Le gouvernement abandonne l'impôt sur la fortune

Page 4

GROGNE DES ADJOINTS DE L'ÉDUCATION

La grève nationale maintenue pour demain

Page 24

LE JEUNE INDEPENDANT

N° 5933 - DIMANCHE 19 NOVEMBRE 2017

www.jeune-independant.net direction@jeune-independant.net

RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Les projets devront servir le développement économique

Page 4

DERNIER JOUR DE LA CAMPAGNE ÉLECTORALE

COUPS DE GUEULE ET VÉRITÉS AMÈRES

Les dernières heures de la campagne électorale engendrent des déclarations fracassantes et des boutades. Dans tous les meetings, chaque protagoniste fait son coup de gueule et assène des vérités amères. Comme ces trois partis, le RND, le MPA et maintenant le MSP, qui ont exprimé leur colère contre le SG du FLN, Djamel Ould Abbès qui confond, selon eux, une élection locale et celle de la présidentielle.

Page 3



PROTECTION DES DROITS DE L'ENFANT

«IL FAUT FAIRE CONNAÎTRE À L'ENFANT SES DROITS»

Le Réseau algérien pour la défense des droits de l'enfant (Nada) a célébré, hier, le 28e anniversaire de la convention des droits de l'enfant, adoptée par l'Algérie le 19/12/1989. **Page 24**



QUOTIDIEN NATIONAL D'INFORMATION FONDÉ LE 28 MARS 1990 — ISSN 1111-0115. PRIX : ALGÉRIE 10 DA, FRANCE 1 EURO

LORS D'UN MEETING À CONSTANTINE

Critiques acerbes de Hanoune

LORS d'un meeting hier à Constantine, Louisa Hanoune a exhorté ses candidats aux prochaines élections locales à respecter le mandat populaire, incitant au passage sur la nécessité de lutter contre la fraude.

Pour l'hôte de la ville des ponts, l'occasion était de démonter presque tout ce qui a été fait par les gouvernements successifs. Elle dira d'abord que la crise actuelle est liée plus à la nature du système qui ne sert qu'une minorité au détriment de la majorité du peuple algérien, qu'aux fluctuations que connaissent les marchés des hydrocarbures. Pour Hanoune, l'alternative aux hydrocarbures existe ; elle citera à ce propos « l'augmentation du pouvoir d'achat, un apport suffisant aux secteurs de l'agriculture, de l'industrie et la collecte des impôts dont le montant, précisera-t-elle, avoisine les 500 milliards de DA.

Stigmatisant la future loi de finances, Louisa Hanoune dira que la prochaine loi va confisquer les prérogatives des communes, contredisant au passage ce qui « est véhiculé par les partis du pouvoir quant aux bienfaits de ladite loi ».

Hanoune qualifie aussi le gel de près de 5 000 projets de développement de contre-productif, appelant les pouvoirs publics à lever cet embargo afin de lutter contre la prédation de l'argent public.

Sur un autre registre, la présidente du Parti des travailleurs a prévenu contre les dérives que pourraient engendrer la réforme de la loi sur les hydrocarbures. Idem pour la politique d'austérité prônée par le gouvernement et qui n'a épargné aucune couche sociale notamment les plus démunies à l'image des retraités, les handicapés, ou encore les étudiants de la formation continue, prévenant que cette pratique poussera ces derniers vers « el harga ». Hanoune désapprouvera aussi la nouvelle loi sanitaire qui a pour objectif, dira-t-elle, de remettre en cause la gratuité de la santé dans le pays et dont souffriront en premier lieu les citoyens au revenu modeste. Louisa Hanoune reprochera aux dirigeants du FLN d'avoir confisqué les slogans du défunt » Front de libération national dont la mission a été achevée le 5 juillet 1962 ».

A la fin de son intervention, l'oratrice ne manquera pas d'appeler les citoyens constantinois à aller voter en masse le 23 novembre en les exhortant surtout à voter contre les partis gravitant autour du pouvoir.

Amine B.

SEDDIK CHIHAB LORS D'UN MEETING À BÉJAÏA

«Les APC doivent s'émanciper»

Venu défendre les candidats et listes de son parti aux prochaines élections du 23 mois courant, le porte-parole du RND, Seddik Chihab,qui s'exprimait devant les militants et partisans de son parti, a appelé les Béjaouis à donner la chance à son parti pour voir ce dont il est capable de faire en cinq années.



«Je vous demande de nous donner une chance et nous mettre à l'épreuve et vous allez voir ce que nous ferons à Béjaïa durant les cinq prochaines années». Chihab rappelle que «le RND est toujours là pour porter le pays au rang des nations développées, soulignant que «son parti a souvent cédé sur certains aspects quand il s'agit de l'intérêt de la nation et pour que les institutions du pays restent debout». Au sujet du programme du parti, il fera remarquer que «celui-ci s'inspire de celui du président de la République». S'agissant de la situation politique locale, il dira que «la population de Béjaïa a, trop longtemps, été otage d'une surpolitisation au détriment de son développement et du bien-être des citoyens». Il a précisé que son parti propose «des solutions concrètes» aux problèmes des citoyens en donnant, poursuit-il, «la priorité à l'emploi et au développement local». Sur les dernières décisions prises par le Premier ministre et non moins SG du RND, le chef en second du RND a qualifié la décision de recourir au financement non-conventionnel de «solution courageuse, dont les conséquences doivent être assumées par tous». Sur le rôle des APC, Chihab veut leur émancipation. Il dira: «Les prochaines assemblées populaires qui seront issues du scrutin du 23 novembre devraient être des assemblées d'expression démocratique et une base effective de la décentralisation». Il poursuivra : «L'APC doit être une institution créatrice de richesses qui répondra aux aspirations locales en matière d'investissements et de création d'emploi», précisant au passage que cette institution doit être moderne et ne doit pas s'occuper seulement des routes et des trottoirs, mais d'opérations importante. Notons qu'auparavant, les têtes de listes APC et APW ont développé chacun le programme qu'ils défendent localement. Hocine Kerrouche, tête de liste du parti à l'APW, n'a pas hésité à décocher des flèches à ses rivaux des autres partis ayant présidé aux destinées de la wilaya durant plusieurs mandats. Il a demandé de faire d'abord leurs bilans avant de venir dérouler leurs programmes. «Avant de venir nous proposer vos projets, dites-nous d'abord ce que vous avez fait durant vos mandats.» Il a ensuite appelé à déjouer le piège de «la bipolarité politique qui crée l'amalgame qui a déjà entravé sérieusement le développement local.

N. Bensalem

LUTTE CONTRE L'EXTRÉMISME ET LE TERRORISME

Messahel expose l'approche algérienne à Washington

LE MINISTRE des Affaires étrangères, Abdelkader Messahel, a pris part vendredi à la réunion ministérielle sur la sécurité, la gouvernance, le commerce et l'investissement en Afrique, à l'invitation du secrétaire d'Etat américain, Rex Tillerson.

Cette réunion, qui a vu la participation de nombreux ministres des Affaires étrangères africains et des représentants de la société civile et du monde des affaires africains, a permis aux participants de procéder à un échange sur les défis auxquels le continent africain est confronté dans les domaines sécuritaire, de la gouvernance et de la promotion du commerce et de l'investissement.

Abordant la thématique centrale de la réunion, à savoir la problématique de la sécurité régionale en Afrique et la lutte contre le terrorisme et l'extrémisme violent, Messahel a souligné que la réussite de la lutte militaire et sécuritaire contre le terrorisme est subordonnée à la nécessité d'être accompagnée de politiques et de programmes politiques, économiques, sociaux, culturels, éducatifs, religieux et autres prenant en charge les différentes vulnérabilités de la société que la propagande terroriste exploite intensément.

A ce titre, le ministre est longuement revenu sur l'expérience algérienne en matière de lutte contre le terrorisme, en reprenant notamment les trois approches complémentaires prônées avec conviction par le président Abdelaziz Bouteflika depuis son élection à la magistrature suprême en 1999 et qui ont permis à l'Algérie de vaincre le terrorisme, de rétablir la paix et la sécurité et d'être aujourd'hui un acteur actif de la stabilité dans toute la région.

Il a évoqué, dans ce cadre, la mise en œuvre d'une profonde politique de déradicalisation et de prévention de la radicalisation ayant pour objectif la suppression des facteurs pouvant engendrer la marginalisation ou alimenter l'extrémisme et la violence dans la société. Tous les acteurs ont été mis à contribution pour promouvoir la logique de l'inclusion contre celle de l'exclusion.

M. Messahel a, par la suite, rappelé que la deuxième approche a consisté à voir dans la démocratie le véritable antidote à l'extrémisme violent et au terrorisme et à œuvrer à l'ancrage de ses leviers dans le fonctionnement de la République et de ses institutions ainsi que dans leur relation avec la société et les citoyens. L'effort a ainsi porté sur le renforcement de la séparation des pouvoirs, l'indépendance de la justice, la promotion de l'Etat de droit, des droits de l'homme et des libertés fondamentales, dont celles des femmes, la bonne gouvernance à travers la transparence et la lutte contre les fléaux sociaux ainsi que la promotion de la justice sociale et la lutte contre la marginalisation sous toutes ses formes.

Le ministre des Affaires étrangères est également revenu sur la troisième approche qui consiste en la mise en œuvre graduelle de la politique de réconciliation nationale, une approche qui repose sur la conviction que les conflits armés autant que les crises violentes les plus aiguës peuvent ne pas se prolonger si la voie du dialogue, de la raison, du sacrifice, de la générosité et du pardon est empruntée avec sincérité et engagement. C'est cette voie que le peuple algérien a choisie, par référendum, et à une écrasante majorité, d'abord en 1999 pour appuyer la politique de concorde civile, puis en 2005 pour soutenir la politique de réconciliation nationale, a-t-il ajouté en soulignant que la combinaison de ces trois approches fait de l'Algérie aujourd'hui un pays stable et parmi les plus sûrs au monde.

Cette conclusion est confortée par le classement 2017 de l'institut Gallup basé à Washington, lequel place l'Algérie au 7e rang des pays les plus sûrs au monde, selon l'indice Law and Order. En dépit de ce constat réjouissant à plus d'un titre, mon pays maintient un haut niveau de vigilance à l'intérieur de son territoire et sur ses frontières et ne ménage aucun effort en faveur de la stabilité de son voisinage immédiat, a conclu le Ministre.

M.D.

CARNETS DE CAMPAGNE

Coups de gueule et vérités amères

Trois partis, le RND, le MPA et maintenant le MSP, ont exprimé leur colère contre le SG du FLN, Djamel Ould Abbès qui confond, selon eux, une élection locale et celle de la présidentielle.



Abdelmadjid Menasra, le leader du MSP, jusque-là lisse et atone, a fini par avoir un véritable coup de gueule contre le SG du FLN, Ould Abbès. A partir de Biskra, le successeur de Mokri a fini par exprimer son exaspération par rapport à ce qu'il qualifie d'appropriation des symboles de l'Algérie par les partis politiques, visant tout naturellement le FLN : «Depuis le début de la campagne, Djamel Ould Abbès a joué abusivement de la fibre du patriotisme en répétant que c'est le FLN qui a négocié les accords d'Evian, qui a libéré le pays, qui a construit le pays après l'indépendance». Très remonté contre lui, Menasra, a accusé directement le FLN d'être «la cause de la crise actuelle que vit le pays, soulignant que son parti «est pour que les élections soient l'occasion d'une solution aux problèmes du pays, pour mieux asseoir la stabilité, la légalité, le développement et non le statu quo». Parlant de la participation du MSP, il assure que son parti entre en compétition avec les autres formations «en toute transparence, en toute loyauté avec des listes nettes de tout argent sale, de toute manipulation et de toute agitation», une allusion directe au parti au pouvoir.

Autre coup de gueule mais cette fois en direction du pouvoir par le premier secrétaire national du FFS, Mohamed Hadj Djilani, à partir de Tizi-Ouzou : «Mille fois (ils) ont prédit et annoncé la mort du FFS par l'intimidation, l'insulte, la fraude et la calomnie. Mille fois ils ont instrumentalisé la faiblesse des hommes pour affaiblir notre parti. Mais malgré tout ça, nous sommes toujours là et attachés au combat de notre leader Hocine Ait Ahmed», a-t-il soutenu. A cette occasion,il a réitéré la cause chère à son parti, le combat pour aboutir «au consensus national permettant la construction d'un Etat de droit capable de combattre la corruption sous toutes ses formes et garantir les libertés du citoyen, et la prochaine élection n'est qu'une étape dans un long combat pour une Algérie démocratique, des libertés, de la résistance et sans corruption». Le message est très clair. Selon le premier responsable du FFS, tous les cadres qui ont dénoncé les dérives du parti sont des personnes à la solde du pouvoir. Ainsi les Khelil, Zenati, Bouhadef, Tabou, Hallet et les autres sont tous des infiltrés. Mais pour ces «frondeurs», le constat est limpide : le FFS, conduit par l'actuelle direction, va droit à sa perte ; il est un appareil séparé de ses militants et de la société. Il est normalisé et est rentré dans le rang.

La SG du PT, Louisa Hanoune, a estimé depuis Khenchela que le changement démocratique «vient au travers d'une dynamique populaire». Mme Hanoune a appelé à «l'amorce du processus de transformation démocratique, politique et institutionnelle» à partir du prochain rendez-vous électoral : «Le chaos n'est point une fatalité pour le pays», a affirmé la responsable du PT, estimant que pour sortir le pays de sa crise, «il faut battre lors de ce scrutin les partis responsables de la régression». L'oratrice s'est élevée également «contre la réduction des budgets des secteurs de l'enseignement supérieur, de l'éducation et de la formation professionnelle car, a-t-elle relevé, ce sont ces secteurs qui formeront les générations appelées à construire le pays», dit-elle.

OUYAHIA MALMÈNE HANOUNE

La pasionaria, qui a distribué des piques et des flèches depuis le début de la campagne aux deux partis au pouvoir, a été sérieusement malmenée par le SG du RND, Ahmed Ouyahia, qui jette un véritable pavé dans la mare en accusant, depuis Alger, la SG du PT d'avoir cautionné l'accord avec le FMI : «L'histoire retiendra que le PT partage la même position que le Fonds monétaire international», dit-il. Il a ensuite souligné la nécessité d'enclencher un dialogue sur les questions économiques et sociales pour faire face à la crise que vit le pays : «Nous appelons la classe politique au dialogue autour des questions économiques et sociales et non autour de politique ou de période de transition», a indiqué Ouyahia. Ce dernier a relevé l'importance du «consensus» qui servira principalement les intérêts du peuple, fustigeant au passage les «semeurs du désespoir». A Blida, Ouyahia, visiblement très remonté contre Hanoune, a récidivé en s'en prenant violemment à son discours qui s'oppose au financement non-conventionnel et en faveur de l'endettement extérieur. Ahmed Ouyahia a entamé son réquisitoire à l'adresse du PT en «l'excluant des partis de l'opposition» qu'il saluait depuis la tribune de la salle abritant son meeting électoral. Hanoune va vraisemblablement profiter de la dernière journée (aujourd'hui) pour répondre au SG du RND.

Le SG du FLN, Djamel Ould Abbès, qui en a pris pour son grade ce week-end, a évoqué depuis Oran « les réalisations lors des 18 années de gouvernance du président Bouteflika».Le SG du FLN a rappelé que le président de la République, «un visionnaire dans le domaine des finances pour avoir anticipé le remboursement de la dette extérieure qui était de 32 milliards de dollars et pour avoir mis en place le Fonds de régulation des recettes qui a permis au pays d'être à l'abri de bien de secousses qui ont ébranlé beaucoup de pays». Il a également mis en exergue «les avancées considérables enregistrées dans le pays en matière de droits de l'homme et des libertés», citant l'exemple de la dépénalisation du délit de presse dans la nouvelle Constitution et la liberté d'expression. Le président du MPA, Amara Benyounès, a plaidé à Alger pour une «reprise totale» des prérogatives par les présidents des Assemblées communales afin de libérer l'investissement, freiné en grande partie par le problème du foncier : «Le maire est le premier magistrat de la commune. Trouvez-vous normal que les décisions prises par le président d'APC, en concertation avec son assemblée, ne soient pas applicables sans l'aval du chef de daïra ?», s'est demandé Benyounès : «Dans les démocraties modernes, la priorité n'est pas pour le fonctionnaire mais plutôt pour l'élu, fort de sa légitimité populaire. Les prérogatives représentent des obligations et une lourde responsabilité, non un privilège, a enchaîné Benyounès.

Hocine Adryen

DJAMEL OULD ABBÈS DEPUIS CONSTANTINE :

« Le gouvernement est tenu d'appliquer le programme du Président»

S'IL Y a un rassemblement politique qui a suscité l'engouement des masses à Constantine, c'est incontestablement, selon les observateurs, celui d'avant-hier.

Le secrétaire général du Front de libération national a animé un meeting à la maison de la Culture Malek-Haddad. Devant les militants de son parti venus de Constantine, Skikda et Mila, et en présence du président de la Chambre basse, Said Bouhadja, d'ex-ministres et des députés du groupe parlementaire de sa formation ainsi que de quelques directeurs de l'Exécutif de la capitale de l'Est, Djamel Ould Abbès a tenu à rassurer les personnes présentes, affirmant que la situation financière du pays est rassurante contrairement à ce qui est véhiculé par des chefs de partis lors des meetings populaires. Rappelant qu'il reste encore «115 milliards de dollars dans les caisses du fonds de régulation », il a affirmé que « nous avons de quoi assurer les salaires des fonctionnaires, aussi bien du secteur public que celui privé. Dénigrant au passage les propos de ceux qui ne cesse de dire que le pays va mal, le parton de l'ex-parti unique n'a pas manqué de pointer du doigt, sans le citer, son alter ego au sein de la coalition présidentielle. M. Ould Abbès a rappelé que son parti soutient le programme du président de la République, que l'actuel gouvernement est tenu d'appliquer. «Toute dérive ne sera pas acceptée», a-t-il dit. Notre seul dénominateur commun avec l'actuel gouvernement reste le programme du président de la République.

Il a, dans ce contexte, rappelé les acquis obtenus depuis 1999 grâce, a-t-il dit à la perspicacité du président de la République. Il a rappelé la récente décision de faire passer les budgets communaux de 35 à 100 milliards de DA et même jusqu'à 170 milliards de DA pour les Hauts Plateaux. L'orateur a précisé, en outre, que les listes établies par son parti sont composées en majorité de jeunes cadres. La chance a surtout été donnée cette fois-ci à la tranche d'âge entre 35 et 45 ans, en sus du renforcement de la gente féminine. Près de 11 000 femmes ont en effet été portées sur les listes des candidats FLN à travers le pays. Le parti a veillé à rajeunir les listes, comme l'a voulu le président de la République, président du parti.

Comme c'est presque devenu une coutume chez le secrétaire général du vieux parti, sa sortie, avant-hier, lui a aussi permis de rappeler à ceux qui doutent encore de son passé révolutionnaire qu'il a activé au sein du PPA, sous la direction de feu Abdelmalek Ramdane , ainsi qu'au sein de l'OS à Tlemcen.

Enfin, le vent en poupe et sous les youyous des femmes, Ould Abbès a appelé les présents à aller en masse voter le 23 novembre, promettant un raz-de-marée, notamment dans la ville millénaire où le FLN reste bien ancré.

Amine B.

FORUM DES PAYS EXPORTATEURS DE GAZ

Une plateforme d'échange et de coopération



LE MINISTRE de l'Energie, Mustapha Guitouni, représentera le président de la République, Abdelaziz Bouteflika, au 4e sommet des chefs d'Etat et de gouvernement du Forum des pays exportateurs de gaz (Gas Exporting Countries Forum-GECF), qui se tiendra le 24 novembre 2017 à Santa Cruz de la Sierra – Bolivie. Le sommet sera précédé d'un séminaire international et d'une réunion ministérielle extraordinaire auxquels le ministre de l'Energie prendra part le 22 novembre.

