo, le Ghana, la Côte d'Ivoire, le Libéria, la Sierra Leone, la Guinée, la Guinée Bissau, la Gambie, le Sénégal et la Mauritanie jusqu'au Maroc, et sera connecté au Gazoduc Maghreb-Europe et au réseau gazier européen.

Alain Bouithy

Royal Air Maroc dévoile un bouquet d'innovations

C'est au cours d'une présentation événementielle au siège de Royal Air Maroc, que la compagnie a révélé, à ses collaborateurs et aux médias, l'ensemble des innovations qui illustrent sa nouvelle dynamique.

Au premier rang de ces nouveautés, la compagnie nationale a dévoilé le design des nouveaux uniformes qui seront portés à partir de ce mois de septembre par ses personnels navigant et au sol, ainsi que de nombreux services et produits visant à consolider la réputation de la marque et à renforcer la préférence de ses clients.

«C'est un véritable vent de fraîcheur et d'optimisme qui est apporté à travers ces nouveautés inspirées de notre culture marocaine et africaine. En effet, le lancement de nouvelles tenues est toujours un événement majeur pour une compagnie qui constitue un signe fort de renouvellement et un marqueur important de son image et de ses valeurs», souligne Hamid Addou, président directeur général de Royal Air Maroc.

«Au-delà des nouveaux uniformes, les nombreuses innovations que nous apportons également en matière de service vont nous permettre d'embarquer nos clients dans une expérience entièrement repensée pour plus de qualité, de confort et de proximité. On peut dire réellement que Royal Air Maroc se réinvente et qu'elle le fait en visant les plus hauts standards du secteur, comme le démontre notre appartenance à ce club d'excellence qu'est l'alliance oneworld», poursuit-il. A chaque étape d'une histoire de plus de 60 ans, Royal Air Maroc a su évoluer en se hissant au niveau des compagnies internationales de réfé-

rence à travers l'ensemble de ses composantes de design et de service. Le bouquet d'innovations dévoilé aujourd'hui est le fruit d'un intense travail de réflexion et de conception, commencé avant la crise et approfondi pendant la période d'arrêt des vols. Cet ensemble d'améliorations a mobilisé toutes les forces vives de la compagnie.

Nouveau design des uniformes alliant authenticité et modernité

Les uniformes 2022 de Royal Air Maroc marquent une rupture positive pour la compagnie, reflétant les valeurs

«**Nouvelle garde-robe, menus de chefs, ambiance cabine, espaces transit, trousse confort, kit enfant, offre IFE, e-services d'assistance au voyage...**»

de sa marque: fiabilité, proximité, optimisme et ambition. Marqués par l'élégance et l'image de sérieux d'une grande compagnie, ils ont été conçus spécialement pour Royal Air Maroc. Alliant authenticité et modernité, à partir d'éléments créatifs issus du patrimoine marocain et africain, ils reprennent notamment les motifs de la mosaïque décorative et des coupes distinctives du patrimoine culturel et artisanal régional, ainsi que les teintes vives et chaleureuses également inspirées de l'environnement telles que la couleur «améthyste», nouvelle signature visuelle de la marque.

Dans une cohérence stylistique globale, des variantes permettent d'identifier les métiers: personnel navigant commercial (PNC, hôtesses et stewards), personnel navigant technique (PNT, pilotes), personnel au sol (PS). Une garde-robe complète est ainsi mise à leur disposition, répondant aux enjeux de représentation mais aussi à leurs exigences de confort et de praticité.

Refonte de l'offre de catering

Royal Air Maroc a également procédé à la refonte de son offre de catering (restauration et services en cabine), dans un objectif de personnalisation et de valorisation du produit et de l'hospitalité marocaine. En collaboration avec de grands chefs, les nouveaux menus reflètent son positionnement de compagnie continentale de référence avec la proposition de plats issus des cuisines marocaine, africaine et internationale. L'offre est également segmentée selon la catégorie et la durée des vols.

Le client est au centre des atten-



tions. Parmi les principales innovations, la proposition d'un repas «à la carte» en classe affaires pour un service individualisé, l'offre d'un troisième choix végétarien en classe économique et, sur les vols court courrier, un service optimisé par l'introduction d'une box repas adaptée au voyage.

Une batterie d'améliorations tout au long du parcours client

Si les uniformes et le service à bord constituent la partie la plus visible du changement opéré, des transformations profondes ont été également réalisées sur l'ensemble du parcours client. Une nouvelle ambiance cabine, plus lumineuse et harmonieuse, et des espaces de transit complètement renouvelés visent à garantir aux voyageurs une expérience plus qualitative, complétée par des petites attentions comme le

traditionnel kit enfant et les trouses confort. De même, l'offre IFE (In-Flight Entertainment) a été diversifiée en matière de streaming et le contenu des plateformes SKY RAM et SKY PRESS enrichi. Cette offre est renforcée par des services en ligne à valeur ajoutée tels que RAM Assistant, E-Skyshop, E-Ugrade, Cash&Miles et Pack Family.

Dans un contexte de sortie de crise, où la concurrence des compagnies est vive et les exigences des voyageurs plus grandes, Royal Air Maroc s'engage résolument sur une voie de progrès et d'optimisme maîtrisé. À travers la démarche «Customer oriented» déployée au cœur de sa nouvelle organisation, la compagnie nationale se donne les moyens de mieux satisfaire ses voyageurs fidèles, de conquérir de nouvelles clientèles et de s'engager sur la voie d'une croissance renouvelée.

Une délégation économique espagnole explore les opportunités d'investissement dans la région de Guelmim-Oued Noun

Une délégation économique espagnole a effectué, mercredi, une visite à Guelmim, afin d'explorer les opportunités d'investissement qu'offre la région de Guelmim-Oued Noun.

Dans ce cadre, la délégation, composée de huit investisseurs et hommes d'affaires, a tenu une rencontre avec le directeur du Centre régional d'investissement (CRI) de Guelmim-Oued Noun, Mourad Kayna, et des membres du Conseil de la région. Les deux parties ont ainsi discuté des opportunités d'investissement et d'affaires qu'offre la région dans différents secteurs productifs, tels que l'agriculture, le tourisme, la santé, les énergies renouvelables, l'agro-alimentaire et l'aviation, rapporte la MAP. A cette occasion, les membres de la délégation espagnole ont exprimé leur "admiration" à l'égard des atouts et opportunités d'investissement qu'offre la ville de Guelmim, et fait

part de leur ferme volonté de contribuer à la dynamique économique locale, en mettant à profit ces opportunités d'investissement. Dans une déclaration à "M24", la chaîne télévisée de l'information en continu de la MAP, Javier Etxeberria, qui s'exprimait au nom de la délégation espagnole, a affirmé que cette rencontre a été l'occasion pour les hommes d'affaires espagnols de découvrir les opportunités d'investissement et de coopération ainsi que les atouts et potentialités dont regorge la région guelmim-Oued Noun.

Il n'a pas caché sa forte admiration quant aux opportunités d'investissement que met la région à la disposition des entreprises et professionnels, venus explorer son énorme potentiel et investir dans plusieurs secteurs, dont l'agroalimentaire, l'aviation, l'énergie et le secteur de la santé.

De son côté, Mme Felisa Ramos Figueroa, une femme d'affaires, a souligné que cette visite

visait à s'informer des opportunités d'investissement qu'offre la région, ajoutant que ce déplacement a permis à la délégation espagnole de découvrir les différents projets réalisés et programmés au niveau de la région.

Mme Figueroa a également insisté sur l'importance de mettre à profit et d'accompagner ces opportunités, en particulier par le secteur financier espagnol, mettant en relief les efforts déployés au niveau de la région de Guelmim-Oued Noun pour le renforcement de ses potentialités économiques et la hausse de son produit intérieur brut.

Pour sa part, le vice-président de la commission d'investissement et de marketing territorial du Conseil de la région de Guelmim-Oued Noun, a indiqué, dans une déclaration similaire, que cette rencontre a constitué une occasion pour exposer les opportunités d'investissement dans la région et mettre en lumière les infrastructures et poten-

tialités dont elle dispose dans les domaines de l'agriculture, des énergies renouvelables, de la pêche maritime et du tourisme.

Et de poursuivre que la délégation espagnole a exprimé son "admiration" à l'égard de ces opportunités d'investissement ainsi que son intérêt d'investir dans la région, en particulier dans les secteurs de l'agriculture, du tourisme et des énergies renouvelables.

Quant au chef du service de vigilance et de planification stratégique au CRI de Guelmim-Oued Noun, Amine Taib, il a noté que cette visite a permis d'informer les hommes d'affaires espagnols des potentialités de la région, notamment dans les domaines économique, agricole et énergétique, ajoutant qu'au cours de cette réunion, il a été procédé à la présentation d'un aperçu sur la région et les opportunités qu'elle offre dans divers secteurs.



Des scientifiques dévoilent comment la pollution de l'air peut provoquer certains cancers du poumon



Comme "un tueur caché", des polluants de l'air peuvent provoquer des cancers du poumon chez des non-fumeurs via un mécanisme dévoilé samedi dans une étude, qui marque un "pas important pour la science -et la société" selon des experts.

Déjà en cause dans le dérèglement climatique, les particules fines -moins de 2,5 microns environ le diamètre d'un cheveu- seraient responsables de modifications cancéreuses dans des cellules des voies respiratoires, selon des scientifiques de l'institut Francis-Crick et de l'Université College de Londres.

Présentes dans les gaz d'échappement, la poussière des freins des véhicules ou les fumées de combustibles fossiles, des particules fines sont "un tueur caché", a déclaré à l'AFP Charles Swanton de l'institut Francis-Crick, chargé d'exposer cette recherche, pas encore revue par des pairs, au congrès annuel de la Société européenne d'oncologie médicale, qui a lieu jusqu'au 13 septembre, à Paris.

Si la pollution de l'air est depuis longtemps soupçonnée, "nous ne savions pas vraiment si

cette pollution causait directement le cancer du poumon, ni comment", a expliqué le Pr Swanton.

Les chercheurs ont d'abord exploré les données de plus de 460.000 habitants de l'Angleterre, la Corée du Sud et Taiwan, et montré que l'exposition à des concentrations croissantes de particules fines était liée à un risque accru de cancer du poumon.

La découverte majeure est celle du mécanisme par lequel ces polluants peuvent déclencher un cancer du poumon chez des non-fumeurs.

Par des études en laboratoire sur des souris, les chercheurs ont

montré que les particules provoquaient des changements dans deux gènes (EGFR et KRAS), déjà liés au cancer du poumon.

Ils ont ensuite analysé près de 250 échantillons de tissus pulmonaires humains sains, jamais exposés à des agents cancérogènes du tabac ou d'une forte pollution. Des mutations du gène EGFR sont apparues dans 18% des échantillons, des altérations du KRAS dans 33%.

"Seules, ces mutations ne suffisent probablement pas pour conduire au cancer. Mais lorsque vous exposez une cellule à la pollution, cela stimule probablement une sorte de réaction" inflammatoire, et si "la cellule héberge une mutation, elle formera un cancer", résume le Pr Swanton.

C'est un "décryptage du mécanisme biologique de ce qui était une énigme" mais "assez déroutant", reconnaît ce médecin-chef de Cancer Research UK, principal financeur de l'étude.

Traditionnellement, on pensait que l'exposition à des facteurs cancérogènes, comme ceux de la fumée de cigarette ou de la pollution, provoquait des mutations génétiques dans les cellules, les

rendant tumorales et les faisant proliférer.

Pour Suzette Delaloge, directrice du programme de prévention des cancers à l'institut Gustave-Roussy, "c'est assez révolutionnaire parce qu'on n'avait pratiquement pas de démonstration auparavant de cette carcinogénèse alternative".

"Cette étude est un pas assez important pour la science -et pour la société aussi, j'espère", a dit à l'AFP cette oncologue, chargée de discuter l'étude au congrès. "Cela ouvre une grande porte pour la connaissance mais aussi pour la prévention".

La prochaine étape sera de "comprendre pourquoi certaines cellules pulmonaires altérées deviennent cancéreuses après exposition à des polluants", selon le Pr Swanton.

Cette étude confirme que réduire la pollution de l'air est crucial également pour la santé, insistent plusieurs chercheurs.

"Nous avons le choix de fumer ou non, mais pas de l'air que nous respirons. Comme probablement cinq fois plus de personnes sont exposées à des niveaux malsains de pollution que de tabac, c'est un

problème mondial majeur", a lancé le Pr Swanton.

Plus de 90% de la population mondiale est exposée à ce que l'OMS considère comme des niveaux excessifs de polluants aux particules fines.

Ces recherches font aussi espérer de nouvelles approches de prévention et de traitement.

Pour dépister et prévenir, Suzette Delaloge envisage plusieurs pistes mais "pas pour demain": "évaluation personnelle de notre exposition aux polluants", détection -pas encore possible- de la mutation génétique EGFR, etc.

Pour Tony Mok, de l'université de Hong Kong, cité dans un communiqué de l'ESMO, ces recherches, "aussi intrigantes que prometteuses", "permettent d'envisager un jour de rechercher des lésions précancéreuses dans les poumons à l'aide d'imagerie, puis d'essayer de les traiter avec des médicaments comme les inhibiteurs de l'interleukine-1?".

Le Pr Swanton imagine "ce que pourrait être dans l'avenir la prévention moléculaire du cancer, avec une pilule, peut-être chaque jour, pour réduire le risque de cancer dans les zones à haut risque".



Nous avons le choix de fumer ou non, mais pas de l'air que nous respirons

Je répète ces trois mots : le plus riche. «La richesse fabuleuse de Lupin, disait Mac Allermey, est une offense à la misère des honnêtes gens. Et c'est cette richesse que je veux atteindre».

Arsène Lupin, millionnaire, milliardaire, n'est-ce pas une honte pour notre époque? Une civilisation est condamnée, quand il s'y dresse de telles ignominies. Pensez à tout ce qu'il a volé, aux richesses mortes qu'il a ressuscitées pour s'en emparer, richesses des temps défunts, richesses romaines ; richesses des rois de France et des monastères du Moyen Age, tout cela est entre les mains de cet escroc.

Quelle force pour lui! Quelles ressources inépuisables ! Quel pouvoir intolérable ! Or, une confiscation est possible. Je sais, par des renseignements confidentiels qu'on m'a vendus, et que j'ai pu moi-même vérifier en partie, je sais qu'Arsène Lupin a converti toutes ses richesses, diamants, pierres précieuses, propriétés, domaines, villas, maisons et palais, qu'il a tout converti en or, en américain. Il y a la Banque de France et la banque Arsène Lupin, les coffres de l'une et les coffres de l'autre.

Et la banque Arsène Lupin, elle est ici-même, c'est la banque Angelmann. Les coffres de Lupin sont à côté de nous, dans cette forteresse ! J'ai les clefs et les mots des serrures. Dollars, lingots, pièces d'or, tout cela est à nous... «C'est l'œuvre de Mac Allermey et c'est la mienne, c'est mon œuvre à moi, à moi qui vous ai tous réunis à présent pour que vous ayez les garanties de ma probité et de ma délicatesse. Voici les clefs, voici, sur ces papiers, les mots qui permettent d'ouvrir !...»

Aucun obstacle, désormais, entre les quarante gaillards que vous êtes, bien armés, résolu à tout, aucun obstacle entre vous et les milliards d'Arsène Lupin ! Une tempête d'applaudissements gronda dans la salle, monta, décroût et reprit, amplifiée, sans fin... Les chapeaux s'agitaient, Maffiano, brandissant sa canne, vociférait :

- Hurrah pour Allermey ! Hurrah pour Fildes ! Hurrah ! Le jeune homme pâle réclama le silence et reprit, glorieux de son succès :

- C'est une joie pour votre président de constater notre bel accord et avec quelle intelligence j'ai été suivi dans l'exposé de notre entreprise. Plus rien ne reste à dire. Assez de paroles, des actes. Les coffres réclament notre attention. Cependant, avant de les ouvrir, il convient de bien établir entre nous une liste des ayants droit, afin de savoir ce qu'ils auront à se partager. Posément, avec des haltes entre les indications, il lut :

- N° 1 : Mac Allermey ? Maffiano répondit :

- Mort assassiné mystérieusement. Carte disparue.

- N° 2 : Frédéric Fildes ?

- Mort assassiné mystérieusement.



Maurice Leblanc

LES MILLIARDS D'ARSENÈ LUPIN

Publié en 29 feuilletons dans le quotidien L'Auto du 10 janvier au 11 février 1939
Publication posthume en 1941 chez Hachette



Carte disparue, dit encore Maffiano.

- N° 3 : Maffiano ?

- Présent. Le Sicilien sauta sur l'estrade.

- Votre carte ?

- Volée

- C'est un cas qui sera examiné plus tard et résolu par décision du C. O. D. I. Je continue : n° 4 ? n° 5 ?

- Morts assassinés, l'un à Portsmouth, l'autre à Paris. Cartes volées.

- N° 6 ?

- Présent. Carte volée, répondit un autre des assistants. Arsène Lupin reconnut l'homme. C'était un des complices immédiats de Maffiano qui avait participé aux attaques d'Auteuil et de Maison-Rouge.

- N° 7 ? n° 8 ? Ce fut à nouveau Maffiano qui répondit :

- Disparu depuis trois jours. Leurs cartes leur avaient été volées auparavant.

- N° 9 ? n° 10 ? n° 11 ? Aucune réponse ne fut faite. Le jeune président récapitula :

- En résumé, sur onze associés de la première heure, deux sont présents, pas davantage ; quatre sont morts, cinq disparus et six cartes au moins, huit probablement, sont volées. Les associés absents, ne pouvant répondre à l'appel aujourd'hui, perdent leurs droits sans

recours. J'appelle une fois encore les trois derniers sur lesquels nous ne savons rien. Il prit un temps et articula lentement :

- N° 9 ? n° 10 ? n° 11 ?

- Présent, le onze !, cria une voix. La sensation fut générale.

- Qui êtes-vous ?, demanda le président. Un assistant, barbu et à lunettes teintées, sortit de la foule.

- Qui je suis ? Parbleu, le numéro onze que vous appelez.

- Votre carte ?

- Voici. Une carte fut tendue au jeune homme pâle qui lut :

- Paule Sinner, n° 11. «La signature de Mac Allermey, ajouta-t-il. Tout est en règle. Qui êtes-vous ?

- L'homme qui a vendu les renseignements dont vous parliez tout à l'heure, lesquels sont à la base même de l'entreprise.

- Quelqu'un vous connaît-il ici ? Quelqu'un peut-il répondre de vous ? Maffiano regardait avidement le mystérieux n° 11.

- Moi, s'écria le Sicilien. Moi, je réponds de monsieur comme étant le voleur de toutes les cartes disparues !

- Et moi, je réponds de toi, Maffiano, comme étant l'assassin de Mac Allermey et de Frédéric Fildes, riposta l'autre. Un tumulte commençait. Le

président tenta de l'apaiser.

- Le conflit de nos deux associés sera réglé plus tard par le C. O. D. I. Notre tâche consiste maintenant à ouvrir les coffres. Alors, le n° 11 s'approcha davantage et monta sur l'estrade.

3 - Je m'oppose formellement à cette ouverture ! déclara-t-il d'une voix haute et claire.

- A quel titre cette défense ? demanda le président, faisant un effort vain pour dominer l'événement.

- À titre de moi-même. En outre, les onze cartes n'ont pu encore être authentifiées. Fin du texte du feuilleton n° 23 du vendredi 3 février 1939 du quotidien L'Auto.

- J'ai fait l'appel, protesta le président.

- Les règlements exigent que cet appel soit fait trois fois pour qu'il n'y ait ni erreur ni omission.

- Une dernière fois, j'appelle le n° 9 ? le n° 10 ? Personne ne peut nous renseigner ? Il ne nous reste plus de numéros à appeler...

- Et le n° 12, qu'en faites-vous ? Une voix de femme avait répondu et, rejetant un manteau d'homme, une jeune femme apparut, vêtue de noir, voilée de blanc ; elle s'approcha d'un pas mesuré et prit place sur l'estrade, près du n° 11.

- Voici mon signe de reconnaissance, dit-elle en tendant une carte au président. Maffiano s'exclama, stupéfait :

- Patricia Johnston ! La maîtresse du fils d'Allermey. La dactylographe du vieil Allermey ! La journaliste qui nous a démasqués !

- La femme courageuse que Maffiano poursuit de sa haine et de son amour, déclara à haute voix le n° 11.

- Votre maîtresse, hurla Maffiano.

- Ma fiancée, rectifia le n° 11 en posant sa main sur l'épaule de Patricia. Ma fiancée que chacun respectera sous peine de mort ! Le jeune homme pâle qui présidait se mit à rire.

- Conflit sentimental, dit-il, cela ne nous regarde pas. Une question, madame... Toutes les cartes doivent porter, en découpage, ma griffe personnelle en forme d'araignée. La vôtre n'a que la signature de Mac Allermey. D'où vient cette anomalie ?

- Comme on le sait par un article de Allô-Police, répondit Patricia, j'ai eu une longue conversation avec Mac Allermey quelques heures avant son assassinat. En me quittant, il m'a remis une enveloppe que je ne devrais ouvrir que le 5 septembre de cette année. Je l'ai ouverte à la date fixée et j'ai su ainsi que le porteur de cette carte devait assister à une réunion importante que Mac Allermey avait fixée au mardi 20 octobre, à Paris, à l'adresse de cette banque. J'y suis venue. J'ai entendu votre discours qui m'a mise au courant des événements et de mes droits.

(A suivre)

People

Amel Bent évoque la sortie de prison de son mari

Une nouvelle vie, en compagnie de ses enfants et la femme qu'il aime. Il y a plusieurs mois, le compagnon d'Amel Bent n'aurait jamais imaginé pouvoir assurer la rentrée de sa progéniture et alléger l'artiste, et coach de The Voice, d'un poids important. En effet, Patrick Antonelli séjournerait en prison depuis le début du mois de mai alors qu'il avait déjà fait face à la justice pour trafic de permis de conduire dans son auto-école de Neuilly-sur-Seine.

Le tribunal de Nanterre l'avait condamné à trois ans de prison dont deux avec sursis mais avec un aménagement de peine sous bracelet électronique. Mais deux autres affaires l'emmenaient finalement derrière les barreaux. Notamment celle d'escroquerie aux aides de l'Etat versées durant la pandémie de COVID-19. La cour d'appel de Versailles décidait finalement de le "libérer" en le condamnant à huit mois de prison avec port de bracelet électronique. Aujourd'hui, Amel Bent peut donc vivre aux côtés de son compagnon et ce dernier peut également as-

surer l'éducation de sa progéniture.

Invitée dernièrement sur le plateau de Télématin, l'artiste a d'ailleurs évoqué sa nouvelle vie avec Patrick Antonelli, et son rythme de vie effréné. Un rythme dont Amel Bent ne se "plaint pas". "C'est un métier où il y a soit tout, soit rien. Je m'en sens capable, j'ai de très belles équipes autour de moi, dans l'intimité comme sur les routes et c'est avec l'aide de tous ces gens bienveillants, travailleurs et professionnels qu'on arrive à faire de très belles choses tous ensemble. Je me nourris d'amour [...] C'est la magie de la scène, du spectacle", avouait-elle également.

En revanche, Thomas Sotto se demande comment Amel Bent peut assurer sa tournée, tout en devant s'occuper d'un enfant de cinq mois. Ce à quoi la chanteuse répondait, très étonnée par la question : "Il a un papa ! Heureusement, papa ne chante pas, sinon on aurait été mal. Il y a les mamies qui sont là et puis, j'ai eu une place en crèche. C'est la première que j'ai eue dans la ville où j'habite [...] Je suis heureuse de laisser mon fils à des professionnels".



Recette

Crêpes salées au fromage et béchamel



Ingrédients

Crêpes :
4 oeufs
200 g de farine
500 ml de lait
60 ml d'eau
1 c. à café de sel
20 g de beurre
Béchamel :
500 ml de lait
100 g de beurre
50 g de farine
Sel
Poivre
Noix de muscade
100 g de gruyère râpé

Préparation :

Préparer la pâte à crêpe :
Dans un saladier, verser la farine préalablement tamisée.
Faire un puits et ajouter le sel et les oeufs battus.
Verser ensuite le lait et l'eau tout en fouettant.

Laisser reposer 30 minutes.

Entre-temps préparer la béchamel :

Rincer la casserole et verser le lait, le beurre et la farine tamisée.

Mettre sur feu moyen tout en fouettant sans cesse jusqu'à ébullition. Vous remarquerez la formation des grumeaux mais continuez à fouetter jusqu'à ce que le beurre fonde.

La sauce va commencer à épaissir et devenir lisse.

Rectifier l'assaisonnement en sel, poivre et noix de muscade.

Incorporer le fromage râpé.

Chauffer la crêpière et cuire les crêpes. Les déposer au fur et à mesure sur une assiette et couvrir d'une autre assiette.

Garnir les crêpes :

Déposer une cuillère à soupe de farce sur la crêpe. Replier les deux extrémités et rouler.

Déposer au fur et à mesure sur un plat allant au four.

S'il vous reste de la béchamel, napper les crêpes et parsemer de fromage.

Enfourner pour environ 15 minutes ou jusqu'à ce que le fromage fonde.

4^{ème} édition des Littératures itinérantes

Un espace d'échange et de partage entre lecteurs et écrivains

La 4^{ème} édition des "Littératures itinérantes", prévue le 1er octobre à Fès, est un espace d'échange et de partage entre lecteurs et écrivains, ont affirmé, jeudi à Rabat, les initiateurs de cet événement placé sous le thème "D'une culture à l'autre".

Le concept de cet événement culturel baptisé "Littératures itinérantes" est de "rapprocher le lecteur de l'écrivain et de créer un échange entre les deux dans un espace ouvert", a indiqué, dans une déclaration à la MAP, Nadia Essalmi, présidente de l'Association "Littératures itinérantes", en marge d'une conférence consacrée à la présentation des préparatifs de ce rendez-vous littéraire. La littérature est "le meilleur moyen pour rapprocher les peuples et promouvoir le vivre-ensemble", a soutenu Mme Essalmi. "On n'arrête pas de raconter partout que les Marocains ne lisent pas", a-t-elle dit, affirmant que cet événement a prouvé que les Marocains sont, au contraire, des lecteurs "avertis et exigeants".

Pour sa part, Driss El Yazami, membre du bureau de l'Association Littératures itinérantes, a estimé "qu'il ne s'agit pas d'un salon du livre, mais plutôt d'un événement concentré sur une journée et qui permet à une brochette d'auteurs de rencontrer le pu-

blic". "Cette 4^{ème} édition, placée sous le thème "D'une culture à l'autre", se tient dans un lieu historique, un des plus anciens jardins du Maroc, Jnan Sbil à Fès", a-t-il fait remarquer, notant que l'édition de cette année mettra l'Afrique en vedette.

Participant pour la deuxième fois à cet événement de taille, Driss Ksikes, journaliste et écrivain marocain, a expliqué que "l'idée derrière ce rendez-vous est de se retrouver dans un espace ouvert et d'avoir la possibilité de rencontrer, en réel, ses lecteurs et d'échanger avec eux".

De son côté, Youssouf Amine Elalamy, un autre écrivain qui participera à cette nouvelle édition, a fait observer que "nous avons besoin de ce genre d'événements pour aller à la rencontre de nos lecteurs". "C'est important d'échanger avec des gens qui nous lisent" a-t-il dit, notant qu'il faut redonner envie aux gens de toucher, lire et d'ouvrir le livre, notamment en ces temps marqués par un usage élevé d'outils technologiques.

Cet événement culturel prévoit l'organisation de deux tables rondes, dont la première, en langue française, à laquelle prendront part Fouad Laroui (Maroc), Véronique Tadjo (Côte d'Ivoire), Ivan Jablonka (France) et



Christiane Taubira (France).

La deuxième table ronde, en langue arabe, connaîtra, quant à elle, la participation d'Abdelfattah Kilito (Maroc), Zayneb Laouedj (Algérie), Najwan Darwich (Palestine) et Abdelaziz Baraka Sakin (Soudan). Un concours de nouvelles des jeunes de 18 à 30 ans s'ajoute également au programme de cette manifestation livresque, dans le but d'encourager la création littéraire

chez les jeunes.

Les éditions précédentes ont été organisées, respectivement, à Salé (2017), Casablanca (2018) et Marrakech (2019). Cette édition connaîtra la participation de quarante écrivains issus de onze pays dont le Maroc, la Palestine, la France, la Jordanie, l'Égypte, la Mauritanie, le Cameroun, le Liban, l'Algérie, la Tunisie, la Turquie, le Soudan et la Côte d'Ivoire.

"Moonage Daydream", documentaire extra-terrestre sur David Bowie

C'est un film-documentaire sur David Bowie qui ne plaira pas à tout le monde: "Moonage Daydream", de l'Américain Brett Morgen, qui casse furieusement les codes du genre, sort mercredi en salles. Cet ovni de 2h20 ressemble à son réalisateur, qui avait signé "Kurt Cobain: Montage Of Heck" sur le leader suicidé de Nirvana



et "The Kid stays in the Picture" sur Robert Evans, producteur-star du Nouvel Hollywood dans les années 70.

Rencontré par l'AFP au printemps au Festival de Cannes (projection hors-compétition), Brett Morgen détonne, faisant écouter sur son téléphone, et chantant par-dessus, un titre de Bowie pour répondre à une question, suscitant les regards interloqués de festivaliers et touristes assis non loin. Le cinéaste a également fait le show lors de la montée des marches à la séance de minuit du festival, dansant désarticulé lorsque les DJs chargés de la bande-son du tapis rouge ont passé "Let's dance", plus grand succès commercial de Bowie.

Il était aussi entré dans la salle de projection en levant les poings à la façon de Sylvester Stallone dans la scène de footing culte du premier "Rocky". "Il ne faut pas s'attendre à du classique, il n'y a pas de début, milieu, fin", avait-il prévenu avant la projection. Oubliez les formats traditionnels avec des experts ou proches de l'interprète de "Heroes" filmés dans des studios d'enregistrement.

Ici, on entend et on voit seulement Bowie parler, avec des archives inédites (no-

tamment ses tableaux) qui ne sont pas réparties chronologiquement mais par thèmes (le processus de création, l'art et l'argent, etc.). Le spectateur vit ce qui se rapproche d'une "expérience immersive, comme dans un planétarium", selon les mots de Brett Morgen, à qui la succession de l'icône pop a permis d'accéder à plus de 5 millions de fichiers-documents. Plus de cinq ans de travail ont été nécessaires pour arriver au film. Le titre du documentaire n'a pas été choisi au hasard. C'est un des morceaux de "The Rise and Fall of Ziggy Stardust and the Spiders from Mars", disque culte sorti il y a 50 ans. "Moonage Daydream" est une chanson-carte de visite cryptique du plus célèbre double de Bowie: "Je suis un alligator/(...)Je suis l'invasisseur de l'espace".