Le GECF est une organisation intergouvernementale créée lors de la 8e session du Forum informel des mêmes pays, tenue à Moscou en décembre 2008. Il est actuellement composé de 12 pays membres : l'Algérie, la Bolivie, la Guinée- Equatoriale, l'Egypte, l'Iran, la Libye, le Nigeria, le Qatar, la Russie, Trinidad et Tobago, les Emirats arabes unis et le Venezuela, ainsi que de 7 pays observateurs, à savoir l'Irak, le Kazakhstan, la Norvège, Oman, les Pays-Bas, le Pérou et Azerbaïdjan.

Le GECF regroupe ainsi des pays qui, ensemble, détiennent plus des deux tiers des réserves gazières de la planète.

Les statuts du Forum stipulent que les objectifs stratégiques de cette organisation sont de soutenir les droits souverains des pays membres sur leurs ressources en gaz naturel et leur capacité à planifier et à gérer, de façon autonome, le développement, l'utilisation et la conservation des ressources en gaz naturel, de façon durable, efficace et respectueuse de l'environnement, au bénéfice de leurs peuples.

En ligne avec les objectifs statutaires, le Forum œuvre également à favoriser le dialogue entre les producteurs de gaz et les pays consommateurs afin d'assurer la stabilité et la transparence du marché gazier et un prix équitable pour les intervenants sur ce marché. Il est aujourd'hui la seule plateforme d'échange et de coopération entre pays producteurs et exportateurs de gaz.

Pour rappel, le ministre de l'Energie avait pris part, le 4 octobre dernier à Moscou, à la 19e réunion du Forum des pays exportateurs de gaz.

Lors de son intervention, il avait mis l'accent sur les défis auxquels fait face l'industrie du gaz naturel qui imposent «de trouver et de mettre en œuvre ensemble des solutions adéquates dans un esprit coopératif».

Le ministre avait rappelé également que «les politiques énergétiques adoptées par de nombreux pays de l'OCDE ont eu des répercussions défavorables sur la demande en gaz». Il avait par ailleurs signalé la surcapacité de production induite par «l'émergence de nouveaux centres d'approvisionnement et d'exportation, en particulier grâce au gaz de schiste».

Rappelons par ailleurs que lors de cette 19e réunion, sur proposition de l'Algérie, le GECF avait décidé la création de l'Institut de recherche du gaz du GECF en Algérie, ce qui constitue «une décision historique et une étape importante dans le renforcement du GECF et dans l'approfondissement et l'élargissement de la coopération entre nos pays», avait déclaré le ministre.

H. B.

PROJET DE LOI DE FINANCES 2018

Le gouvernement abandonne l'impôt sur la fortune

C'était dans l'air. Il y a quelques jours, un haut cadre de l'Etat confiait au JI que les services de l'administration fiscale et domaniale n'étaient pas en mesure de prendre en charge la concrétisation de l'impôt sur la fortune, que le gouvernement s'apprêtait à lancer dès l'année prochaine.



Des services qui n'ont ni les moyens conséquents pour cette œuvre colossale, ni les ressources humaines qualifiées et compétentes. On écrivait il y a peu que les services étatiques n'avaient pas les chiffres exacts et fiables et les résultats d'un recensement complet de cette couche aisée, et qu'ils peinent déjà à classifier et sérier les centaines de milliers de familles qui doivent bénéficier des aides sociales de l'Etat. Cette gigantesque opération est déjà tout un programme législatif, politique et économique, qui requiert non seulement une maîtrise totale, mais aussi des soutiens politiques à toute épreuve en raison de ses conséquences immédiates et sa philosophie de solidarité nationale.

Ainsi, on apprend que le gouvernement fait machine arrière sur cette question. Le projet de l'impôt sur la fortune n'aura tenu en haleine, que quelques semaines, cette opinion publique et les milieux d'affaires. Il avait suscité des débats enflammés et des polémiques sans fin.

Selon des membres de la commission des finances et du budget, qui examine actuellement le projet de loi de finances 2018, le rapport final ne fait pas mention de l'impôt sur la fortune. Ce dernier est donc purement et simplement supprimé et fait partie des amendements apportés au texte initial du gouvernement.

Selon les mêmes sources, c'est le gouvernement qui aurait pris l'initiative, sans donner des explications. Pourtant, il aurait pu attendre la plénière ou jouer sur les débats internes de la commission pour retirer le dispositif, pour ne pas tomber dans les vieux travers de l'opacité et des réflexes secrets qui alimentent tellement les discours de l'opposition parlementaire. Maintenant, des questions fusent de partout. Que s'est il passé pour que l'exécutif fasse machine arrière ? Ouyahia a-t-il cédé à des pressions ou aux lobbyings des milieux d'affaires et du patronat ? Des interrogations qui ne finiront pas de produire ces débats sur un ISF, qualifié de « salutaire » par certains, de « démagogique » par d'autres. Des experts estimaient que cet impôt sur la fortune n'est pas la clé ou la solution de tous les problèmes et les contraintes budgétaires de l'Etat. Même en cas de recouvrement total de cet impôt, le résultat financier ne serait pas satisfaisant et ne pèserait pas lourd dans la recherche de l'équilibre budgétaire.

D'autres, plus politiques dans leurs explications, pensent que l'adoption de cet impôt serait malvenue et délicate dans un contexte politique où l'enjeu complexe de la prochaine présidentielle de 2019 n'a pas encore été clairement exploré et maitrisé.

M. KOUINI

RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Les projets devront servir le développement économique

LE DIRECTEUR général de la recherche scientifique et du développement technologique, le professeur Hafid Aourag, a procédé hier, au siège du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, à la signature de plusieurs conventions portant sur le financement des projets de recherche au profit de deux catégories : celle des chercheurs permanents et celle des étudiants en formation doctorale.

Aourag, en présence du secrétaire général du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, M'hamed-Mohamed Salah Eddine Seddiki , a tenu à préciser que ce financement est destiné aux projets de rechercheà impact socio-économique. En ce qui concerne la catégorie des chercheurs permanents, pas moins de 25 projets ont été retenus et qui bénéficient d'une enveloppe financière de 50 millions de DA « estimée par des experts », a expliqué M. Aourag. Quant aux doctorants, s'agissant d'une nouvelle approche, ils bénéficieront du financement de manière directe et doivent dépendre d'un laboratoire de recherche. Devant un parterre de directeurs de laboratoire de recherche et de chefs de projet, l'orateur a relevé que la procédure de financement se fera sur trois ans, soit en trois étapes, et ce après une évaluation de chaque étape entreprise par un tuteur désigné au niveau de la direction générale de la recherche scientifique et du développement technologique (DGRSDT). Les chefs de projet sont tenus également de rendre compte à la direction concernée de leurs travaux tous les six mois, afin d'examiner l'avancement de la cherche et de s'assurer de l'utilité de continuer le financement. « Le ministère de l'Enseignement supérieur, à travers cette démarche, voudra rendre la recherche scientifique utile et au service de la sphère économique nationale », a-t-on souligné. « L'objectif f est de produire des compétences dans tous les secteurs socioéconomiques et d'atteindre l'excellence de l'université algérienne. Ceci mènera à augmenter sa visibilité académique sur l'économie nationale », a souligné le professeur. Evoquant la question du classement des universités algériennes à l'échelle internationale, le DG de la recherche scientifique a indiqué que cela se mesure par la publication internationale. « L'Algérie, qui maintient toujours cet indicateur, opte pour le classement du laboratoire espagnol SCIMAGO (classement global toutes disciplines confondues), qu'elle estime plus fiable en raison des indicateurs adoptés, tels le nombre de publications et le nombre de citations ». Tout en espérant le hisser à un niveau supérieur, le professeur Aourag a qualifié le classement de l'Algérie de «bon», étant à la 52e place à l'échelle internationale en 2016 avec 6 544 publications. Concernant les 25 projets de recherches qui ont bénéficié d'un financement du fonds de la DGRSDT, ils sont déjà soumis par différents établissements universitaires. En premier lieu l'université de Tlemcen avec 10 projets, suivie de l'Université des sciences et de la technologie Houari-Boumediene de Bab-Ezzouar, d'Oran 2 et d'autres établissements. Il est à signaler qu'une série de contrats avec les porteurs de projets de recherche ont été signés lors d'une cérémonie symbolique organisée la semaine dernière au Centre des technologies industrielles à Chéraga (wilaya d'Alger).

Aziza Mehdid

UNIVERSITÉ DE MÉDÉA

Impact du management de la connaissance sur le développement des RH

La salle de conférences du pôle universitaire a abrité, jeudi, un colloque national sur la thématique «Impact du management de la connaissance sur le développement des ressources humaines », avec la participation de 25 universités algériennes.

D'ordre théorique et académique, les interventions ont convergé vers l'intérêt à accorder à la formation, considérée comme un levier stratégique au service de la compétitivité des organisations dans un environnement concurrentiel.

L'intervention remarquée du professeur et ancien secrétaire d'Etat auprès du Premier ministre chargé de la statistique et de la prospective, Bachir Messaitfa, portant sur la vision de l'Algérie à l'horizon2030 a été suivie avec un intérêt particulier pour ses apports concernant les perspectives de l'économie algérienne.

Selon l'ancien ministre, la vision repose sur 5 axes : une économie basée sur le savoir, le new management de l'entreprise les NTIC, le triangle composé d'un partenariat stratégique entre l'université, l'entreprise et le secteur de la production, l'innovation et enfin le modèle macro-économétrique à l'horizon 2050.

A propos du rôle de l'université dans le processus de transition, l'expert a suggéré la mise en place d'un cahier des charges pour le rendement de l'institution en allant pour cela vers un partenariat plus large avec les universités étrangères des pays avancés (Etats-Unis, Japon), en sortant des seules destinations Egypte-Jordanie.

S'agissant du niveau de l'Université, il a cité les résultats d'une étude réalisée par une chercheuse de l'université de Constantine, présentée à l'occasion d'un séminaire qui s'est déroulé à l'université de M'sila mardi dernier. Selon elle, «70% des mémoires et thèses soutenus en Algérie sont plagiés».

On a aussi suivi, avec beaucoup d'intérêt, l'intervention du Dr Arab Abdellah de l'université de Tizi Ouzou, dont la communication était intitulée « La certification ISO 9001 : outil de conversion des connaissances nécessaires au développement du capital humain d'une entreprise ». Celle-ci expliquait que l'idée est de formaliser par écrit tout ce qui se fait au niveau de l'entreprise en matière de qualité. Cette formalisation, a-t-il poursuivi, est, à son tour, objet de management de la connaissance par le biais de la certification ISO.



A ce titre, il a cité le cas de l'ENIEM de Tizi Ouzou, la première entreprise publique nationale certifiée ISO à être parvenue à reconstituer son capital humain perdu à la suite de l'ouverture du droit au départ volontaire appliqué au début des années 1990.

D'ailleurs, a-t-il dit, l'entreprise est même arrivée à former quelque 1 917 travailleurs, soit 67,50% de ses effectifs en 2004, ce qui prouve qu'il est possible de préserver la pérennité d'une entreprise grâce à la certification ISO et au management des connaissances.

Le colloque a adopté plusieurs recommandations insistant sur la nécessité d'adapter les systèmes d'enseignement et de formation aux mutations de l'environnement ainsi que de renforcer les liens de ces systèmes avec les entreprises économiques.

Le colloque a affirmé que le succès de toute stratégie est subordonné aux moyens mobilisés, en mettant l'accent sur la nécessité d'allouer plus de moyens financiers au secteur de la recherche scientifique, à l'instar de ce qui se pratique dans d'autres pays.

N. B.

INTITULÉ « ORAN, EL BAHIA »

Un nouveau guide touristique pour la ville d'Oran

**LA VILLE D`ORAN** s`est dotée d`un nouveau guide pratique proposant les fiches techniques des principaux monuments et sites historiques, des parcours touristiques ou encore une aperçu sur l`histoire de la ville depuis le Xe siècle. Intitulé « Oran, El Bahia », cet ouvrage de 102 pages publié chez «El Bayazin», est sorti à l`occasion du 22e Salon international du livre d`Alger (Sila). Il offre au lecteur un voyage à travers l`histoire de la cité millénaire, depuis l'installation de marins andalous chargés par les souverains omeyyades d'Espagne d'édifier une nouvelle ville en 902 à nos jours, en passant par les périodes almoravide, almohade et zianide. Dans cette partie dédiée à l`histoire, le guide revient sur la prise de la ville par les Portugais puis l'Espagne et les multiples batailles entre cette puissance maritime européenne et les Ottomans durant plus de deux siècles (1517 et 1792), pour finir avec un tableau de la ville au début du XVIIIe jusqu'à sa chute en 1831 aux mains de l'armée coloniale française.

Un accent particulier est mis sur La richesse architecturale d`Oran grâce à une galerie de photographies invitant à la balade à travers les anciennes fortifications de la ville: «Porte de Canastel», «Porte d'Espagne», «Bab El Hamra», ou encore la «Porte de Rosalcazar», une forteresse de plus de sept siècles. L`histoire, illustrée par des fiches techniques, d`une vingtaine d`édifices culturels et mosquées typiques de la ville ottomane figurent également dans ce guide, à l`exemple du Palais du Bey (construit en 1792 après la reconquête finale), la citadelle et de la mosquée de Sidi El Houari (1793), saint patron de «La Radieuse». L`ouvrage propose aussi une vue d'ensemble de certains monuments comme le fort de Santa Cruz édifié au XVIe par les Espagnols, la chapelle Notre Dame du Salut érigée en 1849 ou encore l'ancienne cathédrale de la ville, inaugurée en 1913 et transformée en bibliothèque. Des quartiers emblématiques d'Oran et ses principaux sites de villégiature comme le jardin méditerranéen, M'dina Jdida, les arènes, sont répertoriés dans ce guide qui accorde un intérêt particulier à la beauté de la côte oranaise.

A travers les haltes culturelles, également mentionnées, le lecteur pourra découvrir des musées de la ville, son théâtre ainsi qu'un aperçu sur les principaux symboles culturels de la cité comme Ahmed Ouahbi, Blaoui El Houari, Abdelkader Alloula, Hasni Chekroun, Khaled Hadj Brahim, Chebba Zahouania et autres Cheikha Rimiti et Belkacem Bouteldja, grands noms du raï de l'Oranie.

Néanmoins, ce nouvel ouvrage ne fournit au visiteur de la capitale de l'ouest aucune information pratique, se limitant à l'inventaire des monuments sans indiquer un itinéraire pour s`y rendre ni mentionner, en dehors des placards publicitaires de grands établissements hôteliers, les adresses des lieux d'hébergement ou de restauration. Spécialisé dans le guide touristique et le patrimoine matériel, «El Bayazin» a déjà édité les guides d`Alger, Constantine, Mila et Blida.

T.R.

NOUVELLE-VILLE DE DRAÂ ERICH D'ANNABA

14 salles de cinéma et 2 théâtres en cours de réalisation



PILOTE par l'Agence nationale de l'urbanisme (A.N.R.B), une EPIC sous tutelle du ministère de l'Habitat et de l'Urbanisme considérée comme étant l'outil principal de l'Etat en matière d'élaboration et de suivi des plans d'aménagement et d'urbanisme, la nouvelle ville de Draâ Erich, ce nouveau pôle urbain implanté dans la daïra de Berrahal dans le cadre du plan quinquennal 2010-2014, est en train de prendre forme. Ce mégaprojet, à l'instar de la ville Ali-Mendjeli à Constantine, a nécessité une superficie de quelque 1 400 hectares, pour la réalisation de quelque 40 000 logements, tous types confondus, auxquels il faut ajouter de nombreux équipements publics, dont des locaux administratifs, des établissements éducatifs, culturels et de loisirs, un hôpital d'une capacité d'environ 500 lits, des centres de formation et des infrastructures sportives. Selon des sources de la wilaya d'Annaba, quelque 16 000 logements de type public locatif, public aidé et promotionnel, des logements individuels (villas) ainsi que des équipements publics ont déjà été réalisés. Située à 20 km à l'ouest du chef-lieu de la Coquette, Draâ Erich a été autrefois atrocement meurtrie par les actes terroristes dans les années 1990 car sous une totale emprise des groupes terroristes durant presque une décennie. Modernité oblige, la nouvelle ville de Draâ Erich est actuellement construite selon les normes internationales, avec toutes les commodités modernes capables de rivaliser avec les villes européennes. Ainsi, 14 salles de cinéma et 2 théâtres sont en cours de réalisation. Selon les organisateurs du Festival d'Annaba du film méditerranéen, les prochaines manifestations cinématographiques et théâtrales seront organisées dans cette nouvelle-ville.

C'est pourquoi plusieurs promoteurs versés dans le secteur du tourisme se sont inscrits pour la construction de plusieurs hôtels totalisant plus de 4 000 lits, alors qu'il n'y a pas si longtemps, toute la wilaya d'Annaba disposait à peine de 2 000 lits. C'est là un défi que l'Etat algérien veut relever en reconsidérant le devenir de la gestion des villes dans un futur pas si lointain. Visitée hier, sous une pluie battante, Draâ Erich a du charme déjà sans ses ornements, et le plus important, malgré deux jours de précipitations, aucune flaque d'eau n'est visible à travers ses grandes rues. C'est dire que cette grande cité est déjà dotée de canalisations hydrauliques sûres. Côté sécurité, plusieurs sièges, qui abriteront les services de gendarmerie et de police, sont en cours de construction et seront opérationnels dès les premières distributions de logements. Il convient de signaler que le wali d'Annaba, Mohamed Salamani, suit de près la bonne marche de la construction de cette ville moderne.

Nabil Chaoui

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

WILAYA DE OUARGLA
DIRECTION DE LA SANTE ET DE LA POPULATION OUARGLA
ETABLISSEMENT PUBLIC HOSPITALIER

ANNONCE N° 1913/17

Le Directeur de l'Etablissement public hospitalier Ouargla lance un avis de concours sur titre pour les spécialités suivantes :

DESIGNATION DU POSTE	MODE DE RECRUTEMENT	CONDITIONS DE RECRUTEMENT	SPECIALITES DEMANDEES	NB DE POSTES BUDGETAIRES OUVERTS	CONDITIONS DEMANDES
MEDECIN GENERALISTE DE LA SANTE PUBLIQUE	Concours sur titre	Diplôme de docteur en médecine ou d'un titre reconnu équivalent.		12	
PHARMACIEN GENERALISTE DE LA SANTE PUBLIQUE		Diplôme de pharmacien ou d'un titre reconnu équivalent		01	Les agents pré-emploi diplômé au niveau de E.P.H Ouargla
PSYCHOLOGIE CLINIQUE SANTE PUBLIQUE	Concours sur titre	Diplôme licence de psychologie spécialité clinique ou Diplôme équivalent		01	01 poste budgétaire pour les agents pré emploi au niveau de l'établissement
BIOLOGISTE DE 3EME DEGRE DE SANTE PUBLIQUE		Master en biologie ou d'un titre reconnu équivalent dans	Microbiologie - parasitologie - physiologie animale - génétique biologie de la reproduction - biologie cellulaire - biochimie - neurobiologie l'une des biologique moléculaire Physiologie. Pathologie - génie biologique écologie et environnement contrôle de qualité et analyse - écologie animale - science de l'environnement et biotechnologie génie pharmacologique et biochimique	01	01 poste budgétaire pour les agents pré-emploi au niveau de l'établissement
ADMINISTRATEUR		Diplôme licence d'études supérieures dans les spécialités suivantes	Sciences droit administration Sciences économiques Sciences financières Sciences de omercière Sciences de gestion Sciences politiques et relations internationales - Science sociologie sauf spécialité sociologie éducatif -Psychologie spécialité travail et organisation - Sciences information et communications - Sciences islamiques spécialité charia et droit	01	01 poste budgétaire pour les agents pré-emploi au niveau de l'établissement
ATTACHE PRINCIPAL D'ADMINISTRATION		Diplôme d'études universitaires appliquées ou technicien supérieur aux spécialités suivantes	Gestion publique, droit des affaires droit des relations économiques internationales, commerce international marketing, gestion des ressources humaines, psychologie	02	01 poste budgétaire pour les agents pré-emploi au niveau de l'établissement 01 poste budgétaire pour les autres candidats

Constitution du dossier

- Demande manuscrite (Adresse et Téléphone).
- Copie certifié de la Carte Nationale.
- Copie certifiée conforme à l'original justifiant la situation vis-à-vis du service national.
- Un extrait du casier judiciaire (bulletin n° 03) en cours de validité Original.
- Copie certifiée conforme à l'vignète du titre reconnu ou équivalent.

02 photos.
- Extrait de Résidence.
- Attestation de l'expérience professionnelle s'il ya lieu.
- Bulletin de la dernière année universitaire ou relevé de notes.

- La date limite de dépôt des dossiers au niveau de l'EPH OUARGLA est fixée à 20 jours à compter de la date de cette annonce. Dossier incomplet ne sera pas pris en considération

N. B. : - Logement non assuré.

LE DIRECTEUR

Le Jeune Indépendant du 19/11/2017/ANEP N° 529 049

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

WILAYA D'ALGER
ETABLISSEMENT DE NETTOIEMENT ET DE COLLECTE DES ORDURES MENAGERES -EPIC NET COM-
Numéro d'Identification Fiscale : 0 995 1601 06632 33

AVIS D'ATTRIBUTION PROVISOIRE N° 10/2017

Conformément aux dispositions de l'article 65 du décret présidentiel N° 15-247 du 16/09/2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations des services publics, l'établissement NET COM informe l'ensemble des candidats et soumissionnaires ayant participé à l'appel d'offres N° 05/2017 lancé en date du **11/ 09 /2017** relatif à la location des camions bennes tasseuses avec chauffeurs réparti en (25) lots distincts :

1. Lots réservés uniquement aux microentreprises (1re catégorie)
Lot 1 : Camions bennes tasseuse de 06 m3
Lot 2 : Camions bennes tasseuse de 06 m3
Lot 3 : Camions bennes tasseuse de 08 m3 (+/-1 M3)
Lot 4 : Camions bennes tasseuse de 12 m3 (+/-1 M3)
Lot 5 : Camions bennes tasseuse de 12 m3 (+/-1 M3)
Lot 6 : Camions bennes tasseuse de 14 m3 (+/-1 M3)

2. Lots réservés aux autre entreprises (2ème catégorie)
Lot 7 : Camions bennes tasseuse de 06 m3
Lot 8 : Camions bennes tasseuse de 08 m3 (+/-1 M3)
Lot 9: Camions bennes tasseuse de 08 m3 (+/-1 M3)
Lot 10 : Camions bennes tasseuse de 08 m3 (+/-1 M3)
Lot 11 : Camions bennes tasseuse de 12 m3 (+/-1 M3)
Lot 12 : Camions bennes tasseuse de 12 m3 (+/-1 M3)
Lot 13 : Camions bennes tasseuse de 12 m3 (+/-1 M3)
Lot 14 : Camions bennes tasseuse de 12 m3 (+/-1 M3)
Lot 15 : Camions bennes tasseuse de 14 m3 (+/-1 M3)
Lot 16 : Camions bennes tasseuse de 14 m3 (+/-1 M3)
Lot 17 : Camions bennes tasseuse de 14 m3 (+/-1 M3)
Lot 18 : Camions bennes tasseuse de 14 m3 (+/-1 M3)
Lot 19 : Camions bennes tasseuse de 14 m3 (+/-1 M3)
Lot 20 : Camions bennes tasseuse de 14 m3 (+/-1 M3)
Lot 21 : Camions bennes tasseuse de 14 m3 (+/-1 M3)
Lot 22 : Camions bennes tasseuse de 16 m3 (+/-1 M3)
Lot 23 : Camions bennes tasseuse de 16 m3 (+/-1 M3)

Que : Les lots 03,07, 08,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22 et 23 sont déclarés infructueux.
Par ailleurs, les lots **01, 02, 04, 05, 06, 09 et 10** sont attribués tel qu'indiqué au tableau ci-dessous, par les membres de la commission d'ouverture des plis et d'évaluation des offres :

Soumissionnaire	Objet de l'opération	Note technique sur 100 points	Montant de la soumission DA/TTC
ABIB FATMA .EP. BELLAKRES NIF : 283152100223183	**Lot 01** : Camions bennes tasseuse de 06 m3	94 pts	**Min** : 1 970 640.00 DA TTC **Max** : 3 996 020.00 DA TTC
CHIKHI DALILA NIF : 274160104675157	**Lot 02**: Camions bennes tasseuse de 06 m3	96 pts	**Min** : 1884 960.00 DA TTC **Max** : 3 822 280.00 DA TTC
TENDJAOUI FARID NIF : 175163300151143	**Lot 04** : Camions bennes tasseuse de 12 m3 (+/-1 M3)	100 pts	**Min** : 2 998 800.00 DA TTC **Max** : 6 080 900.00 DA TTC
REFIK SAMIR NIF : 196709030032147	**Lot 05**: Camions bennes tasseuse de 12 m3 (+/-1 M3)	96 pts	**Min** : 2 520 000.00 DA **Max** : 5 110 000.00 DA
FAKIR MOHAMED NIF : 181160601892199	**Lot 06 :** Camions bennes tasseuse de 14 m3 (+/-1 M3)	96 pts	**Min** : 4 262 580.00 DA TTC **Max** : 7 000 000.00 DA TTC
REDJIL NORA NIF : 274400101716132	**Lot 09 :** Camions bennes tasseuse de 08 m3 (+/-1 M3)	100 pts	**Min** : 2 356 200.00 DA TTC **Max** : 4 777 850.00 DA TTC
TOUATI AHCENE NIF : 185160100622107	**Lot 10** : Camions bennes tasseuse de 12 m3 (+-/1 M3)	94 pts	**Min** : 2 142 000.00 DA TTC **Max** : 3 343 500.00 DA TTC

Les soumissionnaires ou candidats ayant participé à l'appel d'offres non retenus sont tenus de se rapprocher du SERVICE DES MARCHES DE L'EPIC NETCOM, sise au Quai N°12 les voûtes de la pêcherie – Casbah - Alger, au plus tard dans les trois (03) jours qui suivent la première publication de l'attribution provisoire du marché, afin de prendre connaissance des résultats détaillés de l'évaluation de leurs offres techniques et financières.
Le soumissionnaire qui conteste le choix opéré par le service contractant peut introduire un recours dans les dix (10) jours, à compter de la 1ère parution de l'avis d'attribution provisoire du marché dans la presse ou le BOMOP, auprès de la commission des marchés de la wilaya d'Alger qui donne un avis dans un délai de 15 jours, à compter de l'expiration du délai de dix jours fixé ci-dessus. Cet avis est notifié au service contractant et au requérant, et cela en vertu des dispositions des articles 82 et 184 du décret présidentiel N° 15-247 du 16/09/2015 portant réglementation des marchés publics et des délégations des services publics.

Le Jeune Indépendant du 19/11/2017/ANEP N° 529 048

HARIRI À PARIS SANS SES DEUX ENFANTS

Riyad appellent ses ressortissants à quitter le Liban

Le Premier ministre libanais Saad Hariri est arrivé samedi matin à Paris, accompagné de son épouse, où il doit rencontrer le président Emmanuel Macron au cours d'un déjeuner, selon la chaine satellitaire libanaise alMayadeen.



Selon le correspondant d'alMayadeen, deux de ses trois enfants sont restés en Arabie, notant que M.Hariri a contacté le président libanais Michel Aoun et l'a informé qu'il compte se rendre au Liban pour participer à la cérémonie de commémoration de l'Independance du Liban. Selon un communiqué diffusé par le bureau politique du courant du Futur, ses deux enfants, AbdelAzziz et Laura, sont restés à Riyad pour des raisons scolaires, liées à leurs examens. Le convoi de sept véhicules a quitté peu après 7H00 l'aéroport parisien du Bourget, ont constaté des journalistes de l'AFP. La chaîne libanaise Future TV, propriété de la famille Hariri, et une source proche du Premier ministre libanais avaient annoncé son arrivée en France. A son arrivée à son domicile parisien, M. Hariri, téléphone à l'oreille, a emboîté le pas à son épouse Lara, qui l'a précédé de quelques secondes, selon des images retransmises en direct par la chaîne libanaise LBCI. Avant de s'envoler pour la France, Saad Hariri s'est entretenu avec le prince héritier Mohammad ben Salmane. « Il a tenu une réunion excellente, fructueuse et constructive avec le prince héritier », a confié à l'AFP une source proche de M. Hariri sous couvert de l'anonymat. Répondant aux propos du ministre allemand des Affaires étrangères Sigmar Gabriel, dans lesquels il a affirmé que « le comportement de l'Arabie Saoudite envers Hariri n'est pas habituel », M.Hariri a déclaré dans un tweet , que » tout ce qui est diffusé sur sa prétendue détention en Arabie Saoudite , n'est que mensonge ». M. Gabriel avait déclaré lors d'une conférence de presse qu' »il se réjouit de l'invitation du président français au Premier ministre Hariri de visiter Paris » ajoutant que « sa visite en France montrera que ses déplacements ne sont pas restreints ». Par ailleurs, l'ambassade saoudienne au Liban a demandé à ses ressortissants saoudiens de quitter le Liban le plus tôt possible. Auparavant, l'ambassade saoudienne avait affirmé dans un communiqué qu' »elle suivait avec intérêt les atteintes portées contre les biens de deux femmes saoudiennes agressées par un groupe de jeunes hommes dans la région Musaytbeh à Beyrouth. Elle communique avec les autorités et les agences de sécurité libanaise pour découvrir les circonstances de ce qui est arrivé ». Selon la déclaration, « cette attaque attise les sentiments de haine » et « appelle à l'identification des coupables pour les traduire en justice ». Pour rappel, l'Arabie saoudite a demandé le 9 novembre ses ressortissants « de quitter le Liban immédiatement ». Une source officielle du ministère des Affaires étrangères a déclaré que « compte tenu de la situation au Liban, le Royaume demande à ses ressortissants en visite et résidant au Liban de quitter le plus tôt possible le pays, et conseille ses citoyens de ne pas voyager au Liban ». Le Koweït, le Bahreïn et les Émirats arabes unis ont rejoint de l'Arabie dans cette décision. **R. I.**

LIBAN : LA RUSSIE PREND POSITION EN FAVEUR DU HEZBOLLAH

L'AMBASSADEUR russe en poste à Beyrouth a déclaré samedi 18 novembre que la demande de l'Arabie pour la mise à l'écart du Hezbollah du cabinet libanais était exclue et qu'il n'était pas nécessaire de s'en exprimer. Selon la chaîne d'information qatarie, Al Jazeera, l'ambassadeur russe en poste à Beyrouth, Alexandre Zasypkin a déclaré que son pays qualifiait d'inadmissible cette exigence de Riyad. « Ce qui s'est produit au Liban laissera de vastes répercussions dans la région », a-t-il prévenu. Aux dires du ministre d'État saoudien pour les Affaires du golfe Persique Thamer al-Sabhan, les Libanais devraient choisir entre vivre en paix et vivre sous l'emprise du Hezbollah. « Le gouvernement libanais aurait dû œuvrer pour contrer le Hezbollah. Il revient aux Libanais de décider du sort des relations saoudo-libanaises », a-t-il affirmé. Saad Hariri a présenté le 4 novembre sa démission depuis Riyad alors qu'il critiquait dans son communiqué l'Iran et le Hezbollah. Selon certains analystes, cette démission-surprise n'en est pas réellement une puisque l'Arabie, mentor de Saad Hariri, n'est parvenue à aucun de ses objectifs au Liban après la désignation de Michel Aoun à la tête de l'État.

R. I.

HEZBOLLAH :

L'Arabie risque de perdre sa place chez les Libanais

LE VICE-PRÉSIDENT du Conseil exécutif du Hezbollah, cheikh Ali Daamouch a affirmé que « l'Arabie saoudite a échoué dans toute la région à cause de ses politiques téméraires, alors que l'axe de résistance a réussi dans toute la région et a empêché les États-Unis et leurs alliés de la renverser ». Il a souligné que « l'Arabie Saoudite a subi des échecs cuisants en Syrie, au Yémen, en Irak, au Liban, Ces défaites lui ont vali de poursuivre une politique rancunière contre l'Iran, la Syrie, le Yémen, le Liban et le Hezbollah . Cette politique la pousse aujourd'hui à renforcer sa coopération avec l'entité siomiste à un rythme accéléré pour l'entrainer à mener une agression contre le Liban ». Et de poursuivre : »Toutes les menaces saoudiennes contre le Liban étaient motivées par le pari que l'ennemi israélien déclenchera une guerre contre le Liban. Sauf que l'entité sioniste n'est pas prête à la guerre, parce qu'elle estime que cette guerre ne sert pas ses intérêts, sachant que le Le Liban est régie par des équations: celle de la dissuasion et de l'équilibre de la terreur qui sont difficiles à surmonter ». Il a ajouté que « les capacités militaires de la résistance font hésiter Israël à se précipiter dans une guerre, elle pense et calcule avant de se lancer dans une agression contre le Liban,et ce malgré la joie des israéliens de voir l'Arabie saoudite s'attaquer au Liban . L'entité sioniste a même tenter d'exploiter cette attaque contre contre la résistance, mais en même temps, elle a écarté toute volonté d'offrir à l'Arabie une aide quelconque . D'ailleurs, les paroles du ministre israélien du Travail et d'autres responsables sionistes ne laissent aucun doute sur la volonté d'Israël de ne pas s'impliquer dans une guerre saoudienne contre le Liban ». Cheikh Daamouch a conclu que « l'Arabie Saoudite devrait savoir qu'elle ne réussira pas au Liban, voire elle risque de perdre sa place parmi les Libanais si elle poursuit ses politiques agressives envers le Liban et le peuple libanais». **R. I.**

(1ERE PARTIE)

Du caractère miraculeux de la naissance du Prophète Mohammed, Salut Divin Sur Lui



Par Cheikh Mohamed Tahar Badaoui



CHERS AMIS,

Permettez moi, chers amis, à l'occasion de la naissance glorieuse de notre Saint Prophète Mohammed, Salut Divin Sur Lui ainsi que sur l'ensemble de ses frères messagers de Dieu depuis Adam, de vous présenter mes meilleurs vœux de bonheur et de prospérité, que vous voudrez bien transmettre de ma part, à tous vos proches et amis quels qu'ils soient, et où qu'ils soient

Si la naissance d'un enfant quelconque parmi les communs des mortels est accueillie avec joie exceptionnelle et allégresse sans mesure encore plus, lorsque l'enfant né est un garçon, restant à ce jour préféré à la fille, dans certaines contrées peu civilisées, ou lorsqu'il s'agit d'une naissance tant attendue et tant souhaitée par un couple, jeune ou vieux, vivant longtemps dos à dos en ermite et traversant péniblement le désert de l'angoisse et de la solitude. Elle est accueillie de la sorte, parce qu'elle transforme radicalement le mode de vie, surtout moral, des parents en consolidant davantage leurs liens conjugaux qui allaient se détériorer, et qui sont devenus, plus raffermis que jamais, grâce à cet événement heureux.

Même une «fille mère» dont l'enfant est issu d'une relation extraconjugale, illicite ; celle-ci accueille cette naissance, bien qu'imposée par les circonstances du mal, avec une forte joie qu'elle conserve profondément dans son cœur et qu'elle ne peut hélas, extérioriser, de crainte de se voir dilapidée par une société qui l'accuse ; alors qu'elle en est la victime. Une société qui condamne, comme bon lui semble, sans étudier les causes de ce fléau, encore moins, d'y apporter un remède.

De quelle taille, mes amis, serait-ce la joie d'accueillir la naissance d'un garçon, orphelin de père et de mère, analphabète, d'une droiture exemplaire et d'une beauté physique et morale, sans égal ? Oui, la naissance d'un enfant qui deviendra, par la grâce de Dieu, le bienfaiteur de l'humanité entière, et le sauveur de tous les hommes jusqu'à la fin des temps !!!! Cet enfant n'est autre que notre prophète Mohammed, Salut divin sur lui, dont la venue est éloquemment annoncée par plusieurs versets coraniques et entre autres le verset 128 de la sourate dite « le Repentir » qui énonce .. « Un messager issu de vous est venu à vous. Ce que vous endurez lui pèse, Votre salut lui tient au cœur. Il est plein de bonté et de compassion à l'égard des croyants ».

Malheureusement, l'on voit de nos jours, certains fidèles mal orientés, voient en ceux qui honorent l'anniversaire de notre Prophète, comme étant atteints d'une hérésie religieuse très grave ; alors qu'ils ignorent, ou font semblant d'ignorer que toute innovation de nature à raffermir l'amour , l'unité entre les hommes, la foi par des actes louables, par la recherche, le sacrifice et la persévérance, toute innovation de nature à faire rapprocher les hommes du bien être d'ici bas et du bonheur dans l'au-delà, bien entendu dans le cadre des principes fondamentaux de l'Islam est tolérée et même permise par le saint Prophète lui-même.

C'est ainsi par exemple que le second Calife Omar fils de Khattab, que Dieu agrée son âme, et embellit sa demeure au paradis, jugea utile de rassembler les fidèles sous la direction d'un seul imam (Guide), pour accomplir ensemble, les prières surérogatoires recommandées par le prophète, essentiellement pendant les veillées du mois sacré du Ramadhan, au lieu de les laisser à leur guise, prier quand bon leur semble.

Cette pratique qui n'était pas connue au temps du Prophète, est pourtant fortement suivie de nos jours, par tous les musulmans de la planète. Une telle innovation s'inscrit dans le cadre des principes immuables de l'Islam et des traditions verbales et pratiques de notre saint Prophète, Salut Divin Sur Lui.

Ces gens, qui dénigrent, sans scrupule, ceux qui fêtent l'anniversaire de leur Prophète, ignorent également ou font semblant d'ignorer, que le Prophète Mohammed, Salut Divin Sur Lui, a honoré, de son vivant, des moments sacrés de l'histoire, tantôt par le jeûne, tantôt par des prières En effet, au cours de Son voyage nocturne, l'Ange Gabriel lui recommandait de prier là où naquit le Prophète Jésus, fils de la Sainte Marie, avant qu'il ne se livra à cette Grâce ascensionnelle au Septième Ciel et plus haut encore ; qui le destina à être l'invité unique du Seigneur.

D'autre part, lorsqu'il émigra à Médine, il constata que les juifs jeûnèrent le 10eme jour du mois sacré de Moharrem. Il voulut connaître les raisons de cette piété ; et lorsqu'ils lui firent connaître que ce jour dit «Achoura » fêté par les juifs de Médine, correspond dans l'histoire des hébreux, au jour où les Israéliens, guidés par leur prophète Moise, Salut Divin Sur Lui, eurent le dessus sur le Pharaon et ses armées, qui furent tous, engloutis par la mer cruelle ; notre Prophète, honora, aussitôt, cet anniversaire par le jeûne et recommanda à ses adeptes d'en faire autant.

En jeûnant le jour de « Achoura », notre Prophète exprima, par Sa grandeur d'âme et surtout, par le respect de l'autre, Sa sincère gratitude envers notamment, cette communauté juive, dont il respecta toutes les convictions, jusqu'au moment où elle manifesta à l'encontre de Sa noble mission, des trahisons réitérées ; et pourtant les gens du Livre, Le reconnaissent fort bien autant que leurs propres enfants, comme le stipule le Saint Coran .Certains d'entre eux par contre, tels Ibn Salam, en devinrent des militants avertis et amis fidèles du Saint Prophète.

Le jeûne de « Achoura » devint désormais, presque une obligation rituelle jusqu'à ce qu'elle fût remplacée plus tard, par le jeûne obligatoire du mois sacré de Ramadhan, mois de la Révélation coranique. Néanmoins, le jeûne de « Achoura » resta depuis lors, observé par tous ceux qui en expriment le désir de l'honorer ainsi.

De plus, ces gens dont il s'agit , ignorent également que le Saint Prophète Mohammed, a fêté lui-même son anniversaire en jeûnant tous les lundi et jeudi. « Le lundi étant le jour de ma naissance dit-il, tandis que le jeudi, c'est le jour où s'élèvent à Dieu les belles actions de ses serviteurs ; et j'aimerais que mes actions s'élèvent à Sa Divinité, alors que je jeûne le jeudi. ».