L'artiste-caméléon a "énormément compté à plusieurs périodes de ma vie", expose le cinéaste. "D'abord à 11-12 ans, dans la puberté, quand je l'ai découvert, c'était puissant à un moment où je voulais être moi, pas mes parents". Il l'a ensuite rencontré dans les années 2000 pour un projet. "Ce n'était pas le moment pour lui, Dieu merci, car je n'étais pas encore là où je devais être pour un film sur Bowie (rires)". A la mort

du créateur en 2016, il était prêt, notamment à faire exploser le cadre du documentaire. Un des responsables du legs de Bowie lui confie alors "que David a collecté et préservé ses archives". "Pas pour un travail traditionnel mais davantage pour une plongée immersive comme celle que je visais".

Puis, le cinéaste aujourd'hui quinquagénaire à une attaque cardiaque et tombe dans le coma. Rétabli, "la philosophie, les mots, l'art de Bowie" ont résonné plus que jamais en lui. "La mort, la réincarnation, Bowie en parlait dès le début, comme dans le morceau +Silly Boy Blue+", insiste-t-il. "Moonage Daydream" perd parfois son spectateur avec les considérations du musicien sur l'espace et le temps. Mais le documentaire fait mouche quand Bowie dévoile des pans de son approche artistique. On aurait pu craindre une hagiographie contrôlée par les ayants droit. Mais les images d'un Bowie aux joues creuses et aux renflements insistants témoignent des périodes noires des addictions. Et une séquence avec un célèbre soda, sponsor d'une tournée et à l'origine d'une publicité avec Bowie et Tina Turner, met l'artiste face à ses contradictions sur l'art et l'argent.

Houssein Miloudi, figure de l'art contemporain marocain, n'est plus

L'artiste Houssein Miloudi, considéré comme une des figures de la peinture contemporaine marocaine, est décédé jeudi à l'âge de 77 ans, selon son entourage. Il s'est éteint à l'hôpital militaire de Rabat. "Ce natif d'Essaouira, à laquelle il est resté attaché toute sa vie, se distingue par une démarche anthropologique et par son haut sens esthétique", a déclaré à l'AFP Mehdi Qotbi, peintre et président de la Fondation des musées du royaume du Maroc (FMRM). "Il lègue une œuvre exceptionnelle pétrie de références culturelles vernaculaires revisitant les arts ruraux et la culture populaire du Maroc profond", a souligné M. Qotbi.

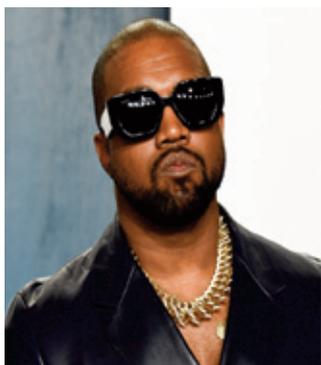
Houssein Miloudi a commencé à dessiner dès l'âge de 5 ans. Il a fait partie de l'École de Casablanca, mouvement né aux Beaux-Arts de la grande métropole marocaine, qui a joué un rôle novateur dans l'effervescence artistique et culturelle des années 1960. Cet artiste discret a également été lauréat de l'École nationale supérieure des Beaux-arts de Paris. Il s'est fait connaître notamment par ses toiles constellées de signes abstraits ou figuratifs, s'inspirant des amulettes et de l'art rural marocain mais aussi des artisans orfèvres de sa ville natale d'Essaouira, sur la côte Atlantique. Son œuvre fait partie de plusieurs collections au Maroc et à l'étranger.



Kanye West met fin à son partenariat avec Gap

L'artiste, producteur musical et créateur de mode Kanye West, désormais rebaptisé Ye, a signifié jeudi à Gap qu'il mettait fin unilatéralement à son partenariat avec l'enseigne de prêt-à-porter, et annoncé qu'il prévoyait d'ouvrir ses propres magasins. "Gap ne laisse pas d'autres choix à Ye que de mettre fin à leur collaboration", a écrit son avocat, Nicholas Gravante, dans une lettre dont des éléments ont été transmis à l'AFP, "en raison du non-respect" des conditions du contrat.

Dans une lettre adressée jeudi aux employés de la société et dont l'AFP a obtenu



copie, le directeur général de la marque Gap, Mark Breitbard, a indiqué que la direction avait "décidé de mettre un terme à ce partenariat". "Si nous partageons la vision d'un design de haute qualité, pratique et tendance pour le plus grand nombre, nous ne sommes pas alignés sur la manière d'y parvenir", a ajouté le dirigeant. Il a annoncé que plusieurs produits qui étaient déjà en cours d'élaboration avant la rupture seraient mis sur le marché dans les prochains mois.

Selon plusieurs médias américains, l'artiste reproche notamment à Gap des retards dans la commercialisation des produits de la gamme Yeezy qu'il a créés pour l'enseigne. Attendus au second semestre 2021, selon lui, ils ont été finalement mis en rayon en juillet 2022. Quelques pièces uniques avaient été proposées préalablement depuis 2021. Ye assure également que Gap n'a pas respecté son engagement d'ouvrir des points de vente dédiés Yeezy Gap. Selon plusieurs médias américains, cette lettre de rupture avait été précédée par une autre, envoyée en août et qui donnait 30 jours à Gap pour respecter ses obligations contractuelles. "Ye a essayé de régler ces questions avec Gap, directement et par l'intermédiaire de son avocat", indique la lettre. "Cela ne l'a mené nulle part." "Ye va aller de l'avant pour rattraper le temps perdu, en ouvrant des magasins Yeezy",

préviend l'avocat dans le courrier envoyé à l'enseigne. Annoncé en grande pompe en juin 2020, ce partenariat avait été bien accueilli et perçu comme l'un des moyens pour Gap, enseigne à l'image vieillissante, de se relancer.

Selon le New York Times, Gap tablait sur un chiffre d'affaires annuel d'un milliard de dollars pour les seuls produits Yeezy d'ici cinq ans, le partenariat ayant été signé pour une durée de dix ans. Kanye West voyait, lui, cette collaboration comme un moyen de rendre ses produits accessibles, après s'être limité à des séries réduites aux prix élevés, financées par l'équipementier allemand Adidas. La collection, lancée en 2022, reprenait les codes vestimentaires de Kanye West, à savoir des vêtements amples et aux couleurs sombres, notamment des déclinaisons du fameux pull à capuche (hoodie), pièce de référence du catalogue Gap.

En difficulté depuis plusieurs années, Gap a encore publié, en août, un chiffre d'affaires trimestriel en baisse de 10% sur un an. Depuis octobre 2020, le groupe est engagé dans la fermeture, en Amérique du Nord, d'environ 350 boutiques Gap et Banana Republic, une autre chaîne contrôlée par la société, qui possède également les marques Old Navy et Athleta. Wall Street a mal réagi à ce divorce et le tire Gap a perdu 3,64% sur la seule séance de jeudi à New York.

Bouillon de culture

Harry Styles

Thriller dystopique dans l'Amérique des années 1950, "Don't Worry Darling" arrive prochainement dans les salles marocaines, avec la mégastar de la pop Harry Styles à l'écran et précédé de rumeurs et polémiques ayant émaillé la production. Ce deuxième long-métrage de la réalisatrice Olivia Wilde, dont Styles est le compagnon, était l'un des films-événement de la Mostra début septembre.

Présenté hors compétition, "Don't Worry Darling" est une sorte de "Truman Show", remis au goût du jour et influencé par le cinéma de M. Night Shyamalan ou "Black Mirror", série cauchemardesque sur le futur et la technologie. Florence Pugh ("Les filles du Dr March", "Black widow") y incarne Alice, une jeune femme, bien sous tous rapports, vivant à Victory, une petite ville modèle construite en plein désert par un mystérieux homme d'affaires, joué par Chris Pine.

Comme toutes ses voisines, Alice a une vie réglée comme du papier à musique, et, a priori, tout pour être heureuse aux côtés de Jack (Harry Styles), son compagnon, qui part chaque matin pour un travail dont elle ignore tout. En échange de ce bien-être matériel, Victory n'a qu'une seule règle: ses habitants ne doivent jamais sortir des limites de la ville. Un tabou qu'Alice ne va pas tarder à briser, à ses risques et périls...

Exposition

Une visite de l'exposition inédite mettant en lumière les œuvres de l'illustrateur, cartographe et topographe français Théophile-Jean Delaue (1896-1970), qui sera inaugurée le 17 septembre et se poursuivra jusqu'au 15 janvier 2023 au Musée Yves Saint-Laurent à Marrakech, a été organisée, jeudi, au profit d'un groupe de journalistes représentant des médias locaux et nationaux. Placée sous le signe "Le Maroc de Théophile-Jean Delaue (1896-1970)", cette exposition, organisée en partenariat avec le Musée des Civilisations de l'Europe et de la Méditerranée (Mucem), est l'occasion de célébrer le topographe français Théophile-Jean Delaue qui s'était transformé en l'un des plus célèbres cartographes de l'histoire du Maroc, en sillonnant depuis 1924 plusieurs régions du Royaume, en vue d'établir une carte géographique de plusieurs zones. Ces déplacements de Delaue lui avaient permis donc de laisser derrière lui une production artistique et scientifique dense et riche dans le domaine des illustrations, croquis, dessins et art plastique, étant donné que les régions visitées par le topographe étaient encore, à cette époque, "dépourvues" de planification topographique, en raison du fait qu'il s'agissait bien de terrains difficiles d'accès. Grâce à son œuvre, Delaue se veut donc l'un des leaders de la réalisation de cartes, via la photographie aérienne, notamment avec la mise sur pied de la première carte en 1925.

Dans une déclaration à la presse à cette occasion, le directeur des musées de la Fondation Jardin Majorelle, M. Alexis Sornin, a fait part de sa grande joie et fierté en raison de l'ouverture de cette exposition qui célèbre l'un des historiens et cartographes remarquables, qui s'était installé au Maroc pendant plus d'une trentaine d'années, notant que ses œuvres demeurent d'une importance considérable et servent de "grande réalisation scientifique".

Jeux & Loisirs

Mots flechés

Par Abou Salma

INTRAIT- ABLE	COUPAB- LES	ARTICLE RIGUEUX	VIE FACILE ET OÏSIVE	LAPS DE TEMPS	TRAVEL	RÉGIME	RETS	FOIRE
FIN D'ANNÉE		MÉTAL		NOTE		EN VRAC		
CRIMINEL						EN POCHE RENGOI		
LETTRES DE JOSEPH		DÉMONS- TRATIF		DOS MÉTAL				
				CARDIN- AUX COLLE		FIN DE VERBE	ÉGAL	
USTENSI- LE DE CUISINE	AHURI	MET EN VERS						
CANARI PÈRE				C'EST FORT POSSÉSSIF				FLEMMÉ
		GAMIN MALICIE- UX				ROCHER		
ON LE PLIE POUR PARTIR					NÉON PÎLE		CARDIN- AUX	
DÉCHIF- FRÉ		ARTICLE ESPAGNOL	MAUX D'AMOUR EN NOMBRE			POSSÉSSIF EN ACCÈS		
BOIS DUR					ENTRÉE			
RÉSERV- OIR				AUSTÉR- ITÉ				

Solution mots flechés d'hier

INTRAIT- ABLE	COUPAB- LES	ARTICLE RIGUEUX	L	VIE FACILE ET OÏSIVE	D'	LAPS DE TEMPS	TRAVEL	D'	RÉGIME	RETS	FOIRE
I	R	R	E	D	U	C	T	I	B	L	È
FIN D'ANNÉE	E	E	M	O	R	N	O	T	E	E	A
CRIMINEL	S	C	E	L	E	R	A	T	E	C	H
LETTRES DE JOSEPH	P	H	D	C	E	V	E	R	S	O	
	P	O	E	L	E	C	A	R	D	I	N
USTENSI- LE DE CUISINE	N	A	H	V	E	R	S	I	F	I	E
CANARI PÈRE	S	E	R	I	N	T	R	E	S	F	È
	D	A	B	G	A	G	E	N	E	R	O
ON LE PLIE POUR PARTIR	B	A	G	A	G	E	N	E	R	O	
DÉCHIF- FRÉ	L	U	A	M	S	T	N	O	S		
BOIS DUR	E	B	E	N	E	A	C	C	E	S	
RÉSERV- OIR	S	I	L	O	A	S	C	E	S	E	

Directeur de la Publication et de la Rédaction
Mohamed Benarbia

Secrétaire général de la rédaction
Mohamed Bouarab

Rédaction
Hassan Bentaleb
Alain Bouthry
Mourad Tabet
Wafaa Méjdoubi
Mehdi Ouassat
Rachid Metfah

Responsable des ressources humaines
Atika Rachdi

Directeur artistique
Fouad Ezzafir

Service technique
Khadija Sabi (Responsable)
Meryem Warrach
Myriem Rehane
Khadija Halaï
Hafid Bouzarouata
Mariama Farki
Elkandoussi Elmardi

Révision
Abdelmoumen Warrach

Secrétariat
Asmaa Tabaa

Photographe
Ahmed Laaraki

Correspondants
Ahmadou El Katab (Ladyoune)
Abdelali khallad (Essouira)

Collaborateurs
Chouaib Sahnoun
Khalil Bermouya

Adresse de la Rédaction
33, Rue Amir Abdelkader
B.P. 2165 - Casablanca Maroc

E-mail:
liberation@libe.ma
Téléphone:
0522 61.94.04

Fax de la rédaction:
0522 62.09.72

Service annonces et publicité
E-mail:
annonceslibention@libe.ma

Youssef El Gahs
Mouna El Youssoufi
Loubna Baghdad
Latifa Mounib
Rkia Ait Dahman
Siham Zaïter
Fadwa Choukri

44, Avenue des E.A.R
3^{ème} Etage - Casablanca
Tél: 0522 31.00.62
0522 62.32.42
0522 60 23 44
Fax: 0522 31.28.10

Imprimerie
Les Editions Maghrebines

Distribution
SAPRESS
Dossier de presse:
130/64

Site web:
www.libe.ma

Journal Libération

Libération Maroc

المغرب OJD MAROC

2017
www.ojd.ma

Mots croisés

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1										
2					■					■
3				■						
4										
5		■					■			
6					■			■		
7							■			■
8				■						
9		■				■				
10					■					

HORIZONTALEMENT

- 1 - Au milieu du vers
- 2 - Terrible au cinéma - Touche
- 3 - Eau d'Afrique - Sectateur
- 4 - Triangle d'estuaire - Passé l'heure
- 5 - Portugaise - Forme d'avoir
- 6 - Continent Englouti
- 7 - Infatigée - Toucher
- 8 - Sans compagnie
- 9 - Changement de peau - Il sait parler
- 10 - Coordonnant - Vieille cornemuse

VERTICALEMENT

- 1 - Brahmanisme
- 2 - Bassin de ménagère - Remue (Se ...)
- 3 - Ductile
- 4 - Dans latin - Empereur romain
- 5 - Pièce - Contracté
- 6 - Base de lancement - Défini - Clou fileté
- 7 - Contrefont - Personnel
- 8 - Abandonna - Molhasque creusé
- 9 - Sillonnait - Foot le rat
- 10 - Liant - Péurie

Solution mots croisés d'hier

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	C	H	A	R	O	G	N	A	R	D
2	O	U	I	E	■	A	I	D	E	E
3	N	E	■	N	A	■	C	O	P	■
4	S	E	R	V	I	T	E	U	R	S
5	C	■	I	E	N	A	■	B	I	C
6	I	C	A	R	E	■	P	E	S	A
7	E	R	■	S	E	V	E	■	E	N
8	N	U	E	E	■	I	N	O	■	D
9	C	E	N	S	I	T	A	I	R	E
10	E	S	T	■	S	E	L	L	E	R

Grilles de sudoku

Facile

9						1	6	
	1	5	2	4	7		8	
		1	9					
5	2	6	4		8		1	
	1				6			
6	3		7	1	4		9	
		9	7					
1	9	4	8	2		6		
7	5						2	

Moyen

				5	1			
		3		9	2	5	6	
	9	2		3				
	4	8	9	6				
7			5					1
			1	8	9	7		
			2		5	9		
3	5	4	8			7		
		6	5					

Difficile

9		3		7				
		1						
6	3	9		4				
3				5				
8	1	6	2	3	7			
	2				8			
	5		9	6	1			
			4					
	8	5			2			

Expert

7	9							
	2				7		1	
				7	6	9	2	
5		4	1				8	
	2		3	5				6
4	7	3	1					
8	6				4			
					5		7	

Rappel des règles

Remplir chaque carré de 9 cases par des chiffres allant de 1 à 9. Aucun de ces chiffres ne doit apparaître deux fois dans la même case, la même ligne ou la même colonne.

Solution sudoku d'hier

Facile

2	1	7	8	4	9	6	5	3
8	5	4	6	3	2	1	9	7
3	6	9	7	5	1	8	2	4
6	7	1	2	9	5	3	4	8
5	2	8	3	7	4	9	1	6
9	4	3	1	8	6	2	7	5
1	3	5	9	6	7	4	8	2
7	8	2	4	1	3	5	6	9
4	9	6	5	2	8	7	3	1

Moyen

7	4	8	3	5	2	1	9	6
9	6	2	8	4	1	3	5	7
1	3	5	9	6	7	8	2	4
3	9	1	4	7	8	5	6	2
6	2	4	5	1	3	9	7	8
8	5	7	6	2	9	4	3	1
5	1	6	2	9	4	7	8	3
4	8	9	7	3	6	2	1	5
2	7	3	1	8	5	6	4	9

Difficile

2	5	7	4	9	1	6	8	3
4	8	6	3	7	2	9	5	1
1	3	9	8	6	5	7	4	2
5	1	4	6	2	8	3	7	9
9	2	3	5	4	7	8	1	6
6	7	8	9	1	3	4	2	5
7	4	5	2	3	9	1	6	8
3	6	2	1	8	4	5	9	7
8	9	1	7	5	6	2	3	4

Expert

3	4	9	6	2	1	7	8	5
5	7	2	3	9	8	1	6	4
1	6	8	5	7	4	3	9	2
8	9	5	1	3	2	6	4	7
7	3	1	4	6	9	5	2	8
6	2	4	7	8	5	9	1	3
9	1	7	2	4	3	8	5	6
2	5	6	8	1	7	4	3	9
4	8	3	9	5	6	2	7	1

Entre promesses non tenues et manque d'encadrement

Le "far west" des applications de santé

Suivre sa glycémie, sa fréquence cardiaque ou encore son sommeil en quelques minutes et depuis son smartphone: c'est la promesse attirante, mais souvent pas ou mal tenue d'un nombre grandissant d'applications de santé.

Ces dernières années, ce marché a explosé dans le monde pour atteindre plusieurs centaines de milliers d'applications à caractère médical.

Derrière ces chiffres, une grande variété de dispositifs plus ou moins élaborés: du suivi de maladies chroniques à l'anticipation de rechutes éventuelles de cancer, ou encore à la prise de variables médicales, à l'aide ou non d'objets connectés.

Il existe ainsi "un tas d'applications qui proposent de suivre la fréquence cardiaque" grâce à un smartphone, indique Nicolas Pagès, anesthésiste réanimateur et fondateur de Statelia, plateforme remboursée par l'Assurance maladie française, qui propose un suivi aux patients insuffisants cardiaques.

"Il suffit de mettre son doigt sur l'appareil photo du téléphone et cela

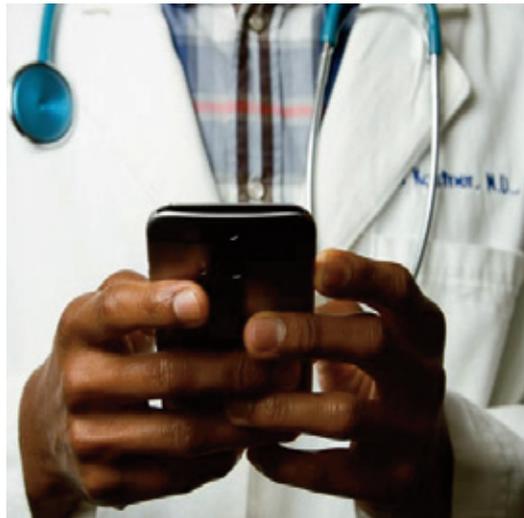
détecte les pulsations à partir de la variation des couleurs", explique-t-il à l'AFP.

Si cette technologie "marche très bien", difficile de savoir s'il en est de même pour d'autres applications, insiste-t-il. "Il y en a qui sont totalement farfelues" et "ce qui est difficile, c'est de s'y retrouver, de différencier les applications sérieuses de celles qui ne le sont pas".

Car les belles promesses sont souvent bâties sur du vent, alerte-t-il. La grande majorité des applications téléchargeables par le grand public n'ont en effet pas prouvé leur efficacité.

Une étude menée par une équipe française et publiée en juillet dans le *Journal of Medical Internet Research* (JMIR) a mis en lumière ce problème. Sur 68 applications françaises analysées, 64% n'avaient réalisé aucune étude clinique pertinente avant leur commercialisation.

Et seules 21% avaient réalisé une étude randomisée, soit un protocole expérimental destiné à mesurer leur efficacité. Notamment parce qu'elles ont un coût - plusieurs dizaines de milliers



d'euros - et ne sont pas rendues obligatoires. "Il n'y a pas le même circuit pour une application en médecine que pour le circuit du médicament par exemple", regrette Rémi Sabatier, cardiologue et vice-président de l'Institut national de e-santé, qui cherche à

structurer cet écosystème.

"Il y a eu des applications qui proposaient une mesure de la tension et qui étaient complètement bidon", relève-t-il. Ce qui est "très ennuyant parce que les gens qui les utilisaient pensaient surveiller leur tension", et

étaient donc mis en danger.

Autre risque: celle de la sécurisation des données très sensibles de santé. "Pour le moment, c'est un peu le far west", regrette Vincent Trely, président fondateur de l'Association pour la sécurité des systèmes d'information de santé.

Une grande partie des applications sont gratuites. Or, "si c'est gratuit, c'est vous le produit", expose-t-il, et "l'unique objectif de collecter des données en masse" pour les revendre.

Pour autant, toutes les applications ne sont pas à mettre dans le même panier. Il existe une vraie différence entre celles liées au bien-être et celles purement médicales, pointent les spécialistes, même si "la frontière est parfois ténue et la législation laisse le choix à chacun de dire où il se situe", relève Rémi Sabatier.

Ainsi, les "applications promues par les médecins" sont "fiables", assure Vincent Trely, mais sont très peu nombreuses. Validées scientifiquement, elles proposent pour la plupart le suivi de pathologies cardiaques ou chroniques comme le diabète.

Dépasser 1,5°C de réchauffement pourrait déclencher des points de non-retour climatiques

Un réchauffement de la planète au-delà de 1,5°C, objectif le plus ambitieux de l'accord de Paris, pourrait déclencher plusieurs "points de basculement" climatiques qui engendreraient de catastrophiques réactions en chaîne, selon une étude publiée jeudi dans la revue *Science*.

Et les températures actuelles, déjà en hausse, menacent d'amorcer cinq de ces points de rupture, dont ceux concernant les calottes glaciaires d'Antarctique et du Groenland, avertissent les auteurs de l'étude, qui estiment cependant qu'il n'est pas trop tard pour agir.

"Pour moi, ça changera la face du monde - littéralement, si vous regardez depuis l'espace", avec la montée du niveau des océans ou la destruction des forêts, a expliqué à l'AFP Tim Lenton, l'un des principaux auteurs de l'étude.

Il avait signé la première publication majeure à ce sujet en 2008.

Un "point de basculement" est "un seuil critique au-delà duquel un système se réorganise, souvent brutalement et/ou de manière irréversible", selon la définition du Groupe d'experts climat de l'ONU (Giec). Ce sont des

phénomènes qui déclenchent de manière indépendante et inéluctable d'autres conséquences en cascade.

Si des premières analyses estimaient leur seuil de déclenchement dans une fourchette de 3 à 5°C de réchauffement, les progrès dans les observations et les modélisations du climat, ainsi que dans la reconstitution des climats passés, ont drastiquement abaissé cette évaluation.

L'étude parue dans *Science* est une synthèse de plus de 200 publications scientifiques, menée afin de mieux prévoir les seuils de déclenchement de ces points de rupture.

Les auteurs identifient neuf "points de basculements" majeurs au niveau planétaire et sept au niveau régional, 16 au total.

Parmi ceux-ci, cinq pourraient se déclencher avec les températures actuelles, qui ont gagné près de 1,2°C en moyenne depuis l'ère préindustrielle: celui concernant les calottes glaciaires en Antarctique et au Groenland, un dégel brutal du permafrost, l'arrêt d'un phénomène de transfert de chaleur dans la mer du Labrador et l'extinction de barrières de corail. Avec un réchauffement à 1,5°C, quatre autres points passent de la catégorie "possi-

ble" à "probable", et cinq autres deviennent alors "possibles", selon l'étude.

Pour les calottes glaciaires de l'Antarctique occidentale et du Groenland, le franchissement du point de rupture estimé par les scientifiques participerait, sur des centaines d'années, à une hausse du niveau des mers de 10 mètres, détaille Tim Lenton, de l'université britannique d'Exeter.

Si la destruction de barrières de corail a déjà débuté, la montée des températures pourrait rendre ces destructions définitives, et ainsi toucher les 500 millions d'humains qui en dépendent.

En mer du Labrador, un phénomène d'échange de chaleur (ou convection) qui amène de l'air chaud en Europe pourrait être bouleversé, avec à la clé des hivers plus froids, comme le continent les avait connus durant le petit âge glaciaire.

Un dégel accéléré du permafrost libérerait d'immenses quantités de gaz à effet de serre et modifierait en profondeur les paysages en Russie, au Canada et en Scandinavie.

Avec un réchauffement à 1,5°C, un courant marin majeur de l'Atlantique (l'AMOC) serait perturbé et à 2°C, ce serait le cas des

moussons en Afrique de l'Ouest et au Sahel et de la forêt amazonienne, qui pourrait alors se transformer en savane.

Ces effets dévastateurs dépendant de la durée du réchauffement, explique l'auteur principal de l'étude, David Armstrong McKay: si les 1,5°C s'installent pendant 50 ou 60 ans, la planète devra faire face aux pires conséquences.

Mais ces "points de basculements" vont très peu aggraver le réchauffement en lui-même, ajoute-t-il, estimant que l'humanité peut encore limiter les dégâts pour la suite. "Ça vaut toujours la peine de réduire nos émissions aussi rapidement que possible", plaide le scientifique.

Tim Lenton, un des experts mondiaux du sujet, veut croire lui que ce concept de rupture pourra se traduire de façon plus positive dans la lutte contre la crise climatique, comme un "point de bascule sociologique" qui encourage à l'action.

"C'est comme ça que je parviens à me lever le matin", explique-t-il. "Peut-on changer, transformer nos modes de vie? Penser de manière systémique, avec cette idée de point de rupture, nous donne une lueur d'espoir".



Comment la loi de Wright peut redresser le climat

En tant que deuxième émetteur mondial de gaz à effet de serre, les Etats-Unis sont essentiels à la préservation d'une planète habitable. Et avec la loi sur la réduction de l'inflation récemment promulguée - qui alloue des centaines de milliards de dollars à la décarbonisation - l'Amérique a renforcé sa crédibilité juste à temps pour la Conférence des Nations unies sur le changement climatique (COP27) en Egypte.

L'Amérique est désormais bien placée pour atteindre son objectif de réduire de moitié ses émissions d'ici 2030, par rapport aux niveaux de 2005. Alors que les dispositions de l'IRA pourraient réduire les émissions américaines jusqu'à 43% d'ici 2030, le manque à gagner restant peut être couvert par de nouvelles règles de l'Agence de protection de l'environnement et une action plus forte au niveau de l'Etat comme celle que nous avons vue cette année en Californie.

Mais si l'IRA est une réalisation historique en soi, ses plus grands avantages se présenteront sous la forme d'effets d'entraînement sur l'économie mondiale. A l'instar des politiques «Fit for 55» de l'Union européenne, l'IRA favorisera le déploiement du stockage solaire, éolien et sur batterie, réduisant ainsi les coûts de ces technologies propres pour tous. En fin de compte, tous les pays paieront beaucoup moins pour réduire leurs propres émissions à la vitesse et à l'échelle nécessaires pour maîtriser le changement climatique. Certes, les Etats-Unis doivent encore donner suite à leurs autres engagements climatiques, notamment en fournissant les 11,4 milliards de dollars par an (une somme dérisoire par rapport aux autres dépenses améri-

caines) qu'ils ont promis de financer l'atténuation et l'adaptation dans les pays du Sud. Contre toute attente, cependant, les investissements nationaux massifs dans les technologies propres par les Etats-Unis et l'UE sont bien plus précieux que tout financement direct qu'ils fournissent, en raison d'un phénomène peu connu sous le nom de loi de Wright.

Nommée d'après l'ingénieur américain qui l'a remarquée pour la première fois dans les années 30 (Theodore Wright), la loi de Wright prédit que chaque doublement cumulé de la production mondiale d'une technologie réduira son coût d'un pourcentage constant. Et comme le confirment des recherches récentes à l'Université d'Oxford, les coûts de l'énergie solaire, éolienne, des batteries et des électrolyseurs ont fortement diminué à mesure que leur production mondiale augmentait.

Mais plus important encore, les chercheurs ont découvert que la loi de Wright reste vraie même après qu'une technologie innovante a atteint des niveaux élevés de maturité commerciale. Cela signifie que l'investissement de 370 milliards de dollars de l'IRA dans la production d'énergie propre pourrait déclencher des baisses de coûts encore plus rapides pour les technologies nécessaires pour résoudre la crise climatique, offrant une meilleure qualité de vie à des milliards de personnes.

Par exemple, notre modélisation chez Energy Innovation montre que ces investissements gouvernementaux pourraient ajouter 1.053 gigawatts de nouvelle énergie éolienne et solaire au réseau américain, le rendant propre à 85 % en seulement huit ans. De même, les nouveaux crédits d'impôt pour véhicules

électriques (VE) de la loi pourraient garantir qu'environ un tiers de toutes les nouvelles voitures particulières et camions lourds vendus aux Etats-Unis soient électriques d'ici 2030. Les incitations de l'IRA devraient également ajouter cinq gigawatts d'électrolyseur. La capacité à produire de l'hydrogène sans carbone sera essentiel pour réduire les émissions dans l'industrie chimique et l'aviation.

De plus, les investissements publics de l'IRA débloqueront plusieurs fois plus de capitaux privés. Ajoutez à cela les investissements européens et la poussée massive de la Chine dans l'énergie propre et les véhicules électriques, et le déploiement annuel de technologies propres innovantes est sur le point d'exploser.