Ceci étant, pourrions nous, chers amis, en toute âme et conscience, imaginer un instant, que, fêter l'anniversaire de l'homme de tous les temps, auquel un grand penseur de l'occident rendit hommage en ces termes : « De son vivant, Mahomet résoudrait, s'il voulait, tous les problèmes de notre temps, en dégustant son café … » ; n'est autre « qu'une innovation construite de toutes pièces, par certains faibles d'esprits » ???

Cette attitude offensante et injurieuse, jette inévitablement des doutes sur la foi de ces « tartufes », envers l'homme de l'éternité, tant chéri par son Dieu ; surtout lorsqu'il s'adressa à Lui dans la Sourate «Le Calame» en lui disant, après un serment solennel : «Tu n'es guère, parce que jouissant de la grâce de Ton Seigneur, possédé par une quelconque démence. Tu as une morale des plus sublimes », oui, au moment où des mécréants, ça et là, nourrissent à Son égard, une haine gratuite.

Cette mise au point, étant faite, permettez moi, chers amis, de vous présenter ci-après, cet événement heureux que tous les musulmans sans exception, devraient en principe accueillir avec allégresse, un retour aux valeurs ignorées ou délaissées et surtout avec une autocritique rationnelle et objective, en vue de l'édification des lendemains qui chantent.

Aussi, importe-t-il de jeter un bref coup d'œil sur l'Arabie préislamique, pour mieux connaître et juger à bon escient, les efforts que le Prophète dût déployer et les résultats auxquels, Dieu aidant, il finit par parvenir dans l'accomplissement de Sa haute Mission.

1°) DE LA SOCIÉTÉ MECQUOISE :

Des trois points du triangle «la Mecque - Taif -Médine « : la Mecque malgré sa pauvreté en ressources naturelles, était la plus développée : elle seule, constituait une cité état, dirigée par un conseil de dix chefs héréditaires, avec division des pouvoirs.

Bon caravaniers, les Mecquois avaient su obtenir des Empires voisins, (Iran, Byzance, Abyssinie, sans parler des tribus dont ils traversaient le territoire en transit) l'autorisation de se rendre dans ces pays et de s'y occuper d'import-export. Ils fournissaient aussi des escortes aux étrangers pour traverser les territoires des tribus alliées de l'Arabie. Sans se servir beaucoup de la rédaction par écrit, ils s'intéressaient grandement aux arts et aux lettres : poésie, éloquence, contes de veillées.

Dans la vieille Arabie, la véritable cellule sociale est, non pas la famille, mais la tribu ou clan. La famille, en est une simple émanation, une organisation secondaire. Le paterfamilias exerce sur les membres de sa famille, une autorité absolue, sur ses enfants, sur ses femmes, sur ses esclaves ; il avait sur eux un droit de vie et de mort que nul ne pouvait contester.

La femme était en général bien traitée : elle avait le droit de posséder des biens à son propre compte ; elle donnait son consentement au mariage. Elle pouvait, lors du mariage, contracter le droit de divorce, elle jouissait du droit de se remarier après le divorce ou après le décès de son époux, etc.

Il convient de préciser à ce propos que les femmes n'avaient aucune vocation successorale. En cas de décès du paterfamilias, elles étaient considérées non pas comme des héritières, mais elles étaient tout simplement héritées elles-mêmes, au même titre que tout ce qui constituait le patrimoine du défunt. La coutume faisait du fils aîné de celui-ci, l'héritier des épouses de son père.

(Suivra)

39e ANNIVERSAIRE DU DÉCÈS DE ABDELKRIM DALI

Un hommage aux senteurs andalouses

Lors d'une soirée dédiée à la mémoire du maître de la musique andalouse, Cheikh Abdelkrim Dali, ce jeudi 16 novembre, au Palais de la Culture Moufdi-Zakaria à Alger, les associations El Djenadia de Boufarik et Les Beaux arts d'Alger, ont animé un récital devant un public nombreux et recueilli.



Lors de cette commémoration du 39e anniversaire de la disparition du chantre du hawzi (1914-1978), initiée par la Fondation Cheikh Abdelkrim-Dali, les spectateurs ont pu apprécier la richesse et la diversité des répertoires proposés. L'association El Djenadia de Boufarik et ses vingt cinq instrumentistes dont douze musiciennes, sous la direction, depuis 2009, du jeune Lamine Bouzar, a offert au public un voyage onirique, un programme comprenant la nouba raml introduite par la touchia sika et l'inqilab zidane El Boulboul. Enchaînant les mouvements et les variations modales composant la nouba, l'orchestre a rendu les pièces Aâla chehb el aâchiya (b'tayhi), Lache tefekker (derdj), Rani nehwak et Net'ferredj maâk (n'çraf), Alif aliftou el boukae (n'çraf-kh'lass) pour conclure avec les kh'lass Ya ness djeretni el ghrayeb et Malekta aâqli ya kamar. Séduit par la beauté du patrimoine andalou et ses contenus romantiques, le public a longtemps applaudi les voix des solistes Nassim Boughzala, Manal Makhlouf, Meriem Sid-Ahmed, Sara Benmessaï, Aissa Sid-Ahmed et Tiziri Rabhi. Puis, l'orchestre de l'association Les Beaux arts d'Alger, dirigé par El Hadi Boukoura, a pris le relai avec une trentaine d'instrumentistes dont quinze musiciennes. Il a opté pour la mise en valeur de textes des maîtres de la poésie du XVIIIe siècle, Boumedienne, Mohamed Bensahla et Mohamed Ben M'Sayeb dans un programme hawzi savamment concocté. Le prélude se fera en gamme de fa majeur, avec touchia mezmoum. Cet ensemble algérois, soutenu par la remarquable Sara Benazouz à la contre basse, a rendu une prestation de haute facture en interprétant la pièce Ili snine aâdid, enchaînée dans le mode raml el maya, Laryam djawni el bareh et Batel tloumouni ya ness, avant de conclure dans la délectation avec une série de Kh'lasset au plaisir d'un public de connaisseurs. La richesse musicale et l'éloquence poétique des pièces, interprétées avec subtilité par les voix pures et cristallines de Houssem Zitouni, Meriem Ouzani, Sihem Boumaaza, Haroun Chettab, Rosa Fatma Zahra Belaïdi et la brillante Kaïssa Ould Younès, ont permis l'immersion dans l'univers de cette musique savante.

L'une des instrumentistes de l'association sera longtemps applaudie par un public debout. Yasmine Sefsaf, une non-voyante rayonnante dans sa tenue traditionnelle et virtuose du luth a réussi à concilier entre son amour de la musique andalouse et son statut de diplômée de hautes études en littérature. Au terme de plus de deux heures de temps de cette soirée, des diplômes honorifiques seront remis aux deux associations et à des personnalités artistiques influentes de la musique andalouse. La présidente de la Fondation organisatrice de cet hommage, Wahiba Dali se dira « ravie de cette soirée commémorative qui montre surtout que l'œuvre et l'Ecole de Cheikh Abdelkrim Dali continueront de traverser le temps », rapporte l'Agence presse service d'Algérie. Natif de Tlemcen, Cheikh Abdelkrim Dali est considéré comme une des plus grandes voix algériennes de la musique andalouse. Musicien virtuose et polyvalent, il réalise ses premiers enregistrements dans les années 1930 avant d'intégrer l'orchestre de la Radio d'Alger, dirigé alors par le maître Mohamed Fekhardji (1896-1956). Dans les années 1950, il rejoint le Conservatoire d'Alger où il se consacrera à la formation des jeunes.

R. C

RÉCITAL À LA BASILIQUE NOTRE DAME D'AFRIQUE

Lyrisme et amour

LE PUBLIC algérois avait rendez-vous, dans la soirée de ce jeudi 16 novembre, à la Basilique Notre Dame d'Afrique, avec un répertoire du patrimoine andalou, revisité et adapté en une version très lyrique proposé par Farid Khodja et son ensemble de musiciens. Baptisé Naranje, ce récital a présenté aux mélomanes, venus nombreux, des adaptations et une fusion instrumentale notable en plus d'avoir pris une tournure très lyrique portée par la voix de Farid Khodja et l'acoustique des lieux, rapporte l'Agence presse service d'Algérie. Accompagné d'une cellule instrumentale traditionnelle: luth, violon, ney et qanoun, Farid Khodja a sublimé des pièces du répertoire andalou avec des emprunts homogènes de différentes écoles algérienne, gharnati, sanâa et malouf, et dans des modes qui mettent en avant le chant. L'ensemble présente aussi une particularité rare dans l'andalou, l'introduction d'instruments comme



l'accordéon, emprunté à un univers musical occidental et qui ajoute à la fluidité de l'ensemble, et le banjo, apportant une touche de chaâbi, tout en gardant une homogénéité et la fluidité d'un orchestre andalou. L'interprète a choisi de célébrer également des poètes comme Boumediene Bensahla et Mohamed Benmsaib, dont les textes sont souvent chantés dans le châabi ou le hawzi, mais aussi de chanter « l'amour et la paix » dans un récital qui, accueilli dans un lieu comme la Basilique Notre Dame d'Afrique, « se prête au dialogue et au partage » à travers le langage universel de la musique. Connu pour sa virtuosité au rbab, ce qui lui vaut une place de prestige parmi les plus grands noms de musique andalouse en Algérie, poursuivra sa formation avec le maître Mohamed Tobal. Puis, il rejoindra l'association Al Andalussia d'Alger et se lancera dans une carrière solo en 1996. Farid Khodja, natif de Blida, a fondé son ensemble en 2002 pour enregistrer une première nouba en mode mazmoum avant de se produire à plusieurs reprises en Algérie et à l'étranger. Il reviendra avec deux autre enregistrements: une nouba en mode rasd edil et une œuvre haouzi dédiée à la poésie algérienne.

R. C.

SORTIR

GASTRONOMIE
2e Semaine de la cuisine italienne à Alger. Du lundi 20 au dimanche 26 novembre. Lundi à 18h30. Institut culturel italien.
- Conférence Diète de la longévité par le professeur Roberto Pili, président de la communauté mondiale de la Longevité, et Malika Bouchenak la professeure présidente de la Société algérienne de nutrition.
- Invitation au voyage autour de la cuisine méditerranéenne avec les Chefs Giuseppe D'Alessio et Rachida Ziouche Zitoune.

CINE-ESPANA
Cycle de cinéma espagnol Opéras Primas : Histoires et Chansons jusqu'au jeudi 07 décembre. Institut Cervantès d'Alger. Le jeudi 23 novembre: La Pols de Llàtzer Garcia. Le 30: La Muerte in la Alcarria de Fernando Pomares. Le 07 décembre: La Puerta Abrierta de Marina Seresevsky. 18h. Sous-titrage en français. Entrée libre.

PATRIMOINE
- Conférence Le patrimoine et l'imaginaire esthétique par Ridha Djemai, docteur en philosophie de l'art et enseignant-chercheur au département des arts à l'Université de Mostaganem. Samedi 25 novembre. 14h.
- Conférence Restauration de la mosaïque in situ par Mohamed Cherif Hamza, docteur en archéologie antique. Samedi 02 décembre. 11h.
Dar essouf-Ecole nationale de conservation et restauration des biens culturels. Casbah d'Alger.

THEATRE
Représentation de la pièce théâtrale Babour eghraq de Slimane Benaïssa. Théâtre national algérien Mahieddine-Bachtarzi d'Alger. 18h30. Le dimanche 26 novembre. Une œuvre classique jouée en trio avec humour sur la situation en Algérie.

DIALOGUE
Trio Hiwar en concert. Le lundi 27 novembre. 18h. Institut français de Constantine. Rishab Prasanna : flute indienne, Issa Murad : oud arabe, Salim Beltitane : percussions. Dialogue entre l'Inde, l'Orient et le Maghreb.

SOUFI
Lila Borsali en concert Soufia. Le jeudi 30 novembre. 19h. Ibn Zeydoun, Alger. Chants et mélodies soufies. Merveilles du samaâ, profondeur des ahkam, histoires de sages soufis. Accès: 800 DA

PHOTO
Exposition Il y a cent ans en Algérie jusqu'au jeudi 30 novembre. Centre des arts et de la culture du Palais des Rais-Bastion 23 à Alger. Une centaine d'œuvres en noir et blanc sur la vallée du Mzab et du Sud d'Algérie: Enfance, vie dans les ksour, travail de la terre et des palmeraies, récoltes, inondations, partage des eaux, l'identité des autochtones et des communautés.

ANDALOU
L'interprète de musique andalouse Manal Gherbi en concert En toute intimité. Le vendredi 08 décembre. 19h. Ibn Zeydoun, Alger. Accès: 800 DA. Son premier spectacle de musique sanâa, hawzi, melhoun... et musiques du monde.

ART
L'artiste Amina Benboureche expose Cycles jusqu'au vendredi 15 décembre. Institut culturel italien d'Alger. Réalisation d'illustrations graphiques sur différents supports.

UNE FOULE IMMENSE ACCOMPAGNE L'ANCIEN JOUEUR DE L'EQUIPE DU FRONT DE LIBÉRATION NATIONALE, AMAR ROUAÏ SA DERNIÈRE DEMEURE

L'ANCIENNE gloire de l'équipe du Front de libération nationale (FLN), Amar Rouaï, décédé samedi à l'âge de 85 ans en France, a été inhumé vendredi au cimetière d'El Eulma (wilaya de Sétif), en présence d'une foule considérable, émue et recueillie, constituée de citoyens anonymes, de hauts responsables, de nombreux dirigeants et d'anciens footballeurs. Le ministre de le Jeunesse et des sports, El Hadi Ould Ali, des membres de l'exécutif local plusieurs visages du monde du sport et de la politique, d'anciens joueurs de l'équipe du FLN ont tenu à accompagner Amar Rouaï à sa dernière demeure, juste après la prière du vendredi accomplie à la mosquée '' Laith Ben Sâad'', non loin du domicile du défunt à El Eulma.

COUPE DE PORTUGAL (1/6ES DE FINALE) :

Brahimi qualifie le FC Porto pour les 1/8es de finale

LE MILIEU international algérien, Yacine Brahimi, auteur d'un but au temps additionnel (90+6) vendredi soir face à Portimonense (3-2) a grandement contribué à la qualification du FC Porto pour les 1/8es de finale de la Coupe de Portugal de football. Mené (2-1) jusqu'à la 90e minute de jeu, le FC Porto a renversé la vapeur grâce d'abord au Camerounais Vincent Aboubacar (90e') puis Yacine Brahmi (90+6), auteur du but salvateur. L'Algérien a offert la qualification aux siens tout en évitant les prolongations, alors que le club portugais affrontera les Turcs du Besiktas mardi prochain pour le compte de la 5e journée (Gr.G) de la Ligue des champions.

LIGUE 1 MOBILIS / CLASSEMENT DES BUTEURS : ABID (CS CONSTANTINE) PUISSANCE 9

L'ATTAQUANT DU CS Constantine Mohamed Amine Abid a conforté sa position en tête du classement des buteurs de la Ligue 1 Mobilis de football, en signant son neuvième but lors de la victoire décrochée vendredi à domicile face au MC Oran (1-0) dans le cadre de la 12e journée. En véritable chasseur de buts inné, l'ancien joueur du NA Hussein-Dey est en train d'impressionner à trois journées de la fin de la phase aller de la compétition, contribuant largement aux victoires décrochées par le CSC, solide leader avec 27 points. Abid devance désormais de deux buts l'attaquant de la JS Saoura Mustapha Djalit (7 buts), resté muet lors de la victoire décrochée par son équipe jeudi en déplacement face à l'USM Alger (2-0).Le meilleur d'entre eux à la tombée de rideau succèdera à Ahmed Gasmi (NA Hussein-Dey), sacré lors du précédent exercice avec 14 réalisations, dont 8 penalties.

BASKET-BALL / CHAMPIONNAT D'AFRIQUE DES CLUBS (DAMES-1/4 DE FINALES) :

Le GS Pétroliers éliminé face au Ferroviario de Maputo (44-83)

LES BASKETTEUSES algériennes du GS Pétroliers ont été sévèrement éliminées en quarts de finale du Championnat d'Afrique des clubs champions 2017, en s'inclinant face aux Mozambicaines du Ferroviario de Maputo sur le score de 44 à 83 (mi-temps : 08-39), vendredi à l'Arena Kilamba de Luanda (Angola).

12e JOURNÉE DU CHAMPIONNAT NATIONAL DE LIGUE 2 MOBILIS

L'ASAM prend le large, l'ASO rentre dans les rangs

Rien ne semble arrêter le leader, l'AS Aïn M'lila, dans sa cavale en solitaire. Elle en accroche en effet une autre victoire à son compteur à l'extérieur. Les M'lilis ont ainsi, à la faveur de leur succès arraché à El-Eulma, creuser encore plus l'écart avec leur poursuivant immédiat et nouveau dauphin, le MO Béjaïa.



Une 12e journée en fait qui a tourné à l'avantage de ses deux prétendants au moment où leurs deux concurrents directs pour le podium final la JSM Skikda et l'ASO, ont marqué le pas et céder, par conséquent, du terrain. Ainsi donc, c'est là une très belle opération réussie par les Rouge et Noir de Guerrioun, qui sont allés marquer leur territoire chez le Mouloudia d'El-Eulma, où rien ne va plus dans cette partie basse du tableau. Les M'lilis, dans la peau d'un solide chef de file sur la voie royale, se sont montrés, une fois de plus, assez entreprenants pour réaliser le coup parfait. Après avoir laissé passé l'orage, les Scorpions de Hadjar sont passés à l'attaque pour porter le coup fatal par Hachem (65') et gérer par la suite leur acquis en toute sérénité, d'autant plus qu'en face, Babya a terminé le match en infériorité numérique après l'expulsion de Si Mohamed pour contestation de décision. Une précieuse victoire qui permet au leader de maintenir le cap au moment où son ex poursuivant, la JSM Skikda, a connu un tout autre sort en s'inclinant à Saïda sur une mauvaise appréciation de l'arbitre, lequel a offert un penalty généreux au Mouloudia local à sept minutes de la fin. Les V noir marquent le pas et perdent du terrain sur le leader en cédant le fauteuil de dauphin au MO Béjaïa. Les Crabes ont été euphoriques dans l'affiche du jour qui les a opposés à l'ASO. Les Chélifiens sont rentrés en effet dans les rangs en concédant leur première défaite de la saison, en chutant lourdement devant des Crabes qui en voulaient plus. L'autre formation béjaouie la JSMB, est revenue de très loin pour sauver les meubles en évitant de rentrer bredouilles grâce à une égalisation acquise à la 90' par son joker de luxe Righi, sur le terrain de l'A Bou Sâada. Victoire sur le fil du rasoir pour le CABB Arréridj sur son terrain face au CRB Aïn Fekroun dans un derby qui a tenu en haleine le public jusqu'au bout. Les Criquets du coach Boughrara ont dû se surpasser pour comptabiliser les trois points grâce à un penalty de Bouflih, marqué dans les temps additionnels (90'+4) alors que les Tortues tenaient le match nul en main. Un bon petit point mais insuffisant pour la lanterne rouge, le RC Kouba, à Tlemcen où il a fait de la résistance face à une équipe du Widad qui file du mauvais coton. A Oran, l'ASMO a enfin renoué avec la victoire en disposant du CAB, venu, très tôt, soit à la 3e minute. Une défaite de plus pour les Aurésiens qui se retrouvent dans une position très peu confortable. Enfin, le GC Mascara (11e) et le RC Relizane (6e) se sont quittés sur un score vierge de parité (0-0).

S. S.

RÉSULTATS ET CLASSEMENT:

WA Tlemcen - RC Kouba	1-1
Amel Bou Sâada - JSM Béjaïa	1-1
MC El-Eulma - AS Aïn M'lila	0-1
ASM Oran - CA Batna	1-0
MC Saïda - JSM Skikda	1-0
MO Béjaïa - ASO Chlef	3-1
GC Mascara - RC Relizane	0-0
CA Bordj Bou Arréridj - CRB Aïn Fakroun	2-1

Classement	J	Pts
1 AS Aïn Mila	12	26
2 MO Béjaïa	12	24
3 JSM Skikda	12	23
4 ASO Chlef	12	21
5 JSM Béjaïa	12	20
6 RC Relizane	12	20
7 CA Bordj Bou Arréridj	12	18
8 ASM Oran	12	16
9 MC Saïda	12	15
10 WA Tlemcen	12	13
11 A Bou Sâada	12	13
12 MC El-Eulma	11	11
13 CA Batna	12	10
14 CRB Aïn Fakroun	12	9
15 GC Mascara	11	8
16 RC Kouba	12	8

12E JOURNÉE DU CHAMPIONNAT DE LIGUE 1 MOBILIS (ACT 1):

Le CS Constantine et JS Saoura roulent au super, l'USMH sombre de nouveau

LE LEADER le CS Constantine et son dauphin, la JS Saoura vainqueurs lors de la 12e journée disputée jeudi et vendredi, continuent leur folle chevauchée en tête du classement, alors que le MC Alger prend provisoirement la 3e place au classement du championnat de ligue 1 Mobilis de football, en attendant l'épilogue de cette journée ce samedi. A tout seigneur, tout honneur, le CSC qui accueillait le MC Oran devant un public record n'a pas raté l'occasion de glaner les trois points de la victoire, grâce à son habituel goleador Mohamed Amine, qui transformait admirablement à l'heure du jeu, un caviar de son compère Abdennour Belkheir. Abid signait à cette occasion son 9e but de la saison. C'était suffisant pour les Sanafirs de maintenir à distance, les gars du Sud-Ouest algérien, la JS Saoura à une distance respectable (4 points).Cette dernière a réalisé l'exploit de la 12e journée en battant au stade Omar Hamadi (Alger), l'USM Alger (2-0). Deux buts inscrits à chaque temps additionnel de la partie (45+2 et 90+2), ont permis à la JSS de consolider leur place de dauphin à cinq points de l'actuel 3e en l'occurrence, le MC Alger. Les Rouge et Noir (12e - 12 pts) traversent une mauvaise période, en décrochant un petit point lors de leurs trois derniers matches. Ils ont mal préparé leur derby face au voisin, le MC Alger prévu mardi prochain au stade du 5 juillet (Alger).Deux autres matches en retard attendent les Usmistes contre l'US Biskra puis l'ES Sétif. En revanche, le MC Alger a bien préparé son «big match» en battant dans la douleur, la courageuse équipe du DRB Tadjenanet. L'attaque mouloudéenne reste encore muette, comme l'attestent les deux buts inscrits par les défenseurs, Hachoud et Boudebouda. Entre-temps, le DRBT qui a égalisé au début de la 2e période, reste dans la zone de turbulence. A Médéa, l'OM et la JS Kabylie sont restés muets (0-0) qui n'arrange pas les affaires des locaux, toujours incapables de gagner à domicile depuis plusieurs journées. L'autre bonne opération de la journée est à mettre à l'actif de l'USM Bel-Abbes victorieux sur le terrain de l'USM Harrach (2-1) grâce à un doublé de Zouari. Cette victoire permet aux hommes de Si-Tahar Chérif El-Ouzzani de renouer avec le succès, contrairement aux Harrchis, menacés plus que jamais de la relégation. L'USMH occupe actuellement la 14e place avec 9 pts, en compagnie de l'US Biskra qui compte deux matches en moins.

RÉSULTATS :

O. Médéa - JS Kabylie	0-0
USM Harrach - USM Bel-Abbes	1-2
CS Constantine - MC Oran	1-0

LE JEUNE INDÉPENDANT EST DÉSORMAIS DISPONIBLE SUR VOS SMARTPHONE, TÉLÉCHARGEZ NOTRE APPLICATION ANDROID SUR GOOGLEPLAY



SANOFI ET L'ATRSS ENCOURAGENT LA RECHERCHE EN SANTÉ EN ALGÉRIE

Cérémonie de remise des Prix à trois jeunes chercheurs

Institué au titre de la coopération entre le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique, celui de la Santé, de la Population et de la Réforme hospitalière et les laboratoires Sanofi, la cérémonie de remise des prix aux lauréats de la troisième édition du Prix Sanofi-ATRSS de recherche en santé s'est déroulé au CIC.

Sanofi Algérie confirme à travers cette troisième édition son engagement en matière de recherche en santé en Algérie en récompensant les trois premiers travaux. L'éligibilité des dossiers de candidature a été étudiée par un Comité scientifique. Le jury de la 3ème édition est composé de doyens et professeurs d'universités, de chercheurs dans le domaine de la santé ainsi que des experts selon la spécialité.

Le premier lauréat, le Dr Kerboua Kheir Eddine a été récompensé pour son travail intitulé : «Développement d'un test compagnon à base du complément dans le cancer, étude pilote sur le LNHCB» a remporté un chèque d'un montant de deux millions (2.000.000) de dinars algériens. Agé de 32 ans, le Dr Kerboua a suivi ses études de graduation et de post- graduation à la faculté de médecine d'Alger. Il a pratiqué comme spécialiste en immunologie clinique dans plusieurs hôpitaux algériens (Alger, Oran et Ouargla). Il est enseignant associé en immunologie dans plusieurs facultés de médecine et de biologie. Parmi les innovations du Dr Kerboua Kheir Eddine dans le domaine du complément est sa proposition d'un ratio pour réduire le coût du médicament le plus cher dans le monde et qui a été publié dans le Journal of Immunoassay and Immunochemistry. Il a également inventé une méthode de laboratoire pour neutraliser la fonction du facteur H, habituellement utilisée par les cellules cancéreuses et les bactéries pour échapper à l'attaque immune, et qui a été exposée lors de l'International Workshop of Complement au Japon et publiée dans la revue Immunobiology.

Sa dernière découverte est une méthode de détection des patients qui ne répondraient pas aux traitements anticancéreux de première ligne thérapeutique et qui représentent plus de 30% des malades. Ainsi cette innovation permet-elle aux oncologistes et hématologistes d'éviter la toxicité inutile des médicaments chez ces patients, la perte de temps sans résultat clinique et le retard de guérison en suivant des lignes thérapeutiques inefficaces. Cet outil d'aide à la décision médicale permet aux médecins de reconnaître les patients non répondeurs dès la première séance d'immuno-chimiothérapie et d'aller directement à d'autres lignes thérapeutiques sans passer par la première ligne, le plus souvent commune à tous les patients répondeurs ou non.



Le deuxième lauréat est le Dr Boukhatem Mohamed Nadjib pour son travail intitulé : «Valorisation de l'Huile Essentielle de Citronnelle en Dermopharmacie : Mise au point d'une Formulation Topique Naturelle (Crème Dermique) aux Propriétés Antimicrobienne, Anti-inflammatoire et Cicatrisante», a remporté un chèque d'un montant d'un million cinq cent mille (1.500.000) dinars algériens. Titulaire d'un diplôme d'Ingéniorat d'Etat en Biologie (Contrôle de Qualité et Analyses) de l'université Blida 1 et d'un Doctorat en Sciences (Biotechnologies) de l'Ecole Normale Supérieure de Kouba en 2014. L'auteur a poursuivi ses études de postgraduation dans le domaine des Biotechnologies Végétales et s'est spécialisé dans le screening phytochimique et pharmacologique, in vitro et in vivo, des molécules bioactives distillées des Auteur de multiples rapports et de nombreuses publications scientifiques sur les plantes aromatiques et médicinales dont la citronnelle, il livre ici son expérience du terrain et raconte son bonheur d'avoir approché cette plante médicinale unique. Passionné et convaincu, depuis toujours, des bienfaits thérapeutiques des plantes à parfum et des nutraceutiques, l'Auteur fait partager, dans cette étude, le fruit de son expérience, acquise et enrichie au cours d'une pratique scientifique de l'aromathérapie.

Pour la troisième lauréate le Pr Amel Boumendjel pour son travail intitulé : « exploitation d'un modèle d'asthme expérimental : Etude des Marqueurs de l'Inflammation et du Stress Oxydatif et valorisation des plantes Médicinales Locales » a remporté un chèque d'un montant d'un million (1.000.000) de dinars algériens.

Toujours classée major de Sa promotion (en graduation et en post-graduation), elle enseigne à l'Université Badji Mokhtar d'Annaba depuis novembre 1998. Aujourd'hui, elle est directrice de recherche, chef d'équipe en Immuno-Allergologie Moléculaire et Cellulaire au niveau du Laboratoire de recherche en Biochimie et en Toxicologie Environnementale. Experte auprès de l'ATRSS et est responsable de l'assurance qualité au niveau du département de Biochimie (UBMA) de part sa qualité d'auditrice en qualité interne. Elle a participé à l'opération d'autoévaluation en élaborant des questionnaires dans le domaine de la recherche scientifique mais aussi en réalisant des audits au niveau de l'UBMA.

«Dans la ville d'Annaba, le taux de prévalence de l'asthme est supérieur au reste du pays et nos travaux antérieurs ont démontré un lien étroit entre environnement allergénique et sévérité de l'asthme. Quant aux liens entre l'intensité de la réponse inflammatoire bronchique et l'aggravation de la maladie (apparition de phénomènes de remodeling), ils plaident pour une prise en charge thérapeutique précoce de la maladie asthmatique, notamment chez l'enfant. Aussi, afin de mieux comprendre la maladie asthmatique tout en recherchant une phytothérapie efficace, nous avons entrepris des investigations portant sur un modèle animal d'asthme, chez le rat Wistar, qui a été approuvé dans la littérature. Il repose sur l'exposition de l'animal à un allergène (Ovalbumine) associé à un adjuvant. Ce modèle présente une hyperréactivité bronchique et des lésions inflammatoires pulmonaires formant un syndrome asthmatique approchant la maladie humaine. Ce modèle a été utilisé afin de mettre en exergue d'une part les différents marqueurs de cette pathologie inflammatoire via le dosage des paramètres du stress oxydatif, des protéines, des cytokines, mais aussi via la numération cellulaire et l'étude histologique pulmonaire. D'autre part, ce modèle nous a paru propice pour un screening des plantes médicinales locales (Borago officinalis, Urtica dioica, Pistacia lentiscus.

LE PR AMEL BOUMENDJEL

La recherche scientifique reste une œuvre exaltante qui ne peut s'épanouir que dans la collaboration et la coopération

«**CE PRIX** est le fruit d'un long parcours universitaire, celui d'un travail de recherche soutenu et, surtout, d'un labeur acharné. Mais, comme tout projet de recherche réussi est surtout un travail collectif, alors j'adresse également mes remerciements à tous ceux qui ont participé à cette riche aventure intellectuelle, notamment mes enseignants, mes encadreurs ainsi que toutes les personnes qui ont participé à ma formation.

Ensuite, en tant que Directrice de recherche, je profite de cette occasion pour remercier mes étudiants, en master et en doctorat, et quiconque aura contribué de près ou de loin à ce travail. Je voudrais leur dire à tous combien la recherche scientifique reste une œuvre exaltante qui ne peut s'épanouir que dans la collaboration et la coopération.

«Issue d'une famille d'enseignants universitaires, c'est à la maison que j'ai été initiée au métier de chercheur. Vous comprenez pourquoi cet intérêt à valoriser les plantes médicinales locales en réalisant un screening sur un modèle d'asthme expérimental. Mais, pourquoi l'asthme, me diriez-vous ? Nul d'entre nous n'ignore qu'il s'agit d'une maladie d'une grande importance en matière de santé publique. Elle a d'ailleurs toujours été au centre de nos travaux de recherche depuis déjà quelques années comme peuvent en témoigner nos diverses publications internationales. Ce modèle expérimental, chez le rat Wistar, a été approuvé dans la littérature et présente un syndrome asthmatique se rapprochant de la maladie humaine. Nous sommes donc convaincus que le développement et l'utilisation de ce modèle animal est au premier plan de la découverte et de la validation de nouvelles cibles thérapeutiques», a-t-elle conclu.



3E EDITION DE LA REMISE DES PRIX SANOFI & ATRSS DE RECHERCHE EN SANTÉ

SELON M. HAISSAM CHRAITEH, PDG SANOFI ALGÉRIE

Ce prix confirme notre volonté d'apporter les meilleures solutions de santé aux patients algériens

«C'est une volonté claire pour encourager la recherche tel que annoncé par son Excellence Monsieur le Président de la République qui en a fait un axe stratégique pour l'Algérie. On le constate pour l'enseignement supérieur notamment dans la recherche fondamentale et pour le ministère de la santé notamment pour la recherche clinique», a indiqué M. Haissam CHRAITEH, PDG Sanofi Algérie lors de la cérémonie de la 3ème édition du Prix Sanofi-ATRSS de la Recherche en Santé.



«Ce Prix est l'occasion de récompenser les trois meilleurs travaux de recherche en Santé de jeunes chercheurs algériens. Il confirme notre volonté d'apporter les meilleures solutions de santé aux patients algériens et de poursuivre notre engagement auprès des populations et témoigne également de la détermination de Sanofi d'associer ses efforts à ceux des autorités, dans le but de renforcer le développement dans le domaine des sciences de la vie» a-t-il fait savoir. ,

«J'aimerais également profiter de cette tribune pour exprimer, au nom de tous les collaborateurs de Sanofi Algérie, la fierté que nous ressentons en contribuant à l'avenir de projets de recherche innovants et, plus globalement, à l'évolution dans le domaine de la santé publique en Algérie», a noté le premier responsable de Sanofi Algérie et d'ajouté « Depuis plus d'un quart de siècle, l'ambition de Sanofi en Algérie est de développer des partenariats de haut niveau avec les autorités algériennes. Ce Prix l'illustre parfaitement, puisqu'il est le fruit d'un partenariat entre le Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique – représenté par l'ATRSS et Sanofi Algérie.

Tout en rappelant l'engagement de Sanofi en Algérie, M. Haissam CHRAITEH, a mis en exergue le programme «Chemin de la Prévention » qui facilite le dépistage du diabète et de l'hypertension artérielle dans toute l'Algérie, grâce à la mise à disposition d'une clinique mobile, est également le résultat d'un partenariat avec le Ministère de la Santé, et de la réforme hospitalière, et le projet du complexe pharmaceutique à Sidi Abdallah, symbole de notre intégration industrielle en Algérie, est mené sous l'égide des autorités algériennes qui entrera en production prochainement».

«Notre présence en Algérie et l'ensemble de nos actions futures continueront à s'inscrire dans cette logique de dialogue et de partenariat Publique - Privé tel que préconisé par les autorités algériennes. Je tiens à rendre hommage, une fois de plus, à l'Agence Thématique de Recherche en Science de la Santé du Ministère de l'Enseignement Supérieur qui nous offre le support nécessaire à une présence forte auprès des acteurs de la santé en Algérie. Aujourd'hui, ce sont la coopération, notre aspiration commune et la coordination de nos efforts qui donnent à ce Prix le rayonnement national qui est le sien, lui permettant de susciter autant d'intérêt auprès des jeunes chercheurs algériens, a-t-il précisé. Haissam Chraiteh, a relevé l'importance d'accompagner le développement de la recherche scientifique en Algérie, à l'instar de l'initiative du professeur d'origine algérienne Elias Zerhouni, directeur de la recherche et du développement au sein du groupe. «Avant de finir mon intervention je souhaite le succès pour la suite de vos travaux de recherche qui font de vous nos futurs partenaires dans notre mission de renforcement de la vie et je félicite l'ensemble des candidats qui ont participé à cette compétition et adresser mes chaleureuses félicitations aux lauréats ainsi qu'à leur entourage, a-t-il conclu.

PR SALEH SEDIKI, SG DU MESRS

Le Pr Saleh Sediki appelle à soutenir la recherche scientifique

APRÈS avoir salué l'initiative de Sanofi, le secrétaire général du ministère de l'Enseignement supérieur et de la recherche scientifique M. Saleh Sediki a invité l'ensemble des laboratoires présents sur le territoire national et les établissements privés à suivre cet exemple pour soutenir la recherche scientifique et établir un partenariat entre ces établissements et les ministères concernés.



Lors de son intervention, le SG du MESRS a indiqué que «l'Etat soutenait la recherche scientifique et consacrait une enveloppe financière aux chercheurs algériens en vue de créer une dynamique dans ce domaine entre les établissements nationaux et le secteur de l'enseignement supérieur, rappelant le programme du gouvernement d'appui au secteur de la recherche, notamment dans les domaines de la sécurité alimentaire et de l'amélioration des soins.

LE SG DU MINISTÈRE DE LA SANTÉ, DE LA POPULATION ET DE LA RÉFORME HOSPITALIÈRE

Encourager la recherche scientifique dans le domaine de la santé



LE SECRÉTAIRE général du ministère de la Santé, de la population et de la réforme hospitalière, Said Harbane, a appelé, de son côté, à mobiliser la société pour encourager la recherche scientifique dans le domaine de la santé, qui est, selon lui, un grand investissement pour le pays, affirmant que l'Etat comptait sur les compétences universitaires nationales pour développer ce domaine.

LE DG DE L'ATRSS, NABIL AOUFFEN

L'ATRSS est toujours disposée à soutenir les jeunes chercheurs



L'AGENCE THÉMATIQUE de recherche en science de la santé (ATRSS) est toujours disposée à soutenir les jeunes chercheurs, notamment en matière de recherche clinique, de diagnostic et de soins, a indiqué le directeur général de l'ATRSS, Nabil Aouffen.

Lors de son intervention le Pr Aouffen a précisé que trois chercheurs sur 28 candidatures avaient été sélectionnés par un jury composé de doyens et professeurs d'universités, de chercheurs dans le domaine de la santé et d'experts et présidé par le professeur Messaoud Zitouni.

Mettant en avant l'importance de la recherche en santé pour la politique nationale et de l'encouragement des chercheurs dans ce domaine, M. Aouffen a souligné que les espaces de l'ATRSS restaient ouverts aux chercheurs désireux de se lancer dans l'innovation.

Des cadres des ministères de l'Enseignement supérieur et de la Santé et des professeurs de différentes régions du pays ont pris par à la cérémonie.

PROMOTION DES TRAVAUX DE RECHERCHE DANS LE DOMAINE DE LA SANTÉ



SANOFI ALGÉRIE, a initié en septembre 2013, le prix SANOFI-ATRSS de Recherche en Santé, lors de la visite en Algérie du Président monde de la Recherche et Développement de Sanofi.

Ce prix qui s'inscrit dans le cadre de la promotion des travaux de recherche dans le domaine de la santé et est destiné à encourager les jeunes chercheurs dans les disciplines biologiques ou en recherche clinique, afin d'accélérer le transfert de connaissances vers des applications diagnostiques et thérapeutiques.

Sanofi Algérie a institué un prix national de la première édition doté de 2.000.000 DA, au profit d'une jeune chercheuse algérienne qui a effectué durant les 3 dernières années, un travail novateur dans la recherche scientifique destiné à améliorer la santé des citoyens.

Le premier Prix Sanofi a été lancé et décerné en 2014 à Madame Amel MEDJDOUB, Docteur en Physiologie et Biochimie de la Nutrition de l'Université Abou-Bekr Belkaïd, de Tlemcen. Elle a été récompensée pour son travail sur l'évaluation des effets des pesticides sur la prolifération lymphocytaire et le stress oxydatif in vitro.

IL S'ENVOLE SUR UNE CHAISE DE CAMPING SUSPENDUE À DES BALLONS !



Avez-vous vu le dessin animé « Là-haut », où un vieil homme accroche des ballons à sa maison pour qu'elle s'envole dans le ciel ?
Le 20 octobre dernier, le Britannique Tom Morgan a décidé de réaliser le même exploit, ou presque… Comme le rapporte la BBC, l'homme âgé de 38 ans a gonflé une centaine de ballons à l'hélium et les a solidement noué à une chaise de camping. Il a parcouru 25 kilomètres à 2400 mètres d'altitude au-dessus de l'Afrique du Sud !

Une véritable aventure
« C'était une expérience incroyable », a confié Tom Morgan, qui avoue s'être senti à la fois « incroyablement cool », « terrifié » et « sur un petit nuage ». Le trentenaire a dû se concentrer pour rester emporté par le bon courant d'air et pour protéger ses ballons afin qu'ils n'éclatent pas. Parvenu au niveau de la couche d'inversion, là où la température augmente avec l'altitude, Tom Morgan a coupé petit à petit les cordes des ballons pour regagner doucement le plancher des vaches. Très emballé par ce périple, l'entrepreneur à la tête d'une société spécialisée dans l'aventure, souhaite désormais organiser une course… en ballons d'hélium.