En plus de réduire les émissions dans les économies les plus grandes et les plus polluantes du monde, la croissance exponentielle des technologies propres rendra considérablement moins cher pour le reste du monde la transformation de leurs systèmes énergétiques. En fait, nous avons déjà vu cette dynamique se jouer. Les investissements verts de l'Allemagne et de la Californie au début de la dernière décennie ont permis de réduire les coûts du solaire de 85% et de l'éolien de 56% entre 2010 et 2020. De même, la demande de VE en Chine a contribué à réduire les coûts des batteries de 89% depuis 2010.

Pour sa part, l'Inde a capitalisé sur ces coûts en baisse en concevant des enchères d'énergie intelligentes qui se traduisent par les prix de l'énergie solaire à l'échelle des services publics les plus bas au monde. A mesure que la baisse des coûts s'accélère, les pays du Sud seront

en mesure d'exploiter les avantages de la loi de Wright grâce à des politiques audacieuses de décarbonisation des voitures, du refroidissement et de l'électricité.

La modélisation d'Energy Innovation montre systématiquement que des politiques ambitieuses en matière d'énergie propre développent les économies et créent des emplois, tout en améliorant la qualité de l'air. Même avant l'IRA, des recherches ont révélé que l'Inde pourrait économiser plus de 60.000 milliards de roupies (752 milliards de dollars) d'ici 2050 si elle adoptait des politiques de décarbonation élevée.

A cette fin, les normes de performance - exigeant une part minimale croissante d'énergie propre et de véhicules électriques chaque année - sont un instrument particulièrement puissant. Dans les pays à revenu faible ou intermédiaire, de telles politiques peuvent élégamment tirer parti des investissements américains et européens sans frais pour les gouvernements au-delà de l'application, et peuvent empêcher un pays de devenir un dépôt pour les véhicules et équipements polluants.

Comprendre la loi de Wright peut aider à recadrer le dialogue Nord-Sud à la COP27. Les investissements nationaux des pays les plus riches réduiront les coûts pour les pays en développement et étireront davantage la finance internationale. Moins l'action climatique devient coûteuse, plus grandes sont nos chances de maintenir la stabilité climatique.

Par Anand Gopal
Directeur exécutif de la recherche sur les politiques chez Energy Innovation.

FiduExpress
Cabinet de Travaux Comptables, Juridique & Fiscaux
TEST LEND SARL
Suivant un PV de l'AGE du 08/09/2022, La collectivité des associés décide d'annuler l'ancien objet social à savoir :
• Marchand ou intermédiaire effectuant importation et exportation,
En le remplaçant par le nou-

vel objet à savoir :
• Contrôle réglementaire des appareils ou des équipements techniques et installations industriels
Dépôt légal :
Le dépôt légal a été effectué au greffe du tribunal de Mohammedia le 15/09/2022 sous les N°2037.

N°7010/PA

POLY PRO NEGOCE SARL
AU CHANGEMENT DE D'ACTIVITE CESSION DE PART RC N° : 21599
I- Selon la décision de l'association unique de la société « POLY PRO NEGOCE SARL AU », en date du 12/08/2022, il a été Décidé ce qui suit
- La Cession de la totalité des mille (1000) parts sociales de Mr. SAID TIMOUYAS d'une

valeur nominale de Cent dirhams chacune à Mr. TIMOUYAS LAHCEN- CIN T159738.
- Changement d'activité : TRANSPORT DE BAGAGE NON ACCOMPAGNE POUR LE COMPTE D'AUTRUI par la nouvelle activité principale : TRANSPORT DE MARCHANDISES POUR LE COMPTE D'AUTRUI, comme seule activité de la

dite société.- Nomination de Mr. TIMOUYAS LAHCEN, en tant que nouveau gérant associé et la démission de Mr. SAID TIMOUYAS, en tant qu'ancien gérant associé.
- La société est engagée envers les tiers par la signature sociale unique de Mr. TIMOUYAS LAHCEN.
II- Le dépôt légal a été effectué au secrétariat-greffe du tribunal de 1ère instance de

Mohammedia
Le 14/09/2022 sous le N° 1772.
III- Le déclaration de modification de la dite société à été effectuée au niveau du registre du commerce, tribunal de 1ère instance Mohammedia le 14/09/2022 sous le numéro N° 2017 du registre chronologique.

N°7011/PA

Royaume du Maroc
Université Hassan II
de Casablanca
Faculté de Médecine Dentaire



المملكة المغربية
جامعة الحسن الثاني
بالمدينة البيضاء
كلية طب الأسنان

AVIS DE CONCOURS DE RECRUTEMENT DE 3 PROFESSEURS AGREGES SESSION DU 02 /11/2022

La Faculté de Médecine Dentaire de Casablanca organise le **02 /11/2022** un concours de recrutement de **3** professeurs agrégés dans les spécialités suivantes :

- **Odontologie Conservatrice (1 poste)**
- **Prothèse Conjointe (1 poste)**
- **Orthopédie Dento-Faciale (1 poste)**

Les intéressés doivent adresser une demande de candidature à Monsieur le Doyen de la Faculté de Médecine Dentaire de Casablanca à laquelle seront joints les documents suivants en 10 exemplaires :

- a) Un rapport général comprenant le relevé des travaux du candidat et leurs analyses.
- b) Un état des fonctions assurées depuis la réception au grade de docteur
- c) Une copie certifiée conforme des titres hospitaliers et universitaires.

Les dossiers de candidatures doivent être déposés au secrétariat Général de l'établissement avant le **18/10/2022**.

N°7015/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'INTERIEUR
PROVINCE D'AZILAL
CONSEIL PROVINCIAL D'AZILAL

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT
N° : 23/2022/BP/PAZ

Le **13 Octobre 2022 à 10 heures** il sera procédé, dans le bureau de Monsieur le Président du Conseil Provincial d'Azilal à l'ouverture des plis relatifs aux appels d'offres sur offres de prix pour :

Adduction en eau potable du douar Imizar à la CT Taounza, province d'Azilal
Adduction en eau potable du douar Ait Bakka à la CT Ait Abbas, province d'Azilal
Adduction en eau potable des douars Ait Boulmane et Boutghachta à la CT Taghelt, province d'Azilal
Achèvement d'Adduction en eau potable des douars G3 et Tamaqrte à la CT Beni Ayatt, province d'Azilal

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré au bureau du Directeur Général des Services du Conseil Provincial d'Azilal, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés de l'état www.marchéspublics.gov.ma

Le cautionnement provisoire est fixé à la somme de : **Trente-sept Mille Dirhams, 00 Cts (37 000,00 DH)**.
L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : **Un Million Quatre Cent quatre-vingt-trois Mille deux cent Cents dirhams 00 centimes (1 483 200,00)**

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret N° 2-12-349 du 8 Joumada I 1434 (20/03/2013) relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :

- ⇒ Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au bureau précité ⇒ Soit les envoyer par voie électronique dans le portail du marché publics ;
- ⇒ Soit déposer contre récépissé leurs plis dans le bureau du Directeur Général des Services du Conseil Provincial d'Azilal ;
- ⇒ Soit les remettre au Président de la commission d'appel d'offre au début de la séance et avant l'ouverture des plis ;

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 4 du règlement de consultation.

Pour les concurrents installés au Maroc
Les concurrents devront fournir une copie légalisée (certifiée conforme à l'original) du certificat de qualification et de classification :
Il est exigé pour le présent appel d'offres le secteur, la classe Minimale et les qualifications suivantes :

SECTEUR	QUALIFICATIONS EXIGÉES	CLASSE
C	C1	4

Pour les concurrents non installés au Maroc :
Pour les entreprises non installées au Maroc, ils doivent fournir le dossier technique prévu par l'article 4 du règlement de consultation.

N°7012/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'INTERIEUR
PROVINCE D'AZILAL
CONSEIL PROVINCIAL D'AZILAL

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT
N° : 24/2022/BP/PAZ

Le **13 Octobre 2022 à 11 heures** il sera procédé, dans le bureau de Monsieur le Président du Conseil Provincial d'Azilal à l'ouverture des plis relatifs aux appels d'offres sur offres de prix pour :

Adduction en eau potable des douars Tizate et Ait Alla à la CT Bine El Ouidane, province d'Azilal
Adduction en eau potable des douars Tarbate Nitral et Tagassulte à la CT Ait Bououill, province d'Azilal
Adduction en eau potable des douars Ait Faska, Tafraite Tirzaj, Ait saïdet karoual à la CT Tifol, province d'Azilal

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré au bureau du Directeur Général des Services du Conseil Provincial d'Azilal, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés de l'état www.marchéspublics.gov.ma

Le cautionnement provisoire est fixé à la somme de : **Cinquante-trois Mille Dirhams, 00 Cts (53 000,00 DH)**.
L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : **Deux Millions Cent Quatre Mille Huit Cent Quarante-Huit dirhams 00 centimes (2 104 848,00DH)**

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret N° 2-12-349 du 8 Joumada I 1434 (20/03/2013) relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :

- ⇒ Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au bureau précité
- ⇒ Soit les envoyer par voie électronique dans le portail du marché publics ;
- ⇒ Soit déposer contre récépissé leurs plis dans le bureau du Directeur Général des Services du Conseil Provincial d'Azilal ;
- ⇒ Soit les remettre au Président de la commission d'appel d'offre au début de la séance et avant l'ouverture des plis ;

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 4 du règlement de consultation.

Pour les concurrents installés au Maroc
Les concurrents devront fournir une copie légalisée (certifiée conforme à l'original) du certificat de qualification et de classification :
Il est exigé pour le présent appel d'offres le secteur, la classe Minimale et les qualifications suivantes :

SECTEUR	QUALIFICATIONS EXIGÉES	CLASSE
C	C1	4

Pour les concurrents non installés au Maroc :
Pour les entreprises non installées au Maroc, ils doivent fournir le dossier technique prévu par l'article 4 du règlement de consultation.

N°7014/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'INTERIEUR
PROVINCE D'AZILAL
CONSEIL PROVINCIAL D'AZILAL

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT
N° : 25/2022/BP/PAZ

Le **13 Octobre 2022 à 12 heures** il sera procédé, dans le bureau de Monsieur le Président du Conseil Provincial d'Azilal à l'ouverture des plis relatifs aux appels d'offres sur offres de prix pour :

Achèvement d'Adduction en eau potable des douars Tazanite et Ait Msahle Noughabzid à la CT Ait Oukabli, province d'Azilal

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré au bureau du Directeur Général des Services du Conseil Provincial d'Azilal, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés de l'état www.marchéspublics.gov.ma

Le cautionnement provisoire est fixé à la somme de : **Quinze Mille Dirhams, 00 Cts (15 000,00 DH)**.
L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : **Six Cent Huit Mille Huit Cent Quatre Vingt dirhams 00 centimes (608 880,00 DH)**

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret N° 2-12-349 du 8 Joumada I 1434 (20/03/2013) relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :

- ⇒ Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au bureau précité ⇒ Soit les envoyer par voie électronique dans le portail du marché publics ;
- ⇒ Soit déposer contre récépissé leurs plis dans le bureau du Directeur Général des Services du Conseil Provincial d'Azilal ;
- ⇒ Soit les remettre au Président de la commission d'appel d'offre au début de la séance et avant l'ouverture des plis ;

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 4 du règlement de consultation.

Pour les concurrents installés au Maroc
Les concurrents devront fournir une copie légalisée (certifiée conforme à l'original) du certificat de qualification et de classification :
Il est exigé pour le présent appel d'offres le secteur, la classe Minimale et les qualifications suivantes :

SECTEUR	QUALIFICATIONS EXIGÉES	CLASSE
C	C1	5

Pour les concurrents non installés au Maroc :
Pour les entreprises non installées au Maroc, ils doivent fournir le dossier technique prévu par l'article 4 du règlement de consultation.

N°7013/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE
DE L'INTERIEUR
PROVINCE
D'OUARZAZATE
SG/DBM/SM
AVIS D'APPEL D'OFFRES
OUVERT SUR
OFFRES DE PRIX
N°20/FDR/2022

Le 11 Octobre 2022 à 10h00, il sera procédé, dans la salle des réunions du secrétariat général de la province de Ouarzazate à l'ouverture des plis relative à l'appel d'offres sur offres de prix pour :

LA REALISATION DES ETUDES TECHNIQUES ET SUIVI DES TRAVAUX D'EXTENSION DU LYCEE COLLEGIAL TICHKA A LA COMMUNE DE TEOUATE PROVINCE D'OUARZAZATE.

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré au service des marchés du Secrétariat Général de la province d'Ouarzazate, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés publics <http://www.marchespublics.gov.ma>

Le cautionnement provisoire est fixé à un montant de 2.000,00dhs(Deux Mille dirhams).

L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de 31 920,00dhs (TRENTÉ ET UN MILLE NEUF CENT VINGT DIRHAMS ET ZERO CENTIMES).

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27,29 et 31 du décret n° 02-12-349relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :
-Soit déposer contre récé-

pisser leurs plis au bureau d'ordre du secrétariat général de la province d'Ouarzazate sis a avenue Mohamed VI Ouarzazate.

-Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au Bureau précité

-Soit les déposer sous format électronique et ce avant la date d'ouverture des plis
-Soit les remettre directement au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues à l'article 4 du règlement de consultation.

Le dossier technique doit comprendre : Copie certifiée conforme à l'original du certificat d'agrément dans le domaine D14,D15 et D16 Pour les concurrents non installés au Maroc doivent produire le dossier technique tel que prévu par l'article 4 du règlement de consultation.

N°7016/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE
DE L'INTERIEUR
PROVINCE
D'OUARZAZATE
SG/DBM/SM
AVIS D'APPEL D'OFFRES
OUVERT SUR
OFFRES DE PRIX
N°21/FDR/2022

Le 11 Octobre 2022 à 10h30, il sera procédé, dans la salle des réunions du secrétariat général de la province de Ouarzazate à l'ouverture des plis relative à l'appel d'offres sur offres de prix pour:

LA REALISATION DES ETUDES TECHNIQUES ET SUIVI DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION D'UNE INTERNAT ET D'UNE BI-

BLIOTHEQUE AU LYCEE QUALIFIANT ABI LKACEM COMMUNE DE SKOURA PROVINCE D'OUARZAZATE.

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré au service des marchés du Secrétariat Général de la province d'Ouarzazate, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés publics <http://www.marchespublics.gov.ma>

Le cautionnement provisoire est fixé à un montant de 5.000,00dhs(Cinq Mille dirhams).

L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de 158 400,00dhs (CENT CINQUANTE HUIT MILLE QUATRE CENT DIRHAMS ET ZERO CENTIMES).

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27,29 et 31 du décret n° 02-12-349relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :
-Soit déposer contre récépisser leurs plis au bureau d'ordre du secrétariat général de la province d'Ouarzazate sis a avenue Mohamed VI Ouarzazate.

-Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au Bureau précité

-Soit les déposer sous format électronique et ce avant la date d'ouverture des plis
-Soit les remettre directement au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues à l'article 4 du règlement de consultation.

Le dossier technique doit comprendre :
Copie certifiée conforme à l'original du certificat d'agrément dans le domaine D14,D15 et D16 Pour les concurrents non installés au Maroc doivent produire le dossier technique tel que prévu par l'article 4 du règlement de consultation.

N°7017/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE
DE L'INTERIEUR
PROVINCE
D'OUARZAZATE
SG/DBM/SM
AVIS D'APPEL D'OFFRES
OUVERT SUR
OFFRES DE PRIX
N°22/FDR/2022

Le 11 Octobre 2022 à 11h00, il sera procédé, dans la salle des réunions du secrétariat général de la province de Ouarzazate à l'ouverture des plis relative à l'appel d'offres sur offres de prix pour :

LA REALISATION DES ETUDES TECHNIQUES ET SUIVI DES TRAVAUX D'AMENAGEMENT DES ETABLISSEMENTS SCOLAIRES AU NIVEAU DES COMMUNES AMERZGANE, IGHREM NOUGDAL ET TARMIGTE PROVINCE D'OUARZAZATE.

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré au service des marchés du Secrétariat Général de la province d'Ouarzazate, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés publics <http://www.marchespublics.gov.ma>

Le cautionnement provisoire est fixé à un montant de 2.000,00 dhs (Deux Mille dirhams).

L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de 25 200,00dhs (VINGT CINQ MILLE DEUX CENT DIRHAMS ET ZERO CENTIMES).

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux

dispositions des articles 27,29 et 31 du décret n° 02-12-349relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :
-Soit déposer contre récépisser leurs plis au bureau d'ordre du secrétariat général de la province d'Ouarzazate sis a avenue Mohamed VI Ouarzazate.

-Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au Bureau précité

-Soit les déposer sous format électronique et ce avant la date d'ouverture des plis
-Soit les remettre directement au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues à l'article 4 du règlement de consultation.

Le dossier technique doit comprendre :

Copie certifiée conforme à l'original du certificat d'agrément dans le domaine D14,D15 et D16

Pour les concurrents non installés au Maroc doivent produire le dossier technique tel que prévu par l'article 4 du règlement de consultation.

N°7018/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE
DE L'INTERIEUR
PROVINCE
D'OUARZAZATE
SG/DBM/SM
AVIS D'APPEL D'OFFRES
OUVERT SUR
OFFRES DE PRIX
N°23/FDR/2022

Le 11 Octobre 2022 à 11h30, il sera procédé, dans la salle des réunions du secrétariat général de la province de Ouarzazate à l'ouverture des plis relative à l'appel d'offres sur offres de prix pour :

LA REALISATION DES ETUDES TECHNIQUES ET SUIVI DES TRAVAUX D'AMENAGEMENT DES ETABLISSEMENTS SCOLAIRES AU NIVEAU DES COMMUNES IMINOULAOUENE ET SKOURA

PROVINCE D'OUARZAZATE.

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré au service des marchés du Secrétariat Général de la province d'Ouarzazate, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés publics <http://www.marchespublics.gov.ma>

Le cautionnement provisoire est fixé à un montant de 3.000,00dhs(Trois Mille dirhams).

L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de 36 000,00dhs (TRENTÉ SIX MILLE DIRHAMS ET ZERO CENTIMES).

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27,29 et 31 du décret n° 02-12-349relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :
-Soit déposer contre récépisser leurs plis au bureau d'ordre du secrétariat général de la province d'Ouarzazate sis a avenue Mohamed VI Ouarzazate.

-Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au Bureau précité

-Soit les déposer sous format électronique et ce avant la date d'ouverture des plis
-Soit les remettre directement au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues à l'article 4 du règlement de consultation.

Le dossier technique doit comprendre :
Copie certifiée conforme à l'original du certificat d'agrément dans le domaine D14,D15 et D16

Pour les concurrents non installés au Maroc doivent produire le dossier technique tel que prévu par l'article 4 du règlement de consultation.

N°7019/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'INTERIEUR
WILAYA REGION GUELMIM - OUED NOUN
PROVINCE DE GUELMIM
COMMUNE DE GUELMIM
DIVISION DES AFFAIRES FINANCIERES ET BUDGET
SERVICE DU BUDGET COMPTABILITE ET MARCHES
BUREAU DES MARCHES

AVIS DU CONCOURS ARCHITECTURAL N°:18-2022

Le 31 octobre 2022 à 10 heures il sera procédé, dans la salle des réunions de la Commune de Guelmim, à l'ouverture des candidatures relatives au concours architectural pour :

**CONCOURS ARCHITECTURAL POUR LA
CONCEPTION ARCHITECTURALE ET SUIVI ET
CONTROLE DES TRAVAUX RELATIFS AU PROJET
DE L'AMENAGEMENT ET EXTENSION DU SIEGE
LA COMMUNE DE GUELMIM**

Le dossier du concours architectural peut être retiré au service des marchés de la Commune de Guelmim. Il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés Publics www.marchespublics.gov.ma.

Le budget prévisionnel maximum, hors taxes, pour l'exécution des travaux à réaliser est de : 8 333 300,00 DHS (Huit millions trois cent trente-trois mille trois cent Dirhams Hors Taxe).

Le contenu ainsi que la présentation et le dépôt des dossiers des architectes doivent être conformes aux dispositions des articles 120 du décret n°2-12-349 du 08 Joumada I 1434 (20 mars 2013) relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent déposer leurs plis conformément aux dispositions réglementaires en vigueur, notamment :

- Déposer, contre récépisser leurs plis au service des marchés de la Commune de Guelmim
- Envoyer leurs plis, par courrier recommandé avec accusé de réception, au bureau précité.

Il est prévu une visite des lieux le 14/10/ 2022 à 10 h. Le lieu de rencontre est la Commune de Guelmim.

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 6 du règlement du concours architectural.

N°7021/PA

Royaume du Maroc
Ministère de l'intérieur
Province d'Azilal
Cercle d'Ouaouizerth
Caidat d'Anergui
CT d'Anergui

**Avis du président du conseil communal d'Anergui
l'organisation d'un examen d'aptitude professionnelle Pour
des fonctionnaires satisfaisants les conditions réglementaires Au titre
années 2022**

Le président de la commune d'Anergui annonce l'organisation d'un examen d'aptitude professionnelle Au profit des fonctionnaires de ladite commune, selon le planning suivant:

Type d'examen	Date d'examen	Lieu d'examen	Dernier délai de dépôt candidature	Conditions requises
Examen d'aptitude professionnelle pour accès au grade d'adjoint technique de 2ème Grade(un poste)	14/10/2022	Siège commune d'Anergui	07/10/2022	Six ans d'ancienneté dans le grade d'adjoint Technique de 3ème Grade

Les fonctionnaires concernés devront déposer leur dossier de candidature au service personnel de ladite commune. Dernier délai, le : 07/10/2022 à 16h30.

N°7020/PA

2D PROMO CONSTITUTION SARL
RC N° :31407
I- Au terme d'un acte S.S.P en date du 02/09/2022 il a été constitué une Société à Responsabilité Limitée dont les caractéristiques suivantes :
-Dénomination : 2D PROMO
Objet Social : IMMEUBLES, PROMOTEUR IMMOBILIER - TRAVAUX DIVERS CONSTRUCTIONS (ENTREPRENEUR DE) - IMMEUBLES OU AUTRES OPERATIONS IMMOBILIERS (EFFECTUANT ACHAT ET VENTE D')
Siège social : IMM ZBAIRI

ETAGE 2 BD AL MAGHRIB AL ARABI BP 98 AIN HARROUDA MOHAMMEDIA (M)
Capital social : Le capital social est fixé à la somme à (100.000,00 dhs) divisé en (1000) parts de (100) Dirhams chacune, et attribuées à chacun des associés en proportion de leurs apports à savoir :
1/ Mr. DAHMANY DRISS,800 PARTS
2/ Mr. DAHMANY YASSINE,200 PARTS
En totalité.....1000 PARTS
□ Durée : 99 ans.
GERANCE : est confiée à : Mr. DAHMANY DRISS en

tant que gérant associé pour une durée illimitée à compter du jour de l'immatriculation de la société au registre de commerce, il aura la signature sociale unique.
II- Le dépôt légal a été effectué au secrétariat-greffe du tribunal de première instance de Mohammedia le 15/09/2022 sous le N°1783.
III- La dite société est immatriculée au registre de commerce au tribunal de première instance Mohammedia le 15/09/2022 sous le numéro 2029 du registre chronologique.
N°7027/PA

ARABIC KVOUD
AGALAH I BEREK AGZO
A BERBECA JELLOU A BERB
ARABICH MACHY I BEREK A BERCH
MACH I BEREK USA BI
AGBA, MORGALY BUA BDI



المملكة المغربية
وزارة الاقتصاد والتمويل
والتجارة الخارجية والصادرات
الأجنبية
مجلس مملكة المغرب
الصادرات الاقتصادية
مجلس مملكة المغرب

-AVIS MODIFICATIF-

Le Directeur provincial de la direction provinciale de Sidi Ifni auprès de l'AREF GON, porte à la connaissance du public et des concurrents intéressés par les appels d'offres ouvert « A.O.O » publiés dans le journal « LIBERATION » sous le N° : 9682 du 02/08/2022, que l'estimation des PRESTATIONS est fixée à :

N AOO	Estimations des prestations	Estimations des prestations modifiées	Date d'ouverture
45/2022/EXP-IFNI	191749,68 Dhs (cent quatre vingt onze mille sept cent quarante neuf dirhams et 68 cts (H))	185654,36 Dhs (cent quatre vingt cinq mille quatre cent cinquante quatre et 36 cts)	27/09/2022 à 12h00

N°7022/PA

Royaume du Maroc
Ministère de l'Éducation Nationale
Direction des marchés
A.R.E.F. Maroc - Rabat
Direction Provinciale de Rhamna



المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي
الجهة الإقليمية للمحطات والمركبات
الجمهورية المغربية

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT SUR OFFRES DES PRIX N° AOO 15/RH/2022/INV (Séance publique)

Le 13/09/2022, à 18 heures 00 min, il sera procédé dans les bureaux de la direction provinciale MENPSE de Rhamna relevant de l'AREF M.S. « Salle des réunions » à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres sur offres de prix N° AOO 15/RH/2022/INV relatif à :

DESIGNATION DES TRAVAUX	MONTANT DE L'ESTIMATION DES TRAVAUX TTC	MONTANT CAUTIONNEMENT PROVISOIRE TTC
TRAVAUX DE DEMOLITION DESOQUANTE ET ONZE (71) CONSTRUCTIONS MENAÇANT RUINE AU SEIN DES ETABLISSEMENTS SCOLAIRES RELEVANT DE LA DIRECTION PROVINCIALE DE RHAMNA.	255600,00Dhs Deux cent Cinquante-Cinq Mille Six cents Dirhams	4 000,00 Dhs Quatre mille dirhams

Les dossiers des appels d'offre peuvent être retirés du Service des Affaires Administratives et Financières Constructions Equipements Et Patrimoine - Bureau des marchés - de la Direction provinciale du M.ENP.S de RHAMNA, Il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés de l'Etat : www.marchespublics.gov.ma.
Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret 2.12.349 relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :

- Soit déposer leur plis contre récépissé dans le bureau des marchés au Service des Affaires Administratives et Financières Constructions Equipements Et Patrimoine ;
- Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au bureau précité ;
- Soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par les articles 4 et 12 du règlement de la consultation.

N.B Les concurrents peuvent faire aussi un dépôt électronique au niveau du portail des marchés publics
N°7026/PA

المبادرة الوطنية للتنمية البشرية
Initiative Nationale pour le Développement Humain



الجمعية المغربية لمطري الدم
Moroccan Association for Hemodialysis

ASSOCIATION AL-HASSANIA D'HEMODIALYSE AVIS D'ANNULATION DE L'APPEL D'OFFRES OUVERT N° 01/ AAHH /2022

Le Président de l'Association Al-Hassania d'Hémodialyse, informe le public que l'appel d'offres ouvert sur offres des prix ayant pour objet EQUIPEMENT ET INSTALLATION DES GENERATEURS D'HEMODIALYSE DU CENTRE DE DIALYSE A LA COMMUNE LQLIAA, publié au journal libération du 07/09/2022 n° 9713, a été annulé.
N°7023/PA

ROYAUME DU MAROC
WILAYA DE LA REGION GUELMIM-OUED NOUN
PROVINCE DE GUELMIM
COMMUNE DE GUELMIM
DIVISION DES AFFAIRES FINANCIERE ET BUDGET
BUREAU DES MARCHES

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT N° :16/2022

Il sera procédé au siège de la Commune de Guelmim, à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres ouvert suivant :

Appel d'offres	Objet	Caution Provisoire	Date de séance d'ouverture des plis
16/2022	L'EXECUTION DES TRAVAUX D'ARROSAGE ET D'ENTRETIEN DES ARBRES D'ALIGNEMENT ET DES ESPACES VERTS DE LA VILLE DE GUELMIM	35 000,00	10/10/2022 à 10 h

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré au Bureau des marchés de la Commune de Guelmim, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés de l'Etat : www.marchespublics.gov.ma.
L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : (2 124 748,80 dh)
Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n° 2.12.349 du 8 joudama I 1434 (20 mars 2013) relatif aux marchés publics.
Le certificat d'agrément, domaines d'activité :

- Copie légalisée du certificat de qualification et de classification minimum de la Ministère de l'Agriculture, de la pêche maritime, du développement rural et des eaux et forêts :

Secteur	Classe	Qualification
Branche d'activité 10 : Travaux de plantation et de réhabilitation des arbres fruitiers.	Classe 4	10.1 Travaux de plantation et de réhabilitation des arbres fruitiers.

Les concurrents peuvent :

- Soit déposer contre récépissé leurs plis dans le bureau du service des Marchés de la Commune de Guelmim
- Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au bureau précité ;
- Soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
- Soit les envoyer par voie électronique via le portail des marchés publics www.marchespublics.gov.ma
- Soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.

La visite des lieux sera le : 23/09/2022 à 10h30
Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 4 du règlement de la consultation.
N°7025/PA

ROYAUME DU MAROC
WILAYA DE LA REGION GUELMIM-OUED NOUN
PROVINCE DE GUELMIM
COMMUNE DE GUELMIM
DIVISION DU FINANCE ET BUDGET
SERVICE DES MARCHES

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT N° :17/2022

Il sera procédé au siège de la Commune de Guelmim, à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres ouvert suivant :

Appel d'offres	Objet	Caution Provisoire	Date de séance d'ouverture des plis
17/2022	AMENAGEMENT DE TROIS TERRAINS DE SPORT EN GAZON SYNTHETIQUE A LA VILLE DE GUELMIM	80 000,00	10/10/2022 à 12 h

Le dossier d'appel d'offres peut être retiré au Bureau des marchés de la Commune de Guelmim, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés de l'Etat : www.marchespublics.gov.ma.
L'estimation annuelle des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : (3 437 587, 20 dh)
Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n° 2.12.349 du 8 joudama I 1434 (20 mars 2013) relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :

- Soit déposer contre récépissé leurs plis dans le bureau du service des Marchés de la Commune de Guelmim
- Soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au bureau précité ;
- Soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
- Soit les envoyer par voie électronique via le portail des marchés publics www.marchespublics.gov.ma
- Soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.