COMMENT APPRENDRE UNE NOUVELLE LANGUE ?



Il est commun de penser que lorsque l'on est adulte il est plus difficile d'apprendre une nouvelle langue. Certains disent que les prédispositions du cerveau d'un enfant sont plus à même de se modeler sur différents langages et à être capable de les emmagasiner et de les pratiquer. Cependant, que l'on adhère ou pas à cette théorie, il est tout à fait possible pour un adulte d'apprendre une deuxième langue, voire même une troisième, il suffit pour cela d'y consacrer du temps et de se fixer un objectif. La motivation est un élément clé dans n'importe quelle démarche d'apprentissage surtout quand on entre dans la vie active. Contrairement à l'enfant, l'adulte est tellement pris dans des milliers de choses que son attention est très peu disponible pour recevoir de nouvelles informations. Il est donc essentiel en premier lieu, si l'on veut maîtriser un nouveau langage, d'avoir une forte nécessité et ensuite d'organiser son temps pour le faire.

Apprendre une autre langue
De nos jours, avec Internet et les nouvelles technologies il est plus facile que jamais d'apprendre une langue. Il existe de nombreuses offres sur le web, gratuites ou payantes, qui permettent d'apprendre sans que cela tourne en une expérience douloureuse. L'ère des listes de mots à apprendre par cœur est un peu révolue. Désormais l'apprentissage se fait plutôt par la pratique que par le rabâchage de la grammaire afin de retenir les formules. Quand on veut apprendre à faire du vélo on le fait en le pratiquant, pas en étudiant dans de gros livres comment il est construit. Cela va de même lorsqu'on se lance dans l'apprentissage d'une nouvelle langue. C'est aussi simple que cela : si l'on veut apprendre l'anglais il suffit de prendre des cours avec un prof d'anglais privé et pratiquer. On peut facilement trouver un professeur sur internet et prendre des cours via Skype sans avoir à se déplacer ; de nombreuses plateformes proposent ce type de services.
Si l'on n'a aucune base les cours vont grandement nous aider à progresser, ensuite il suffit de « vivre » dans la langue que l'on essaye d'apprendre. Si par exemple il s'agit de l'anglais, on va tâcher de regarder des films au départ avec les sous-titres puis sans. On peut surfer sur des sites anglophones dans des domaines qui nous intéressent et tout en lisant, éclaircir les mots dont on ne comprend pas le sens afin d'acquérir du vocabulaire. Avec Internet on peut se brancher à n'importe quel pays du monde en n'importe quelle langue ce qui est un formidable accélérateur d'apprentissage.
Enfin on peut trouver un ami avec lequel on peut fixer un horaire hebdomadaire pendant lequel on ne parle que la nouvelle langue, quoiqu'il arrive.
En suivant ces quelques conseils, on peut rapidement maîtriser une nouvelle langue pour se faire de nouveaux amis ou pour s'ouvrir, tout simplement, de nouveaux horizons.

UN SPA POUR CINQ SOEURS ALLIGATORS AU ZOO DE SIGEAN



BASSIN CHAUFFÉ, cascade, air ventilé par VMC, plage minérale bordée de dizaines de mètres de jardinières : cinq jeunes alligators femelles nées à la Réserve africaine de Sigean en 2012 viennent de prendre possession de leur nouvelle maison, véritable spa animalier qui leur offre les conditions climatiques du Mississippi de leurs ancêtres.
Sœurs d'une même couvée, ces spécimens d'environ 1,70 m pour 70 à 90 kg vivent paisiblement, à l'écart de leurs parents qui...

NORVÈGE : BIENTÔT LE PREMIER RESTAURANT SOUS-MARIN D'EUROPE



APRÈS L'HÔTEL sous-marin, place au restaurant ! Tel est le projet dévoilé par le cabinet d'architecture Snøhetta. Baptisé « Under », ce restaurant sera installé à cinq mètres de profondeur, près du village de Baly, en Norvège.





UNE VUE PANORAMIQUE
Grâce à une vitre en acrylique de onze mètres de large sur quatre mètres de haut, les clients pourront admirer les récifs de la mer du Nord. La structure en béton fera plus d'un mètre d'épaisseur pour résister à la pression et aux assauts des flots. La surface extérieure sera laissée volontairement brute afin de favoriser l'installation de colonies de moules et autres mollusques. L'architecture du restaurant est décrite comme un « périscope immergé » qui plonge depuis le rivage vers le fond de la mer.L'établissement se composera de trois niveaux donc la décoration s'articulera autour de cette atmosphère marine. En surface, les clients pénètreront dans l'entrée avant de rejoindre le bar à champagne qui marquera la transition entre la surface et l'eau avec une vitre verticale qui permettra d'observer le fond marin. Enfin, ils découvriront la salle de restaurant, qui accueillera entre 80 et 100 couverts.

CENTRE DE RECHERCHE SOUS-MARINE
En dehors de ses heures d'ouverture, « Under » se transformera en centre de recherche ouvert à des scientifiques qui étudieront la biologie marine et le comportement des poissons. Ces experts apporteront leur aide lors de la construction afin de créer les conditions pour que les poissons et autres animaux marins fréquentent la proximité immédiate du restaurant.
Les travaux de construction devraient commencer en février 2018 pour une ouverture prévue au début de l'année 2019.

Apple ne fera pas ce qu'il faut pour sauver l'iPad

Avec des ventes d'iPad de plus en plus désastreuses, Apple cherche un moyen de retourner la tendance. La firme y parviendra-t-elle en 2007 ? Probablement pas.



Les ventes d'iPad sont épouvantables. Vraiment désastreuses. Le PDG Tim Cook a beau se déclarer optimiste quant à l'avenir de la tablette, Apple a désespérément besoin de réagir s'il veut ramener les ventes à la vie.

"Nous avons des choses intéressantes à venir sur l'iPad" a déclaré Cook lors de la dernière conférence téléphonique d'Apple, "et je suis optimiste quant à l'orientation des choses."

Cela pourrait signifier beaucoup de choses, mais cette déclaration annonce plus sûrement un rafraîchissement du matériel, en particulier compte tenu de l'état des stocks d'iPad Pro 12,9 pouces. Ces derniers semblent à sec avec des délais d'expédition aux États-Unis, en Allemagne, au Japon, au Royaume-Uni, et ailleurs qui ont grimpé à 2 à 3 semaines.

Quand cela pourrait-il se produire ? Eh bien, lors de la conférence financière du Q1 2017, Cook a déclaré que "au-delà de l'horloge de 90 jours, je suis très optimiste sur l'iPad." Cela me suggère que nous ne verrons pas de rafraîchissement au cours de ce trimestre. Du moins, de nouveaux iPads ne débarqueront pas avant la fin Mars, au plus tôt.

Les rumeurs se bousculent, et on y trouve de tout avec des sorties à la fin mars jusqu'au milieu de 2017.

Mais quand il s'agit de donner aux propriétaires d'iPad une raison de renouveler leurs terminaux, les rumeurs échouent à le faire : un processeur plus rapide, de nouveaux écrans de 10,5 pouces et 12,9 pouces qui disposent de la même technologie True Tone que l'iPad 9,7 pouces, appareil photo de 12 mégapixels, et ainsi de suite.

En clair, toutes les mises à niveau évolutives que vous attendez d'un produit mature. Si les iPads se vendaient déjà bien, ces types de mises à jour suffiraient à maintenir la pertinence de l'iPad, mais avec des ventes en chute libre, je pense que c'est trop peu, trop tard.

Même iOS 10 rendant environ 40% de tous les iPads en usage à ce point obsolète n'a pas été le catalyseur qui a encouragé les propriétaires à se séparer de leur argent pour acquérir une nouvelle tablette Apple.

Alors quel est le problème ? Pour résumer, l'iPad est confronté à deux problèmes.

Le premier est qu'il est trop cher par rapport à d'autres tablettes. Pour la plupart des utilisateurs occasionnels, une tablette Amazon Fire fera tout ce dont ils ont besoin pour une fraction du prix d'un iPad.

Deuxièmement, pour les utilisateurs professionnels et les entreprises, l'absence d'une souris ou d'un trackpad fait de l'iPad un mauvais choix pour travailler sur des tableurs et autres. Apple a adapté son terminal pour les créatifs avec Apple Pencil, mais ce marché ne semble pas être aussi lucratif qu'Apple ne l'espérait.

Apple baissera-t-il le prix de l'iPad ? J'en doute. L'entreprise cherche à tirer le maximum d'argent de sa gamme et met les bouchées doubles sur les produits haut de gamme au détriment de trucs plus abordables.

Quant à l'ajout du support du trackpad ou de la souris, encore une fois, je ne pense pas que cela s'inscrive dans la direction visée par Apple pour l'iPad, et qui le rapprocherait trop d'un Mac et ressusciterait cette vieille discussion d'une tablette Mac.

Ma meilleure estimation ? Apple cherchera à atteindre des ventes d'iPad en baisse sur un an de 10 à 15%. Et cela met en effet l'iPad dans une situation très fragile.

LA RÉALITÉ AUGMENTÉE

aussi révolutionnaire que l'iPhone. Très humblement

POUR TIM COOK, la réalité augmentée a un potentiel considérable, comparable selon lui à celui de l'iPhone. Smartphone que le PDG juge en passant destiné à tout le monde... comme la réalité augmentée.

Pour Apple, la prochaine révolution viendra de la réalité augmentée. Mais une révolution à quel point ? Comparable à celle déclenchée par l'iPhone, imagine très humblement et impartialement le PDG du constructeur.

"Je la considère comme une grande idée, comme le smartphone" déclare Tim Cook dans une interview à The Independent. "Le smartphone est pour tout le monde, nous n'avons pas à penser que l'iPhone concerne un certain marché démographique, national ou vertical : c'est pour tout le monde.

Je pense que AR est aussi grand, c'est énorme" s'enthousiasme-t-il. L'AR, c'est bon pour vendre des iPhone Contrairement à la réalité virtuelle, qui promet d'immerger les porteurs de



casques de VR dans un univers numérique et donc de les couper du réel, la réalité augmentée superpose des images et des données sur le monde réel. Pokemon Go est une illustration, dans le domaine du divertissement, de la réalité augmentée.

Apple travaillerait d'ailleurs en partenariat avec un fabricant allemand d'optiques, Carl Zeiss, pour produire des lunettes de réalité augmentée/réalité mixte.

Ce n'est pas la première fois que Tim Cook encense la réalité augmentée, contrairement à la réalité virtuelle.

"Je pense vraiment qu'une part significative de la population des pays développés, et à terme de tous les pays, auront des expériences en AR tous les jours, et ce sera presque comme manger des repas trois fois par jour. Ça va devenir une vraie part de nous, exactement comme beaucoup d'entre nous vivent avec notre iPhone, donc l'AR va devenir très gros.

La VR… je pense que ça ne sera pas aussi gros, par rapport à l'AR" déclarait-il l'année dernière.

Et si Tim Cook plébiscite ainsi la réalité augmentée, c'est car il espère qu'elle contribuera à faire vendre des smartphones, et plus particulièrement des iPhone. Non seulement, les usages de l'AR sont sans doute plus larges que ceux de la VR, mais en outre le smartphone conserve une place centrale dans les applications de réalité augmentée.

Il en est l'interface d'accès.

SMARTPHONES : SONY POURRAIT MULTIPLIER LES XPERIA AU MOBILE WORLD CONGRESS



LE FABRICANT JAPONAIS pourrait dévoiler 5 terminaux pendant l'événement de Barcelone dont un modèle haut de gamme (Xperia XA) qui se montre déjà en vidéo.

Sony ne baisse pas les bras dans le très concurrentiel segment des smartphones Android où il a disparu depuis longtemps des premières places mondiales. Le géant nippon s'apprêterait à lancer une nouvelle vague de terminaux lors du prochain Mobile World Congress qui aura lieu fin février.

Selon les rumeurs, pas moins de 5 smartphones de la gamme Xperia pourraient être présentés. Une exposition massive qui pourrait être soutenue par l'absence du Galaxy S8 de Samsung qui sera dévoilé plus tard. Parmi ces sorties, un modèle haut de gamme (Xperia XA 2017) qui se montre déjà en vidéo.

Pas de grosses révolution design visiblement et la vidéo ne donne pas beaucoup de détails techniques excepté la présence d'un capteur photo de 23 mégapixels. Sony devra néanmoins se démarquer technologiquement pour tenter de se distinguer dans un segment du haut de gamme de plus en plus contesté, notamment par les fabricants chinois.

Car cela fait bien longtemps que Sony n'a pas obtenu de vrai succès, au point de générer des doutes sur sa présence sur le marché. L'an passé, le directeur général Kazuo Hirai avait prévenu : des "options alternatives" sont sur la table si la situation économique de cette branche n'évolue pas favorablement. Car, malgré la critique favorable que rencontrent ses smartphones et tablettes Xperia, la division mobile de Sony n'a pas encore réussi à sortir du rouge.

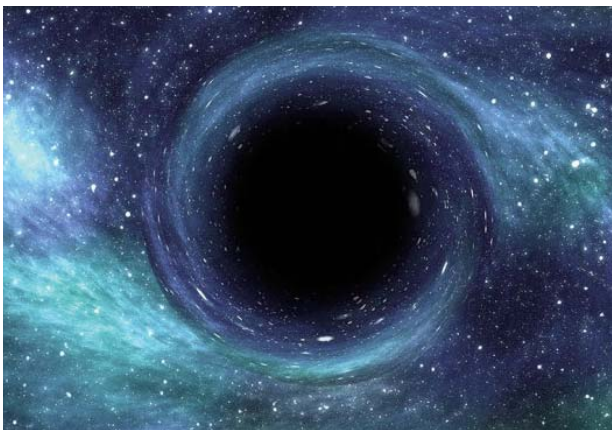
SMARTPHONES : HTC TENTE UN ÉNIÈME RETOUR AVEC LES U ULTRA ET U PLAY

Le fabricant taiwanais, en difficulté depuis plusieurs années, tente de se démarquer en insistant sur l'intelligence artificielle injectée dans ses nouveautés. En 2016, HTC a réalisé le pire chiffre d'affaires de son histoire. Il faut dire que le fabricant n'a pas réussi à renouer avec son succès d'antan dans les smartphones et a disparu du top 5 mondial depuis bien longtemps déjà. Si le taiwanais s'est diversifié dans la réalité virtuelle avec le casque Vive, le segment mobile n'est néanmoins pas abandonné. Et une nouvelle fois, HTC tente un retour. Le fabricant semble avoir pris en compte certaines de ses erreurs, ainsi les deux nouveaux smartphones dévoilés ce jeudi, les HTC U Play et U Ultra, font table rase du passé en matière de design.

Un trou noir se promène, solitaire dans l'espace

Il a été expulsé de sa galaxie d'origine par une gigantesque déflagration d'énergie, comme si 100 millions d'étoiles avaient explosé.

Mais comment s'est-il retrouvé à flotter ainsi ? Pour le comprendre, l'équipe de l'université Johns Hopkins (Etats-Unis) a tenté de calculer l'énergie nécessaire pour déloger pareil objet céleste de sa galaxie d'origine. Il apparaît que celle-ci serait équivalente à l'explosion de 100 millions d'étoiles !Un trou noir qui erre seul dans l'espace ! C'est l'étonnante observation qui vient d'être faite grâce au télescope spatial Hubble de la Nasa. Ce trou noir supermassif retrouvé en dehors de sa galaxie a été qualifié de "flottant", en référence aux quelques dizaines de "planètes flottantes" repérées ces dernières années et qui ne sont plus liées gravitationnellement à leur étoile. Mais les astronomes ne s'attendaient pas à débusquer dans pareille situation un trou noir aussi massif : l'équivalent d'un milliard de masses solaires. Le nom officiel de ce monstre errant est quasar 3C 186, les quasars désignant les trous noirs supermassifs très actifs logés au cœur des galaxies lointaines. Celui-ci, situé à 8 milliards d'années-lumière, révèle donc un phénomène qui a eu lieu lorsque l'Univers était âgé d'environ 6 milliards d'années (contre 13,8 milliards aujourd'hui).

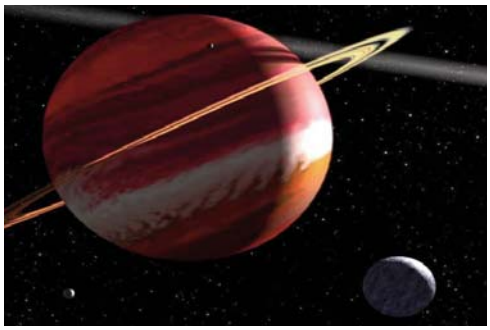


Chassé dans la direction opposée à la collision

Une telle énergie ne peut être apportée que par une "onde gravitationnelle" émise lors du rapprochement de deux astres très massifs avant leur fusion. Selon ce scénario, deux galaxies (dont l'une était l'hôte de 3C 186) se seraient percutées. Mais les deux trous noirs en leur sein n'ayant sans doute ni la même masse, ni la même vitesse de rotation, les ondes gravitationnelles formées n'auraient pas été strictement symétriques. Résultat : elles auraient propulsé le trou noir résultant de la fusion dans la direction opposée à la collision... l'éloignant ainsi peu à peu de sa galaxie.

Epsilon Eridani, jumeau du système solaire

A SEULEMENT 10,5 années-lumière du Soleil, ce jeune système planétaire ressemble étrangement au nôtre. Une mine d'informations pour les astrophysiciens.BABYLONE 5. La station spatiale commandée par Jeffrey Sinclair dans la série Babylone 5 et au sein de laquelle se déroule tout l'intrigue est située toute proche de la Terre dans le système Epsilon Eridani. Ce système existe bel et bien : il est distant de 10,5 années-lumière, il abrite une jeune étoile similaire au Soleil entourée de disques de débris et d'une grosse planète semblable à Jupiter qui est située à la même distance que cette dernière de son étoile. Une nouvelle étude réalisée par Kate Su de l'Université d'Arizona complète les données déjà acquises sur ce système qui est observé depuis plus de cinquante ans. Elle



confirme son intérêt pour la compréhension de l'évolution de notre propre système solaire.

Un avion traqueur de planètes

C'est grâce à l'avion SOFIA (Stratospheric Observatory for Infrared Astronomy) de la NASA que les astronomes ont pu en apprendre plus sur Epsilon Eridani. Il s'agit d'un Boeing 747SP largement modifié et équipé d'un télescope infrarouge avec un miroir de 2,5 mètres. Le compte-rendu de leurs nouvelles observations fait l'objet d'une publication dans l'Astronomical Journal. Elles indiquent qu'autour de l'étoile eps Eri (c'est son petit nom) sont présentes au moins deux ceintures de débris. Une interne à la même distance que la ceinture d'astéroïdes dans le système solaire et une externe à peu près située sur l'orbite d'Uranus qui est l'équivalent chez nous de la ceinture de Kuiper. Entre les deux ceintures, il y a au moins une planète ((Epsilon Eridani b)et sans doute au moins deux autres au-delà de la ceinture externe mais les télescopes actuels ne sont pas assez sensibles pour les distinguer.

En tout cas la structure d'Epsilon Eridani est fortement comparable à celle du système solaire et son état actuel reflète celle du nôtre quand il avait environ 25% de son âge actuel, soit environ 1,1 milliards d'années. "Cette étoile héberge un système planétaire qui subit actuellement les mêmes processus cataclysmiques qui se sont produits au sein du système solaire dans sa jeunesse.

Au moment où la lune a gagné la plupart de ses cratères, la Terre l'eau de ses océans et que des conditions favorables à la vie se sont installées sur notre planète" relève Massimo Marengo de l'université de l'Iowa.

Pour cette raison ainsi que pour sa proximité, Epsilon Eridani fera l'objet de nombreuses études encore. La toute prochaine génération de télescopes, comme James Webb qui sera lancé en 2018, devrait être capable de distinguer les autres planètes dont les astronomes soupçonnent l'existence, en bordure de la ceinture externe.