La visite des lieux sera le : 23/09/2022 à 10h30.
Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 4 du règlement de la consultation.
N°7024/PA

FIDUCIAIRE CAPITAL ORIENT S.A.R.L
RUE IBN ROCHD
RESIDENCE EL BARAKA 3 ETAGE
OUJDA N°7
Tél. 0536689121

Aux termes des procès verbaux de l'assemblée générale extraordinaire en date du 03/05/2022 Les associés de la société LE POISSON DU CHEF sarl décident de transférer le siège sociale de :
OUJDA 34 BD OUTMAN BNOU AFANE RTE AHFIR LOT AL OUAHIDA A l'adresse suivante : Oujda, RTE ALGERIE LOT TALHAOUI N°59.
Le dépôt légal a été effectué au tribunal de commerce d'Oujda le 13/09/2022 SOUS N° 1381.
N°7028/PA

ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DE LA PÊCHE MARITIME DU DÉVELOPPEMENT RURAL ET DES EAUX ET FORÊTS
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE
CENTRE REGIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE D'AGADIR
AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT N°10/2022/CRRAGD
Réservé aux petites et moyennes entreprises nationales, aux coopératives ou une union de coopératives et auto-entrepreneurs

Le 14/10/2022 à 11 heures, il sera procédé, dans la salle des réunions au siège du Centre Régional de la Recherche Agronomique d'Agadir, sis Avenue des FAR Inezgane, à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offres ouvert, sur offres de prix pour la réalisation des travaux d'aménagement et d'équipement de serres pour le Centre Régional de la Recherche Agronomique d'Agadir, en lot unique.
Le dossier d'appel d'offres ouvert peut être retiré auprès du bureau du Service Administratif du Centre Régional de la Recherche Agronomique d'Agadir, sis Avenue des FAR Inezgane. Il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés de publics <http://www.marchespublics.gov.ma>

Le cautionnement provisoire est fixé à : Dix-huit Mille Dirhams (18000,00);
L'estimation des coûts des prestations établies par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : Six Cent seize mille neuf cent trente-deux Dirhams Zéro Centimes (616932,00 DH TTC) Toutes Taxes Comprises.
Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n° 2-12-349 relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :
- Soit déposer, contre récépissé, leurs plis dans le bureau du Service Administratif du Centre Régional de la Recherche Agronomique d'Agadir, sis Avenue des FAR Inezgane;
- soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de réception au bureau précité ;
- soit les déposer par voie électronique au portail des marchés publics : www.marchespublics.gov.ma
- soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
Il est signalé que le présent appel d'offres est réservé aux petites et moyennes entreprises nationales, coopératives, unions de coopératives et auto-entrepreneurs.
En application des dispositions de l'article 6 de l'arrêté n°

3011.13 du 24 hja 1434 (30 Octobre 2013), du Ministre de l'Economie et des Finances, pris pour l'application de l'article 156 du décret n° 2-12-349 du 8 jomada I 1434 (20 mars 2013); -Des articles 25 et 156 du décret n°2-12-349 tels qu'ils ont été modifiés et complétés par le décret n°2-19-69 du 18 Ramadan 1440 (24/05/2019).
Les concurrents sont invités à fournir les pièces prévues par l'article 4 de l'arrêté précité, par l'article 25 du décret n°2-12-349 tel qu'il a été modifié et complété et à l'article 9 du règlement de consultation.

N°7029/PA
ROYAUME DU MAROC
MINISTÈRE DE L'INTERIEUR
PROVINCE DE REHAMNA
COMMUNE DE BENGUERIR

AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT N°11/2022/CBG
Le 12/10/2022 à 12.00 heures il sera procédé, au siège de la Commune de Benguerir à l'ouverture des plis relatives à l'appel d'offres sur offres de prix pour:
ACHAT DE CARBURANTS ET LUBRIFIANTS AU PROFIT DE LA COMMUNE DE BENGUERIR
Le dossier d'appel d'offre peut être retiré auprès du bureau des marchés, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés de l'état www.marchespublics.gov.ma
*Le cautionnement provisoire est fixé à la somme de 30.000,00DHS (trente mille dirhams)

*L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de 1.484.867,50dhs (un million quatre cent quatre-vingt-quatre mille huit cent soixante-sept dirhams cinquante centimes).
*Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29, 31 du décret N° 2-12-349 relatif aux marchés publics.
Les concurrents peuvent :

- Soit envoyer leurs plis par courrier recommandé avec accusé de réception, au bureau précité.
- Soit les déposer par voie électronique dans le portail des marchés publics.
- Soit déposer contre récépissé leurs plis dans le bureau précité.
- Soit les remettre au président(e) de la commission d'appel d'offre au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
*Les échantillons exigés par le dossier d'appel d'offres doivent être déposés dans le PARC de la Commune avant 16h00 heures le 11/10/2022 heure limite de dépôt des échantillons.
*Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article N°4 du règlement de consultation

N°7030/PA

ROYAUME DU MAROC
AGENCE DU BASSIN HYDRAULIQUE DU LOUKKOS-TETOUAN-
AVIS D'APPELS D'OFFRES OUVERTS
SEANCE PUBLIQUE

Le Lundi 10 Octobre 2022 à 10 Heures 30 Minutes, Il sera procédé dans le bureau de l'Agence du Bassin Hydraulique du Loukkos (ABHL), Avenue Massira à Tétouan à l'ouverture des plis relatifs aux appels d'offres cités ci-dessous :
□ Appel d'offres n° 35/ABHL/2022 :
- Objet : Etude d'élaboration d'une plateforme d'alerte précoce aux crues et d'amélioration de la gestion du Domaine Public Hydraulique par utilisation de la télédétection spatiale dans la zone d'action de l'Agence du

Bassin Hydraulique du Loukkos ;
- Le cautionnement provisoire est fixé à la somme de : Cent Vingt Mille Dirhams (120.000,00 DH) ;
- L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : - Cinq Millions Neuf Cent Trente-Huit Mille Cinq Cent Soixante Dirhams En Toutes Taxes Comprises (5 938 560,00 DH TTC) ;
□ Appel d'offres n° 36/ABHL/2022 :
- Objet : Gardiennage et surveillance des Barrages au niveau de la zone d'action de l'Agence du Bassin Hydraulique du Loukkos ;

- Le cautionnement provisoire est fixé à la somme de : Soixante Dix Mille Dirhams (70.000,00 DH) ;
- L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : Quatre Millions Cent Soixante-Dix-Sept Mille Six Cent Quatre-Vingts Dirhams En Toutes Taxes Comprises (4 177 680,00 DH TTC) ;
- Appel d'offres réservé : aux petites et moyennes entreprises nationales ;
□ Appel d'offres n° 37/ABHL/2022 :
- Objet : Travaux d'entretien et réparation des bâtiments administratifs au niveau des barrages gérés par l'ABHL au titre de l'exercice 2022 ;

- Le cautionnement provisoire est fixé à la somme de : Trente Cinq Mille Dirhams (35.000,00 DH) ;
- L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de :
Un Million Six Cent Soixante et Un Mille Deux Cent Quatre-Vingts Dirhams En Toutes Taxes Comprises (1 661 280,00 DH TTC) ;
□ Appel d'offres n° 38/ABHL/2022 :
- Objet : Assistance technique pour le suivi des travaux de protection de la localité Taghssa contre les inondations dans la province de Chefchaouen.

- Le cautionnement provisoire est fixé à la somme de : Six Mille Dirhams (6 000,00 DH) ;
- L'estimation des coûts des prestations établie par le maître d'ouvrage est fixée à la somme de : Trois Cent Mille Dirhams En Toutes Taxes Comprises (300 000,00 DH TTC) ;
□ Appel d'offres n° 39/ABHL/2022 :
- Objet : Travaux de protection du centre de Taghssa contre les inondations dans la Province de Chefchaouen (1ère Tranche).
- Le cautionnement provisoire est fixé à la somme de : Cent Mille Dirhams (100.000,00 DH) ;
- L'estimation des coûts des prestations établie par le maître

d'ouvrage est fixée à la somme de : Cinq Millions Sept Mille Six Cents Dirhams En Toutes Taxes Comprises (5 007 600,00 DH TTC) ;
Les dossiers des appels d'offres peuvent être retirés à l'Agence du Bassin Hydraulique du Loukkos, Avenue Massira -Tétouan, Ou téléchargés à partir du Portail Marocain des marchés publics.
Le contenu ainsi que la présentation des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles :

- 27, 29 et 31 du décret n° 2-12-349 du 08 Jomada I 1434 (20 Mars 2013) relatif aux marchés publics pour les appels d'offres N° : 36-37 et 39/ABHL/2022, - 27, 28, 29 et 31 du décret n° 2-12-349 du 08 Jomada I 1434 (20 Mars 2013) relatif aux marchés publics pour l'appel d'offres N° : 35 et 38/ABHL/2022.
Les concurrents peuvent :
- soit déposer contre récépissé leurs plis au bureau du secrétaire de cette Agence,
- soit les envoyer par courrier recommandé avec accusé de ré-

ception à cette Agence,
- soit les remettre au président de la commission d'appel d'offres au début de la séance et avant l'ouverture des plis,
- soit les transmettre par voie électronique via le portail des marchés publics www.marchespublics.gov.ma.
□ Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues à l'article 6 du règlement de consultation.
N°7031/PA

DIRECTION PROVINCIALE D'ASSA-ZAG
AVIS D'APPEL D'OFFRES OUVERT
SEANCE PUBLIQUE

Il sera procédé dans la salle des réunions de la direction provinciale de ASSA ZAG relevant de l'Académie Régionale de l'Éducation et de Formation Guedim Oued Nours site 3 : RUE 19 MAJ ASSA, à l'ouverture des plis relatifs à l'appel d'offre ouvert concernant :

N° AD	OBJET	CAUTIONNEMENT PROVISOIRE (DH)	Estimation de TTC	Qualification et Classification (Demandeur)	DATE D'OUVERTURE
13/2022/DIR. DP - AZ	EXECUTION DES PRESTATIONS DE GARDECORPS ET DE SURVEILLANCE DES ETABLISSEMENT DE L' ENSEIGNEMENT ET DES BÂTIMENTS ADMINISTRATIFS RELATIF DE LA DP W.E.N.P. ASSA-ZAG. (Lot unique).	30 000,00	1 665 030,72	Classe A (2 pour le moins)	13/10/2022 à 10H
14/2022/DIR. DP - AZ	TRAVAUX AMENAGEMENT EN MER DE CLÔTURE DITES SOULAIRES RELATIF DP ASSA-ZAG-ABEF GOR.	20 000,00	850 000,00	Secteur A Qualification Demandeur (A2) Minimum Classe 3	13/10/2022 à 13H00AM
15/2022/DIR. DP - AZ	TRAVAUX D' AMENAGEMENT DES TERRAINS DE SPORT ET RECREATIVES AUX SEIN DES ETABLISSEMENTS SOULAIRES RELATIF DP ASSA-ZAG-ABEF GOR.	15 000,00	600 000,00		13/10/2022 à 13H00AM
16/2022/DIR. DP - AZ	TRAVAUX D' AMENAGEMENT D' INTERNET 40 LETS LIGNES QUALIFIANT ARIENT LARIN RELATIF DP ASSA-ZAG-ABEF GOR.	10 000,00	380 000,00		13/10/2022 à 13H00AM
17/2022/DIR. DP - AZ	TRAVAUX D' AMENAGEMENT DE CENTRE PROVINCIAL D' EVALUATION RELATIF DE LA DP ASSA-ZAG-ABEF GOR.	20 000,00	739 600,00		13/10/2022 à 13H00AM
18/2022/DIR. DP - AZ	TRAVAUX D' AMENAGEMENT DE LA DIRECTION PROVINCIAL ET DES ANNEES - DP ASSA-ZAG-ABEF GOR.	15 000,00	450 000,00		13/10/2022 à 13H00AM

Les dossiers d'appel d'offres peuvent être retirés auprès du bureau des marchés et des Bénévoles au siège de la Direction Provinciale du ministère de l'Éducation nationale, de Prédocation et des Sports ASSA ZAG ou téléchargés à partir du portail des marchés publics de l'état www.marchespublics.gov.ma

Le contenu, la présentation ainsi que le dépôt des dossiers des concurrents doivent être conformes aux dispositions des articles 27, 29 et 31 du décret n°2-12-349 relatif aux marchés publics.

Les concurrents peuvent :

- Dépôts, contre récépissé, leurs plis auprès du bureau des marchés de la direction provinciale d'ASSA-ZAG.
- Soit les envoyer, par courrier recommandé avec accusé de réception, au bureau précité.
- Soit venir, séance tenante, au président de la commission au début de la séance et avant l'ouverture des plis.
- Soit les envoyer par voie électronique via le portail des marchés publics : www.marchespublics.gov.ma

Les pièces justificatives à fournir sont celles prévues par l'article 6 du règlement de la consultation.

N°7032/PA

ROYAUME DU MAROC
CHU IBN ROCHD
المركز الإستشفائي الجامعي ابن رشد
Centre Hospitalo-Universitaire Ibn Rochd

AVIS RECTIFICATIF DE L'APPEL D'OFFRES OUVERT N° 055/2022/CHUIRC

ACHAT DE PRODUITS D'ENTRETIEN

Le Directeur du Centre Hospitalo-Universitaire Ibn Rochd informe le public que des modifications sont introduites dans le dossier d'appel d'offre N° 055/2022/CHUIRC relatif à l'ACHAT DE PRODUITS D'ENTRETIEN

Le dossier d'appel d'offres modifié peut être retiré de la Direction Générale du Centre Hospitalo-Universitaire Ibn Rochd (service des équipements et fournitures), sis à 8, Rue Lahcen El Arjoun-Casablanca, il peut également être téléchargé à partir du portail des marchés publics : www.marchespublics.gov.ma

N°7033/PA

Royaume du Maroc
Ministère de l'intérieur
Wilaya région Dakhla oued Eddahab
Province d'oued Eddahab
Cercle el Argoub
Commune territoriale d'Imllil

AVIS D'ORGANISATION D'UN EXAMEN D'APTITUDE PROFESSIONNELLE AU PROFITE DES ADJOINTS TECHNIQUES 3EME GRADE

Le président du conseil communal IMILLI, annonce l'organisation d'examen d'aptitude professionnelle au titre de l'année 2022, selon le tableau

Ci-dessous :

Grade Actuel	Grade d'accès	Nombre de poste attribues	Date de déroulement	Date de clôture de dépôts des dossiers	Conditions de participation
Adjoint technique 3ème grade	Adjoint technique 2ème grade	01	08 octobre 2022	05 octobre 2022	Le concours est ouvert aux adjoints techniques 3ème grade ayant six ans d'ancienneté dans le grade.

N°7034/PA



La légende Roger Federer annonce sa retraite

Vingt titres du Grand Chelem et une empreinte indélébile dans l'histoire du tennis: à 41 ans, et après plus d'une année sans jouer, la légende suisse Roger Federer a annoncé jeudi sa retraite, au terme de la Laver Cup, compétition prévue du 23 au 25 septembre.

Moins de deux semaines après Serena Williams, un autre monument du jeu tire sa révérence, au moment même où s'avance une nouvelle génération incarnée par l'Espagnol Carlos Alcaraz, sacré à l'US Open et N.1 mondial à seulement 19 ans.

Mais si l'Américaine de 40 ans a fait ses adieux devant son public, ceux du Suisse sont tombés par surprise, et plus discrètement, via un message vidéo et un long texte adressé à ses (nombreux) admirateurs.

"La Laver Cup, la semaine prochaine à Londres, sera mon dernier événement ATP", a publié sur les réseaux sociaux l'ex-N.1 mondial, qui a subi à l'été 2021 une troisième opé-

ration du genou droit en un an et demi et bataillait depuis pour revenir.

"Je jouerai encore au tennis à l'avenir, bien sûr, mais ce ne sera plus lors des tournois du Grand Chelem ou sur le circuit", a complété Federer, vainqueur de 103 trophées dans sa carrière, mais qui n'a disputé que six matches en 2020 et treize en 2021.

Le Bâlois n'a plus joué en compétition depuis son élimination en quart de finale de Wimbledon 2021, et laissait depuis plusieurs mois filtrer ses doutes sur ses chances de revenir sur les courts.