SE FABRIQUER DES NEURONES À N'IMPORTE QUEL ÂGE

UNE POUPONNIÈRE (ou plutôt deux) dans le cerveau. Et à tout âge. L'annonce a de quoi réjouir en ce milieu de printemps. Bien plus en tout cas qu'une vision de cimetière, telle qu'elle a prévalu à tort pendant presque tout le 20e siècle, comme ne manque pas de le rappeler notre spécialiste Elena Sender dans le dossier de ce mois de mai 2017. Sous la calotte crânienne, en effet, ne se cachent pas seulement plusieurs dizaines de milliards de neurones connectés, destinés pour beaucoup à s'étioler au fil de la vie avant que de disparaître, vision tragique. Longtemps dissimulées aux regards des scientifiques, apparaissent désormais dans notre cerveau humain deux zones particulièrement fertiles, sises à l'intérieur d'une structure elle-même enfouie dans le système limbique, dont le nom très grec lui a déjà conféré une certaine célébrité : l'hippocampe (1).Connu pour jouer un rôle fondamental dans la mémoire, il mérite qu'on se souvienne de lui ! Et ce, à plusieurs titres.



Non seulement il revêt cette malicieuse forme de petit cheval à la queue recourbée comme la créature marine que chacun connaît, non seulement il est impliqué dans la formation des souvenirs mais il fait plus : il recèle des cellules-souches qui se transforment en jeunes neurones. Encore un petit effort de langage et de mémoire ! On veut ici rendre hommage à ces deux lieux d'importance au sein de l'hippocampe : le "gyrus denté" et la "zone sous-ventriculaire". Les voici, les deux pouponnières cachées qui permettent à notre cerveau de "demeurer vif, réactif et prompt à élucider les nouveaux problèmes", comme l'explique Pierre-Marie Lledo (2) dans les pages de notre magazine comme dans des vidéos exclusives pour le site de Sciences et Avenir (et dont nous vous proposons ci-dessous un exemple).

Les neuroscientifiques émettent l'hypothèse d'une corrélation entre dépression et baisse de la neurogénèse

De quoi rendre optimiste. Mais une pouponnière, ça se respecte. Mieux, il faut lui prodiguer quelques cajoleries. Voilà pourquoi le dossier de ce mois-ci, consacré à des découvertes fondamentales en neurogénèse, devait aussi préciser le code de bonne conduite qui va avec. La neurogénèse a ses exigences, d'où les 6 conseils distillés par le Pr Lledo pour la favoriser. Nous n'en retiendrons qu'un seul ici, à coup sûr truisme pour les lecteurs de Sciences et Avenir : "A bas la routine, soyez à l'affût de la nouveauté!" À l'heure où il est de bon ton de rabâcher une certaine peur du futur, notre cerveau lui-même apporte la preuve qu'il sait/peut s'y préparer, par son renouvellement partiel.Il est frappant que les neuroscientifiques émettent même l'hypothèse d'une corrélation entre dépression et baisse de la neurogénèse. Reste qu'il leur faut encore beaucoup travailler pour compenser notre grande vulnérabilité, à nous humains. Ainsi, comment mettre pleinement au service de l'ensemble du cerveau - tout particulièrement de ses régions lésées ou dégradées - ces jeunes neurones apparus dans une autre zone ? C'est à cette question, très audacieuse, que les spécialistes se sont déjà attaqués depuis une dizaine d'années. Ils comptent une fois encore sur les ressources des cellules-souches, mais refusent de crier au miracle. Il faudra au moins une ou deux décennies avant d'avoir mis au point les bonnes techniques, estiment-ils prudemment. C'est ainsi que la science avance, quand on donne aux chercheurs les moyens de découvrir les mécanismes les plus fondamentaux de la nature. Avant que de les maîtriser.

1) Cette structure présente une symétrie dans le cerveau, qui possède donc deux hippocampes. (Hippo signifie cheval Kampos poisson courbe, Hippokampos était un monstre marin mythique).

2) Remercions ici pour son aide précieuse dans l'élaboration du dossier et l'écriture des conseils ce directeur de recherches au CNRS et directeur du département de neurosciences de l'Institut Pasteur.

Le Canada n'est pas à l'abri des décès causés par la pollution

Un nouveau rapport publié dans le journal médical The Lancet révèle que la pollution tue plus de gens sur la planète que la guerre et les maladies infectieuses - des preuves qui incitent les écologistes à réclamer des normes de qualité de l'air plus élevées au Canada.

Selon l'article publié dans The Lancet, jeudi, au moins neuf millions de personnes sont mortes en raison de la pollution en 2015.



Le Canada affiche toutefois l'un des taux de décès reliés à la pollution les plus faibles. Selon les données publiées, moins de 50 décès par tranche de 100 000 personnes seraient liés aux effets de la pollution. À titre comparatif, l'Inde, le Pakistan, l'Afghanistan et plus d'une dizaine d'États africains présentent des taux de plus de 151 décès par tranche de 100 000 personnes liés aux effets de la pollution.
Malgré tout, le professeur en sciences de la santé à l'Université Simon Fraser, Bruce Lanphear, croit que le Canada doit favoriser la recherche sur les liens probables entre la pollution et les maladies graves comme le cancer, le diabète, les maladies respiratoires et les insuffisances cardiaques.
«La pollution est générée par l'homme, ce qui veut dire qu'on peut la contrôler et que nous pouvons prévenir ces maladies», a souligné le scientifique, qui a fait partie des 40 experts à travailler sur l'étude publiée par The Lancet.

«Nous dépensons tellement d'argent pour développer de nouveaux médicaments ou des traitements et cela commence à coûter très cher. Là, nous savons qu'avec la pollution nous pouvons agir et prévenir un grand nombre de maladies et de décès», a ajouté le chercheur.
Le gestionnaire du programme sur les produits toxiques de l'organisme écologiste Environmental Defence, Muhannad Malas, note que le Canada est l'un des rares pays développés qui ne possède pas de normes nationales qui protègent la qualité de l'air.
«Tout ce que nous avons au Canada, ce sont des recommandations», déplore M. Malas.

Des normes non contraignantes

Le Canada a adopté des normes sur la qualité de l'air ambiant dans la Loi sur la protection de l'environnement, qui fixe des objectifs en matière d'ozone, de dioxyde de soufre et de particules fines, mais ils ne sont que volontaires. Ces recommandations n'incluent pas plusieurs des polluants les plus inquiétants, comme le cadmium ou le benzène.
D'après l'Organisation mondiale de la santé, le benzène est une substance cancérogène pour laquelle il n'existe pas de niveau d'exposition sécuritaire pour l'humain. Cette substance est aussi l'un des produits chimiques qui s'est répandue à Sarnia, en Ontario - une région appelée la «Chemical Valley (vallée des produits chimiques)».
Près de 500 incidents de déversements de produits chimiques se seraient produits dans la région, selon une enquête de journalistes du «Toronto Star», de Global News et d'étudiants des universités Ryerson et Concordia. Une seule mise en garde de la population aurait été diffusée à propos de tous ces incidents.
Muhannad Malas soutient que plusieurs provinces ont adopté des lois sur les polluants, mais qu'elles ne sont pas uniformes. Il réclame l'imposition de standards nationaux.
En 2016, l'Ontario a imposé des normes strictes sur le benzène, mais plusieurs usines de la Chemical Valley se sont plaintes de ne pas pouvoir s'y conformer, alors elles ont obtenu des exemptions.
La ministre fédérale de l'Environnement Catherine McKenna s'est engagée à mettre à jour la Loi sur la protection de l'environnement l'an prochain, ce qui représente une occasion parfaite, selon Muhannad Malas, pour implanter des règles strictes sur la pollution de l'air et l'exposition aux produits toxiques afin de protéger les Canadiens.
Un comité parlementaire qui a étudié le dossier en 2016 a déposé 80 recommandations pour modifier la loi actuelle. La ministre McKenna a récemment confirmé qu'elle étudiait ces recommandations afin d'apporter des changements à la loi d'ici juin 2018.

ENVIRONNEMENT :

Comment lutter contre l'érosion des côtes françaises ?



"LES CÔTES FRANÇAISES sont en recul du fait de l'érosion du littoral : en 50 ans, le pays a perdu 26 kilomètres carrés de territoire, l'équivalent de 3 100 terrains de rugby", explique Alexia Mayer sur le plateau de France 2. Pour remédier à ce phénomène, les élus cherchent des solutions. Parmi elles, "il existe deux techniques principales", précise la journaliste. "La première est celle qu'on appelle la méthode rigide. On tente de fixer le trait de côte avec des rochers comme avec des digues. Deuxième méthode, la méthode souple. On travaille avec la nature. On peut réensabler les plages avec du sable, ou planter de la végétation dans les dunes. Les racines vont retenir les sédiments et lutter contre l'érosion."

L'ÉCHEC DES CONSTRUCTIONS RIGIDES

Est-ce que cela fonctionne ? "Oui et non", poursuit la journaliste. "Jusque dans les années 1970, on a essayé de contrer la mer avec des constructions rigides. Dans une commune de l'Hérault, une muraille de sable a été érigée sur une plage de sable. Sauf que deux ans plus tard, les vagues ont rogné la construction sur une dizaine de mètres. Résultat : la muraille qui est censée protéger la plage est elle-même victime de l'érosion. Depuis quelques années, on s'est rendu compte qu'il valait mieux faire avec la mer et la nature en privilégiant le réensablement."

Une grotte géante découverte sur la Lune



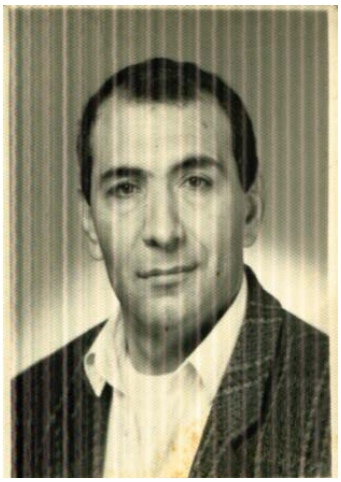
DES CHERCHEURS de l'agence d'exploration spatiale japonaise (JAXA) ont repéré une immense cavité souterraine de 50 km de long sur la Lune, qui selon eux pourrait un jour servir d'abri pour une base spatiale.
Des données prises par la sonde japonaise d'observation lunaire SELENE ont confirmé l'existence de cette grotte censée être un ancien tunnel de lave volcanique vieux de 3,5 milliards d'années, large de 100 mètres, mais long de 50 kilomètres.
«Nous pensions que de tels endroits existaient (...), mais cela n'avait pas encore été confirmé jusqu'à présent», a déclaré jeudi à l'AFP Junichi Haruyama, un chercheur de la JAXA.
Situé sous la zone des collines Marius, cet immense tunnel pourrait protéger des astronautes des fortes variations de température et de dangereuses radiations auxquelles ils seraient exposés à la surface lunaire, a ajouté M. Haruyama.
«Nous n'avons pas encore vu l'intérieur de la grotte elle-même, donc il y a fort à parier que son exploration fournira de plus amples détails», a-t-il ajouté.
Le Japon a annoncé en juin son intention d'envoyer un astronaute sur la Lune vers 2030. Ce serait une première pour le pays, dont les astronautes se sont jusqu'à présent limités à des séjours sur la Station spatiale internationale (ISS).
Le projet consistera dans un premier temps à participer à une mission de la NASA, visant à construire une station spatiale en orbite autour de la Lune en 2025.
Les États-Unis veulent retourner sur la Lune, dans le cadre d'un programme de plus long terme visant à envoyer des astronautes sur Mars dans les années 2030, avec le concours d'autres agences spatiales.

Le Forfait + à 200 DA L'ANNONCE

*UNE PETITE ANNONCE DE 4 LIGNES DONT CHACUNE COMPRENDRAIT - 26 SIGNES (ESPACE COMPRIS)

Loue local 40 M2, 1er étage, rue Larbi Ben Midi Alger Tel : 0771 13 66 82

PENSÉE



A la mémoire de mon très cher époux

Georges Cabbabe

5 ans depuis que tu es parti, pourtant tu es présent avec ton cœur, un océan de tendresse, ta bonté et ta gentillesse !

Je demande à tous ceux qui l'ont connu d'avoir une pieuse pensée à sa mémoire.

Que Dieu l'accueille en Son vaste paradis.

Repose en paix.



EMPLOI DEMANDES

J. A., ARCHITECTE 05 ans d'expérience ETUDE et SUIVI, maitrise BIE AUTOCADE - ARCHICAD, cherche emploi. Télé. : (0554) 38.01.70.

J.F., 24 ans, licence en droit, sérieuse et dynamique cherche emploi dans le domaine ou autres. Tél. 0561.92.15.91.

J. H., architecte avec expérience maîtrise logiciel de dessin 2D 3D cherche emploi en sous-traitance avec Bet, ou en suivi de chantier.
Tél. : (0773) 51.40.25
Email : aminsami82@yahoo.fr

J.H., 34 ans superviseur HSE, cherche emploi dans une société nationale ou privée ou étrangère. Tél. : (0782) 54.09.72 / (0558) 39.96.59.

J. H., 25 ans, maîtrise l'outil informatique, ayant un diplôme «Agent technique en informatique », exp 6 ans. Ayant exercé les métiers d'infographe, de photographe pendant 5 ans et agent de saisie de dans un cybercafé. Tél. : (0561) 26.55.55

J. F., licenciée en sciences juridiques et administratives, ayant le certificat d'aptitude à la profession d'avocat (CAPA), 5 ans d'expérience dans le domaine administratif. Cherche travail dans le domaine ou autre.
Tél., (0664) 52.12.40.

JF. 25 ans sérieuse, titulaire d'une licence en commerce International cherche Emploi.
Tél : (0665) 53.77.86

J. H., ingénieur d'état en planification et statistique, expérience dans la planification et le suivi des projets, attestation de maîtrise Ms Project, , SPSS et XL stat, dégagé vis-à-vis du service nationale.
Tél. : (0553) 63.53.37

H. 41 ans, chauffeur catégoré lèger, éxpérimenté, cherche emploi dans société publique ou étrangère, Alger et ses environs.
Tél. (0560) 72.67.07

J. H., âgée de 24 ans, titulaire d'une licence en sciences de gestion, option finance cherche un emploi dans le domaine.
Tél. : (0550) 71.01.18

Menuisier maîtrisant le travail sur bois, vernissage et autres, cherche emploi à temps plein ou à mi-temps pour villas ou appartements ou autres.
Tél. : (0773) 03.55.91

J.F., 23 ans, licencier en psychologie chimique, 6 mois de stage pratique au sein de l'hôpital Mustapha, un mois de stage mémoire à CPMC centre Pierre Marie Curie. Elément sérieux et ambitieux, bonne condition physique, maîtrise l'outil informatique.
Télé. : (0551) 12.48.14.

J. H., 35 ans, licence en finance + tech en informatique, exp 2 ans, assistant administratif principal au ministère + 03 ans chargé de recouvrement. Tél. (0664) 25.96.12

Dame cherche emploi comme garde-malade, Alger
Tél : (0560).30.08.96

J. H., cherche emploi comme réceptionniste ou gérant de restaurant.
Tél. : (0795) 97.58.41.

Jeune fille, licenciée en interprétariat et traduction (arabe, français, anglais) 8 ans d'expérience. Cherche emploi dans une société étatique ou privée.
Tél. (0776) 01.25.27

H âgé de 43 ans, marié avec 02 enfants, sérieux, cherche emploi comme chauffeur dans une entreprise nationale ou multinationale, expérimenté et bonne présentation.
Contacter : (0560).72.67.07

H. 50 ans, BEB, cherche emploi comme gérant de commerce ou équivalant
Tél : (0541).89.99.37

www.jeune-independant.net
Fondé le 28 mars 1990
QUOTIDIEN NATIONAL D'INFORMATION
Maison de la Presse
Tahar-Djaout
1, rue Bachir-Attar,
Place du 1er-Mai
16016 Alger
Tél. :
(021) 67.07.48/49
(021) 67.15.45
(021) 67.31.83
(070 25.19.19
Fax :
(021) 67.07.46
*****
Edité par la SARL Groupe Presse et Communication au capital de 9 764 000 DA
*****
Directeur Général
ALI MECHERI
Directeur de la publication
BOUDJEDRI TAHAR
(KAMEL MANSARI)
*****
Directrice de la Rédaction
TANIA GACEM
*****
IMPRESSION
Centre : SIA
Ouest : SIO
Est : SIE
SIMPRAL
******
FLASHAGE
Centre, Est : LJI
******
DIFFUSION
Centre : CIDP.
Ouest : SEDOR.
Est : Eurl KDP
******
PUBLICITÉ
Régie pub JI
Tél. : (021) 66.26.13
Fax : (021) 66.06.10
pub@jeune-independant.net

CONTACTEZ AUSSI
ANEP
1 rue Pasteur, Alger
Tél. : 021 73 76 78
021 73 71 28
021 73 30 43
Fax : 021 73 95 59
******
BUREAUX RÉGIONAUX
- Annaba
3, rue Ibn Khaldoun, Annaba
Mob. : (0662) 18.41.81
Fax : (038) 80.20.36
- Tizi Ouzou
6, rue Capitaine Si Abdallah
15 000 Tizi Ouzou
Tél. : (026) 22.95.62
Fax : (026) 22.95.62
- Constantine
Maison de la persse Ahmed Taâkoucht, Constantine
Tél-Fax : (031) 66.32.64
- Bejaia
Bejaïa : Centre Commercial SABRACHOU, Quartier Sghir Bureau N° 10
N° Tél : 034-12-66-21
Email : ljibejaia@yahoo.fr
- Tipasa
B.P. 66-A
42 000 Tipasa
Tél. : (024) 43.60.26

© 1990-2017
Jeune-Indépendant. Tous droits réservés. Reproduction partielle ou totale, par quelque procédé que ce soit, interdite sans autorisation expresse de la Direction. Les documents remis, envoyés ou électroniquement transmis au journal ne sont pas retournés et ne peuvent faire l'objet d'aucune réclamation, sauf accord écrit préalable.

RÉGIME "VENTRE PLAT"



Notre alimentation est trop riche en graisses et en produits sucrés, éléments responsables de notre augmentation régulière de poids. Il faut donc introduire de nouvelles habitudes alimentaires. Mais l'une après l'autre, progressivement, pour ne pas "flancher" devant l'ampleur de la tâche ! Il faut alors:

- Apprendre à structurer les trois principaux repas pour éviter les fringales.
- Prendre au moins deux portions de fruits par jour… mais pas plus de quatre si on veut perdre du poids.
- Choisir les morceaux de viande les moins gras pour limiter la quantité de lipides et les dégraisser avant (ou après) cuisson.
- Choisir des modes de cuisson peu gras (cuit-vapeur, autocuiseur, papillotes, poêles antiadhésives, wok…)
- Plus de calcium (3 à 4 produits laitiers par jour)… mais en allégeant les matières grasses.
- Des légumes ou des légumes secs deux fois par jour. Eviter les plats à base de légumes dont la teneur en lipides est de plus de 5g/100g d'aliment (voir sur l'étiquette).
- Si vous prenez un substitut de repas, complétez-le avec un laitage, un fruit et un morceau de pain pour prolonger la satiété

L'argile verte un soin miraculeux pour la santé



Non seulement l'argile fait fuir microbes et bactéries, absorbe et régule l'excès de sébum, régénère les tissus fragilisés par l'âge, mais en plus c'est un cicatrisant efficace.
On trouve l'argile verte dans les pharmacies ou dans les magasins spécialisés en diététique, soit en tube prêt à l'emploi.

Masque de beauté régénérant

On applique l'argile prête à l'emploi, sur le visage, en évitant soigneusement le contour des yeux. On laisse l'argile agir durant 10 minutes. On rince à l'eau tiède.

Cheveux gras

On applique sur le cuir chevelu, en évitant soigneusement les pointes, de l'argile verte, prête à l'emploi. On masse bien. On rince puis on termine de le rinçage avec de l'eau citronnée pour faire briller les cheveux.

Dents

Pour avoir les dents blanches et saines on utilise l'argile verte comme dentifrice ! On trempe la brosse à dents dans une pâte d'argile verte, additionnée d'eau. On frotte. On rince. Les dents deviennent blanches et l'haleine fraîche.