C'est d'ailleurs le tournoi londonien, théâtre de huit succès et de ses plus somptueuses batailles, qui lui a rendu le premier un hommage ému: "Roger, par où commencer?", ont écrit les organisateurs sur Twitter. "Tout ce qu'on peut dire c'est merci, pour les souvenirs et la joie que tu as donnés à tant" de gens. Plus sobrement, Roland-Garros a tweeté "légende du tennis", accompagné

d'une photo du joueur sur la terre battue parisienne, alors que l'US Open a lancé un "Merci Roger" suivi d'un émoji en forme de coeur sur le réseau social, pendant que Carlos Alcaraz accompagnait simplement "Roger..." d'un coeur brisé. Outre la Laver Cup, qui sera donc son ultime apparition sur le circuit, le Bâlois était annoncé -depuis avril- dans sa ville natale du 20 au 24 octobre, et espérait encore mi-juin pousser jusqu'en 2023, auprès du quotidien suisse Tagesanzeiger.

Mais s'il a "travaillé dur" pour se reconstruire physiquement, son corps lui a envoyé "un message clair", explique-t-il: "J'ai 41 ans. J'ai joué plus de 1.500 matches en 24 ans. Le tennis m'a traité avec plus de générosité que je ne l'aurais jamais rêvé, et je dois reconnaître quand il est temps d'arrêter".

"C'est une décision douce-amère parce que tout ce que le circuit m'a apporté va me manquer. Mais, en même temps, il y a tellement de choses à fêter", a souligné l'ancien

recordman des titres en Grand Chelem, dépassé depuis par Rafael Nadal (22) puis Novak Djokovic (21), ses deux compères du "Big three".

"Nos chemins ont toujours été si similaires, si semblables. Tu as inspiré des millions et des millions de personnes - dont moi - et nous ne l'oublierons jamais", lui a pour sa part rendu hommage Serena Williams sur sa page Instagram, en lui souhaitant "bienvenue dans le club des retraités".

Roger Federer, adulé pour son élégance raquette en main bien plus que pour des chiffres désormais dépassés, se considère comme "l'une des personnes les plus chanceuses sur Terre" dans son message d'abord diffusé sur Instagram.

"On m'a doté d'un don pour jouer au tennis et je l'ai élevé à un niveau que je n'aurais jamais pu imaginer et pendant bien plus longtemps que je ne le pensais possible", a-t-il expliqué.

Réactions du monde du tennis

"J'aurais aimé que ce jour n'arrive jamais". "Je t'aime Roger". "Champion des champions". Le monde du tennis a été prompt à réagir à l'annonce jeudi de la retraite de Roger Federer.

- **Serena Williams** (USA/qui a pris sa retraite il y a treize jours): "Nos chemins ont toujours été si similaires, si semblables. Tu as inspiré des millions et des millions de personnes - dont moi - et nous ne l'oublierons jamais. Je t'ai toujours admiré. Bienvenue dans le club des retraités. Et merci d'être toi Roger Federer". (Instagram)

- **Carlos Alcaraz** (ESP/N.1 mondial): "Roger..." accompagné d'un coeur brisé. "Roger a été l'une de mes idoles et source d'inspiration! Merci pour tout ce que tu as donné à notre sport! Je veux continuer de jouer avec toi! Je te souhaite bonne chance pour la suite." (Twitter)

- **Juan Martin del Potro** (ARG): "JE T'AIME Roger. Merci pour tout ce que tu as fait pour le tennis et pour moi. Le tennis ne sera plus jamais le même sans toi." (Twitter)

- **Hubert Hurkacz** (le Polonais restera dans l'histoire comme l'ultime adversaire de Federer dans un tournoi du Grand Chelem, qu'il a battu en quart de finale à Wimbledon en 2021): "Ce fut un honneur de connaître ta manière de jouer pendant toutes ces années et de partager un court avec toi, Roger Federer. Tu as été un modèle pour moi et pour tant d'autres. Félicitations pour ta carrière légendaire et bonne chance pour la suite", sur Twitter, avec deux photographies de son quart de finale victorieux à Wimbledon.

- **Andy Roddick** (USA): "Merci pour les souvenirs partagés. Ce fut un honneur de partager temps et expériences sur les terrains les plus sacrés du sport. Donne des nouvelles." (Twitter)

- **Billie Jean King** (USA): "C'est le champion des champions. Il a le jeu le plus complet de sa génération et a saisi les coeurs des fans de sport du monde entier avec son incroyable rapidité sur le court et un puissant esprit tennis. Il a eu une carrière historique

avec des souvenirs qui perdureront. Nous te souhaitons le meilleur alors que tu continues ta route."

- **Martina Navratilova** (USA): "Quel message sincère, plein d'amour, de vie, d'espoir, de passion et de gratitude. Exactement comme le tennis que Roger a joué et que nous avons tant aimé. Merci, merci, merci pour toute la magie." (Twitter)

- **Rod Laver** (AUS): "Merci pour tout Roger. A bientôt. Rocket."

- Wimbledon: "Cela a été une chance d'être les témoins de ton voyage et de te voir devenir un champion dans tous les sens du terme (...). Tout ce qu'on peut dire c'est merci, pour les souvenirs et la joie que tu as donnés à tant." (Twitter)

- **Tournoi de Roland-Garros**: "Légende du tennis", accompagné d'une photo du joueur sur la terre battue (Twitter)

- **US Open**: "Merci Roger", agrémenté d'un coeur bleu (en retweet du message de Federer).

- **ATP tour**: "Tu as changé le

tennis">#Rforever" (Twitter)

- **WTA**: "La définition de la grandeur. La fin d'une ère #ThankYouSerena #Rforever", agrémenté d'une photo de Federer et Serena Williams ensemble (Twitter)

- **Thomas Bach, président du Comité international olympique (CIO)**: "Roger Federer est un gentleman sur et en dehors du court, et un vrai champion olympique. Félicitations pour ta carrière exceptionnelle, bonne chance pour la suite. J'espère que nos chemins pourront se recroiser." (Twitter)

- **Toni Nadal** (ESP, entraîneur historique de Rafael): "Rafael n'aurait pas été aussi fort sans Roger Federer. Il devait toujours élever son niveau. Avec Djokovic, chacun a fait évoluer le niveau de jeu des autres. C'est un très mauvais jour pour ceux qui aiment le tennis. J'ai un fils qui avait une admiration pour Federer, il attendait qu'il revienne et maintenant on sait que c'est son dernier match. Il avait la combinaison parfaite entre l'efficacité et la classe." (site internet de RMC Sport)

Sport

Botola Pro D1 : C'est parti pour les duels à distance entre le Wydad et le Raja

La Botola Pro D1 de football se poursuivra ce week-end pour le compte de la troisième journée qui sera marquée par la programmation de belles affiches dont l'opposition dominicale entre l'OCK et le Wydad.

Pour cette confrontation, prévue à 19h15 avec comme cadre le complexe OCP à Khouribga, les locaux ne bénéficieront aucunement de l'avantage du terrain, d'autant plus que le club traverse l'une de ses mauvaises passes en matière de gestion, en attendant qu'un terrain d'entente soit trouvé en vue de constituer un bureau dirigeant capable de mener l'Olympique à bon port.

Les Rouges, qui n'ont que faire des misères des Phosphatiers, auront à cœur de rectifier le tir après avoir raté la Super Coupe d'Afrique, défaite qui a été derrière une zizanie semée dans les vestiaires entre cadres et staff technique.

Deux heures avant le match OCK-WAC, du côté du complexe Mohammed V à Casablanca le Raja sera à la rude épreuve du Moghreb de Tétouan. Une rencontre qui promet entre des Verts, auteurs de résultats décevants jusqu'ici, et des Tétouanais auréolés par leur victoire lors du dernier derby du nord contre l'IRT.

En tout cas, le Raja, toujours secoué par l'affaire Benzarti, est sommé plus que jamais de secouer le cocotier et d'arrêter les dégâts. Un point sur deux matches, c'est peu et il urge de relancer la machine, sinon le rififi ne manquera pas de retrouver le chemin du complexe Oasis.

Le troisième match qui aura lieu dimanche mettra aux prises au stade municipal à Berkane la Renaissance locale avec l'Olympique de Safi, club qui a montré de si belles choses en cette entame de saison.



Du coup, ça ne sera pas une mince affaire pour les joueurs de la RSB, certes vainqueurs de la Super Coupe d'Afrique, mais qui ont réalisé sur le plan local des résultats en deça des attentes de leur public.

Samedi, trois matches également sont à l'ordre du jour et le bal sera ouvert par la partie MAS-JSS. Le Moghreb de Fès, qui a pu en fin de compte qualifier la majorité de ses joueurs, aura les faveurs des pronostics, d'autant plus qu'il sera soutenu par son public présent en masse depuis l'exercice écoulé au terme duquel il avait terminé au pied du podium.

Ce sera le match à ne pas perdre pour l'IRT, qui après deux défaites, sera sommé de s'imposer face à une équipe du Hassan d'Agadir qui dispose de tous les atouts pour regagner la maison sans les moindres dégâts.

Enfin, le Mouloudia d'Oujda, pour qui la tourmente continue de plus belle sans qu'il y ait des signes laissant entrevoir le bout du tunnel, recevra l'équipe du

FUS, pas prête du tout à lâcher du lest.

Il convient de rappeler en dernier lieu qu'en prologue de cette manche, l'Union de Touarga avait cédé le pas, mercredi dernier, devant l'ASFAR par 1 à 0, alors que le DHJ devait croiser le fer vendredi avec le Chabab de Mohammédia.

Mohamed Bouarab

Programme

Samedi

17h00: Maghreb Fès - Jeunesse Sportive Salmi

19h15: Itihad Tanger - Hassania Agadir

21h30: Mouloudia Oujda - FUS Rabat

Dimanche

17h00: Raja Casablanca - Moghreb

Tétouan

19h15: Olympique Khouribga - Wydad Casablanca

21h30: Renaissance Berkane - Olympique Safi.

NB : Le match DHJ-SCCM devait avoir lieu vendredi, alors que l'UTS a été battu mercredi par l'ASFAR (0-1)

Divers

L'ASFAR à Ikenne pour défier Remo Stars

Le club de l'ASFAR affrontera, ce dimanche à partir de 16 heures au Remo Stars Stadium à Ikenne, le club nigérian de Remo Stars pour le compte du match retour du tour préliminaire de la Coupe de la Confédération (CAF).

Lors du match aller, disputé dimanche dernier au complexe Moulay Abdallah à Rabat, le club de l'ASFAR avait compromis ses chances de qualification, en se contentant de l'issue de parité, un partout.

Boto Pro D2

Voici le programme de la deuxième journée de Boto Pro D2 Invi de football 2022-2023 (tous les matches démarrent à 17h00) :

Samedi

Rapide Oued Zem - Stade marocain

Jeunesse Benguerir - Itifaq Marrakech

USM Oujda - Olympique Dcheira

Dimanche

Jeunesse El Massira - Renaissance Zemamra.

AS Salé - Youssoufia Berrechid

Widad Fès - Chabab Atlas Khénifra

A noter que les matches Wydad Témara - Itihad Khémisset et Raja Beni Mellal - Racing Casablanca devaient être disputés vendredi.

Chibi s'engage avec Pyramids FC

Le Club égyptien, Pyramids FC, a annoncé, jeudi, avoir trouvé un accord avec l'ASFAR, pour le transfert de l'allier marocain, Mohammed Chibi.

"De Rabat au Caire... Mohamed Chibi au Pyramids FC", écrit l'ancien "Al Assiouty Sport" sur sa page Facebook, sans donner plus de détails sur la durée du contrat, ni sur le montant du transfert. Le joueur de 29 ans avait disputé 55 matchs avec les Militaires. Il avait inscrit trois buts et délivré 13 passes décisives. Au Pyramids FC, il évoluera aux côtés de son compatriote Walid El Karti, arrivé, l'été passé, au club égyptien en provenance du Wydad de Casablanca.

Les U23 en stage à Mâmoura

La sélection nationale des moins de 23 ans effectuera du 19 au 27 septembre un stage de préparation au complexe Mohammed VI de football à Maâmora.

Ce stage s'inscrit dans le cadre des préparatifs de la sélection nationale pour les prochaines échéances, indique jeudi la Fédération royale marocaine de football (FRMF) dans un communiqué publié sur son site internet.

A cet effet, 28 joueurs ont été convoqués pour prendre part à ce stage, précise la FRMF.

Voici la liste des joueurs retenus: Jamal Mossadaq (Le Havre, France), Benjamin Bouchouari (Saint-Étienne, France), Nabil Touzaï (Espanyol Barcelone, Espagne), 4- Oussama Targhaline (Alanyaspor, Turquie), Mehdi Moubarik (Al-Aïn, EAU), Haitam Abaida (Malaga, Espagne), Ismail Saïbar

(PSV Eindhoven, Pays-Bas), Ibrahim El Kadiri (Venezia, Italie), Omar Khaloti (Novara, Italie), Bilal Ouachraf (Malaga, Espagne), Yassin Oukili (Waalwijk, Pays-Bas), T2- Ilias Sebaoui (Beerschot, Belgique), Bilal El Khanouss (Genk, Belgique), Naoufel Bariss (Feyenoord Rotterdam, Pays-Bas), Taha Mourid (Wydad Casablanca), Hamza Bousqal (Union Touarga), Tawfik Bentayeb (Union Touarga), Mohamed Souboul (Itihad Tanger), Adil Tahif (RS Berkane), Abdallah Farah (Difaa El Jadida), Mohamed Reda Asmama (Union Touarga), Akram Nekach (Union Touarga), Bilal Oudghiri (Maghreb Fès), Rachid Ghanimi (Rapide Oued Zem), Soufiane Benjida (Raja Casablanca), Oussama Raoui (FUS Rabat), Oussama Zamaoui (Chabab Mohammédia) et Abdallah Himoud (Wydad Casablanca).



Coup d'envoi à Marrakech du 6^{ème} meeting international Moulay El Hassan de para-athlétisme

Le coup d'envoi de la 6^{ème} édition du meeting International Moulay El Hassan de para-athlétisme a été donné jeudi au Grand Stade de Marrakech, avec la participation d'environ 400 athlètes représentant 40 pays africains, asiatiques, européens et du continent américain, et l'encadrement de plus de 105 arbitres.

L'ouverture de cette compétition sportive d'envergure internationale a été rehaussée par la présence de la Ministre de la Solidarité, de l'Insertion sociale et de la Famille, Mme Aouatif Hayar, le wali de la région Marrakech-Safi, gouverneur de la préfecture de Marrakech, M. Karim Kassi-Lahou, le président de la Fédération Royale Marocaine des Sports pour Personnes en Situation de Handicap (FRMSPH), M. Hamid El Aouni, du directeur de l'Académie Régionale d'Éducation et de Formation (AREF) de Marrakech-Safi, M. Ahmed Karimi, des élus locaux, ainsi que d'autres personnalités.

Dans une déclaration à M24, la chaîne télé-

visée de l'information en continu de la MAP, le président de la FRMSPH, Hamid El Aouni, a souligné que cette édition est rehaussée par la participation de 30 champions paralympiques et champions du monde, ce qui dénote de l'importance de cette manifestation sportive dans le calendrier du World Para Athletics.

Les résultats des champions marocains dans ce meeting sont très satisfaisants jusqu'à présent, a-t-il ajouté, relevant l'ambition de l'équipe nationale d'occuper la première position au niveau des médailles lors de cet événement sportif d'envergure internationale.

Placée sous le Haut Patronage de Sa Majesté le Roi Mohammed VI, et organisée par la FRMSPH, en partenariat avec le ministère de l'Éducation nationale, du Préscolaire et des Sports, la 6^{ème} édition du Meeting international Moulay El Hassan de para-athlétisme, figure parmi la série des Grands Prix, sous l'égide de World Para Athletics.