Boutons infectés

A l'aide d'un pinceau, on applique l'argile verte sur les zones irritées et infectées. On laisse sécher. On rince. Puis on passe un quart de citron sur le bouton.

Egratignures, coupures et morsures

On applique directement l'argile sur la peau. Dés que l'argile sèche, on rince. Puis on renouvelle l'opération, jusqu'à ce que la peau ne soit plus irritée.

Sinusites

Appliquez pendant ½ heure, sur les arcades sourcilières des compresses d'argile (de l'argile dans un mouchoir soit en papier soit en tissu). Restez bien au chaud. Renouvelez l'opération 3 fois par jour.
Ce remède est fait pour calmer la douleur provoquée par les sinus et non pas pour guérir. Vous devez prendre les médicaments prescrits par le médecin.

ATTENTION:
Il ne faut pas utiliser un métal pour préparer l'argile verte.
Une spatule en bois et une coupelle en verre ou en porcelaine sont conseillés.

SE PRÉPARER DE JOLIS PIEDS



• Coupez vos ongles régulièrement
A ras et légèrement carrés pour éviter l'ongle incarné, de préférence au coupe-ongles, plus facile à manier de la main droite comme de la gauche, sans risque de plier l'ongle. Puis, limez-le pour éviter de filer collants et chaussettes Nylon. Oubliez la lime en métal. Préférez-lui les limes en carton jetable. Ce geste simple vous épargnera surtout l'ongle douloureux voire bleui si vous marchez beaucoup.

Gommer encore et toujours..
Etape à ne pas négliger, le gommage redonnera à l'épiderme de vos pieds la douceur perdue pendant l'hiver. La corne installée sous vos talons ne sera bientôt qu'un mauvais souvenir.
Hydrater pour garder la peau souple

• Nourrissez-les !
De beaux pieds sont des pieds bien hydratés. L'hydratation est essentielle car elle évite aux cellules cornées de s'assécher et de s'amonceler en callosités disgracieuses et douloureuses.
Si la peau des contours de vos ongles est desséchée ou irritée, enduisez-la de gel de soin spécial cuticules enrichi en huile ou massez-la avec une crème très hydratante pour peau sèche.

Luttez efficacement contre la transpiration
• Talquez vos pieds en insistant sur la voûte plantaire

VITAMINE C :



La vitamine C est présente dans les fruits et légumes, particulièrement les agrumes, et dans les abats et le lait maternel.
La carence engendre le scorbut. Elle est exceptionnelle mais peut toucher des personnes ne se nourrissant que de conserves et de produits cuits.
Les symptômes de carence sont une asthénie, des douleurs diffuses, des hématomes et saignements pouvant aller jusqu'au décès.
Actuellement des études sont en cours pour évaluer son potentiel anti-infectieux et anticancéreux mais à la date d'aujourd'hui aucune n'a mis en évidence d'effet.
Il n'existe pas de surdosage en vitamine C sinon un possible retard d'endormissement et des coliques.

ASTUCE... ASTUCE... ASTUCE... ASTUCE...

lutter contre l'excès de cholestérol

Contre l'excès de cholestérol, dans un premier temps il faut opter pour une alimentation méditerranéenne : viande maigre, poissons gras (saumon, thon, maquereau, sardine….), fruits, légumes, céréales complètes, huile d'olive et ou Colza et faire 30 minutes d'exercice par jour.

Extraire une épine

Tout d'abord, ramollissez la peau du doigt en lui donnant un bain d'eau chaude additionnée d'une cuillère à soupe de gros sel pendant 5 minutes. Ensuite, vous pourrez extraire l'épine avec une pince à épiler ou une aiguille passée sur une flamme. Elle ne résistera pas. N'oubliez surtout pas de désinfecter!

Tartiner le beurre aisément

Pour tartiner le beurre aisément :
■ Utilisez un couteau épluches légumes et faites des copeaux qui s'étendront sans difficultés .
Pour cuisiner :
■ Faites un beurre clarifié : faites le fondre doucement au bain marie et écumez le petit lait qui remontera à la surface et mettez le dans un bol.

Gâteau aux fruits



Ingrédients :

■150 gr de farine
■75 gr de sucre
■120 gr de beurre
■3 œufs
■1 sachet de levure
■1 sachet de vanille
■100 gr raisin sec
■Fruit : pommes, poires, bananes, fraises...

Préparation :

■ Battre les œufs, ajouter le sucre, la farine, la levure, la vanille puis la beurre. Mélanger afin d'obtenir une pate homogène.
■ Ajouter les raisins secs les fruits coupés en morceaux. Beurrer un plat et verser la pâte.
■ Enfourner pendant 40 min.

Fricassé tunisien



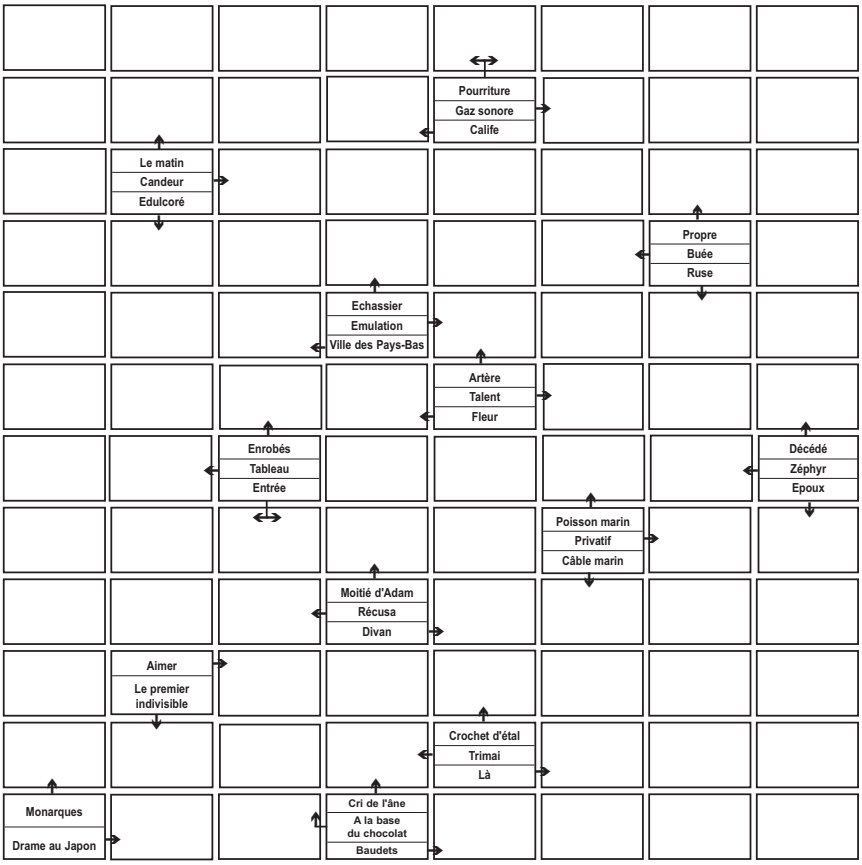
Ingrédients :

■ 2 verres de farine (1 verre fait 250 ml)
■ 1 cuillère à café de bombée de levure instantanée
■ 1 cuillère à soupe de sucre
■ 3 cuillères à soupe de lait en poudre
■ 30 g de beurre mou
■ sel
■ eau tiède
Farce:
■salade méchouia
■pomme de terre cuite et écrasée
■thon
■œufs durs coupés en petits morceaux
■olives en rondelles
■câpres
■harissa allongée avec un peu d'eau

Préparation :

■ Préparation de la pâte: Pétrir bien tous les ingrédients sauf le beurre puis rajouter le beurre mou et repétrir encore. Couvrir et laisser lever. Dégazer la pâte, l'étendre et découper des ronds avec un emporte pièce puis, passer dessus le rouleau pour allonger un peu en forme ovale. Disposer sur un plateau fariné, couvrir et laisser lever un peu.
■ Pendant ce temps, préparer la méchouia et les autres ingrédients.
■ Après la deuxième levée, chauffer l'huile dans une poêle (elle ne doit pas être brulante) et plonger les petits pains dans le bain d'huile et frire des deux côtés.
■ Egoutter sur du papier absorbant puis, les ouvrir d'un seul côté et les garnir selon le goût d'une couche de harissa allongée d'eau, de méchouia, de pomme de terre écrasée, de thon, de câpres, de petits morceaux d'œufs durs et de rondelles d'olives et déguster.

Mots fléchés n° 1426



SOLUTION MOTS FLECHES N° 1425

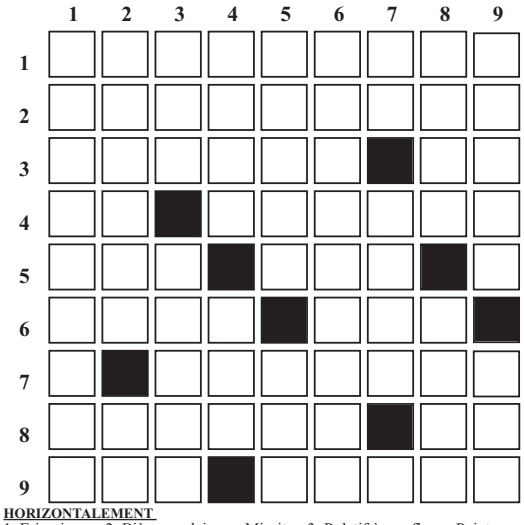
Horizontalement

OBJECTIF
ROULA - LU
INSANE - M
GI - NETTE
IFE - SAUT
NIDS - TE -
AERER - RH
IRE - AM - E
R - DODUES
EROS - TRI
SON - PAIT
- TSARINE

Verticalement

ORIGINAIRES -
BONIFIER - ROT
JUS - EDREDONS
ELAN - SE - OS - A
CANES - RAD - PR
T - ETAT - MUTAI
IL - TUER - ERIN
FUMET - HESITE

Mots croisés 9/9 n° 1426



HORIZONTALEMENT

1. Erigerions - 2. Bières anglaises - Miroite - 3. Relatif à une fleur - Points opposés - 4. Lettres de transit - Marquer des buts - 5. Cabas - Moi, pour Néron - 6. Fils d'Isaac - Ville du Pérou - 7. Pressurer - 8. Promontoire de Grèce - Roulement de tambour - 9. Excude - Aspiras.

VERTICALEMENT

1. Limiteras - 2. Mis au lit - Cuivre - 3. Pareil - Reçoit une émission - 4. Epouse d'Osiris - Canton suisse - 5. Service imparable - Obtint - 6. Caractère de ce qui est insensé - 7. Marque de choix - Rochers - 8. Non reconnue - Exposa au vent - 9. Rideau - Tout va bien.

SOLUTION N° 1425

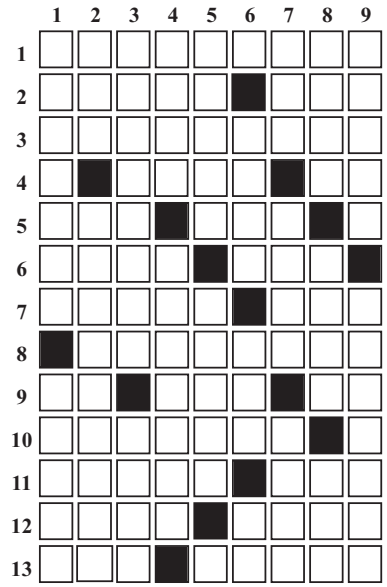
HORIZONTALEMENT

ANTHONOME
TIRER - RUT
TEE - VINER
R - PRELE - E
IDIOTE - RN
BUES - SEIN
U - DAM - REE
ET - COUINE
RARE - NESS

VERTICALEMENT

ATTRIBUER
NIE - DU - TA
TREPIED - R
HE - ROSACE -
ORVET - MO -
N - ILES - UN
ORNE - ERIE
MUE - RIENS
ETRENNEES

Mots croisés 9/13 n° 1426



HORIZONTALEMENT

1. Détacher - 2. Canalisation - For intérieur - 3. Règles - 4. Partie supérieure - Note - 5. Sur le flanc - Plante à gousse - 6. Cracheur de feu italien - Personnification des Etats-Unis - 7. Robustes - Géant de la route - 8. Meurt - 9. D'un verbe auxiliaire - A nos pieds - Langue - 10. Farceur - 11. Qui ne sont pas acquis - Base d'un art - 12. Petite dragée parfumée - Monnaie du Cambodge - 13. Partie de table - Sorte.

VERTICALEMENT

1. Dépossédées - En d'autres termes - 2. Pour moi - S'arrête momentanément - 3. Renfermer - Marie - 4. Ingéniosité - Femelles d'équidés - 5. Mal à l'oreille - Lumières de fête - 6. Ville française - Boxeur américain - 7. Cri sourd - Réticules - Fils d'Adam et Eve - 8. Ratite - Pervers - Unité de pression - 9. Après division - Reconverti.

SOLUTION N° 1425

HORIZONTALEMENT

INACTIVES
RAIDI - ENA
RUE - BANNI
ES - PESTES
PETITS - MI
REAL - EPI -
E - COBRA - P
SA - NAVRER
SIS - LITRE
IDEES - OUF
BECS - AUDE
LE - SORTIR
ESPERE - TE

VERTICALEMENT

IRREPRESSIBLE
NAUSEE -
AIDEES
AIE - TAC - SEC
- P
CD - PILON
- ESSE
TIBET - BALS
- OR
I - ASSERVI -
AREVENT -
PARTOUT -
ENNEMI -
ERUDIT
SAISI - PREFERE

SODUKU 155

Pour jouer au Soduku

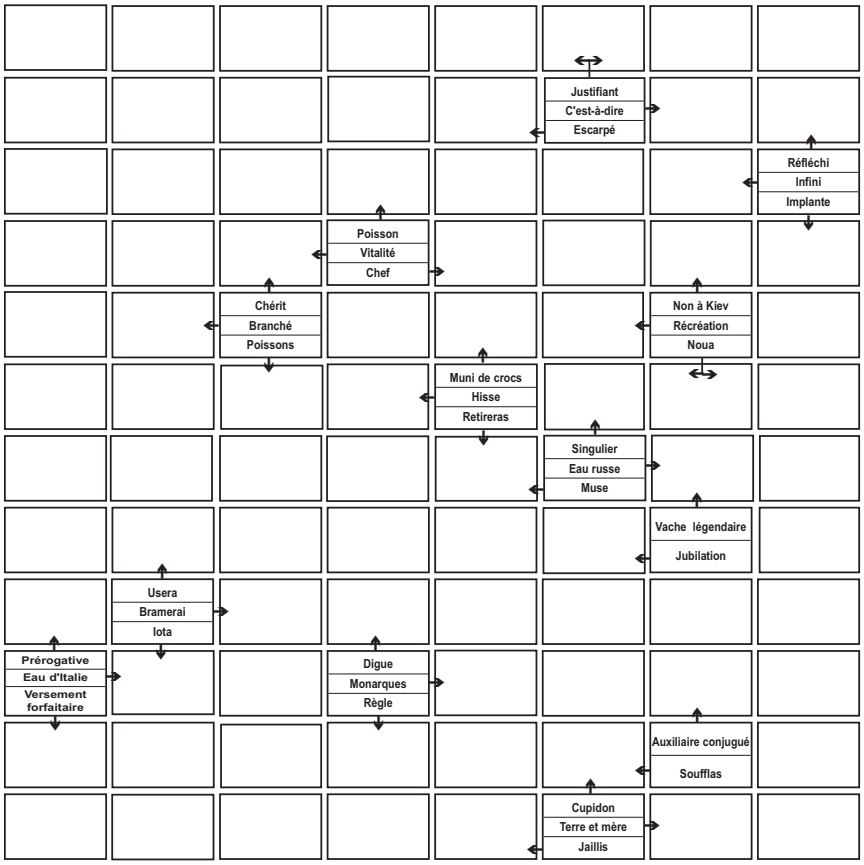
- Placer un chiffre de 1 à 9 dans chaque case vide
-Chaque ligne, chaque colonne et chaque carré de neuf cases, délimité par un trait plus gras, doivent contenir les chiffres de 1 à 9
-Chaque chiffre ne doit apparaître qu'une fois dans la ligne, la colonne et la région
Le total des chiffres de chaque région doit être égal à 45

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

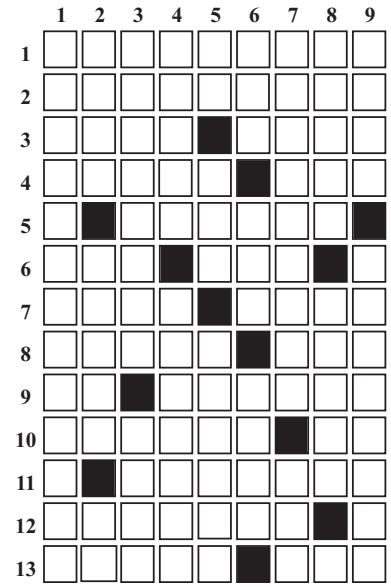
SOLUTIONS

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

Mots fléchés n° 1012



Mots croisés 9/13 n° 1012



HORIZONTALEMENT

1. Vigilante - 2. Pour rien - 3. Cape - Danseuses - 4. Interloque - Et approuvée - 5. Perçus - 6. Possessif - Quelques planches - 7. Solution - Pays de Gandhi - 8. Arrives - Hors de portée - 9. Esperluette - Représentations symboliques - 10. Ouvrier - Peau de vache - 11. Fixer solidement - 12. Engin spatial - 13. Proposition - Lentillon.

VERTICALEMENT

1. Violemment - 2. Adverbe excessif - Imprime - Signe de soulagement - 3. Rouée de coups - Sous-sol - 4. Taille - Démarres - 5. Comme un ver - Ecole de cadres - Composition - 6. La détente y est indispensable - Il suit la levée - Mal - 7. Née dans une botte - Crie comme un chevreuil - 8. Nippés - Moitié - 9. Elle porte le gigot - Forces.

SOLUTION MOTS FLECHES N° 1011

Horizontalement

- LIMOGER
HALA - AMI
UNITE - IS
RI - ENTRE
LEVE - USE
URE - PA - S
BERCAIT -
ESSAI - AC
R - EVENTE
LORI - IOS
UT - TALUS
SALER - SE

Verticalement

- HURLUBERLUS
LANIERES - OTA
ILI - VERSER - L
MATEE - CAVITE -
O - EN - PAIE - AR
GA - TUAI - NIL -
EMIRS - TATOUS
RISEES - CESSE

SOLUTION N° 1011

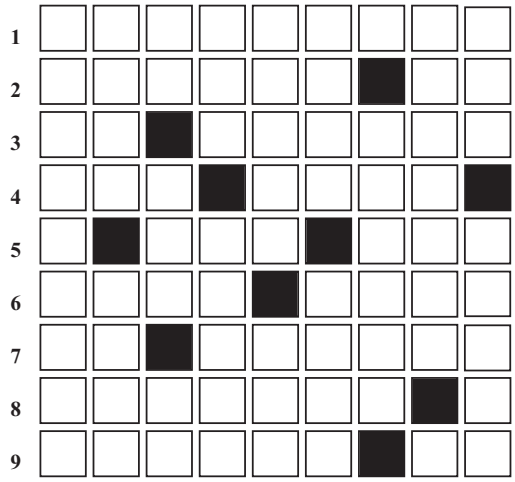
HORIZONTALEMENT

GRANDPAPA
RECUEILLI
ACTIF - LIE
THERAPIE -
TE - EVIERS
EST - OSE - O
S - SORT - MU
- CIVIERES
GUGUSSES -
AVALE - SUE
GENE - AIRS
NEE - ONDES
ESSOREUSE

VERTICALEMENT

GRATTES -
GAGNE
RECHES -
CUVEES
ACTE - TSI-
GANES
NUIRE - OVULE -
O
DEFAVORISE -
OR
PI - PISTES - ANE
ALLIEE - RESIDU
PLIER -
MESURES
AIE - SOUS -
ESSE

Mots croisés 9/9 n° 1012



HORIZONTALEMENT

1. Es suspendu - 2. Reste de moisson - Cobalt - 3. Mot de môme - Oiseau des bois - 4. Ecrivain algérien - En abondance - 5. Mesure agraire - Monceau - 6. Inonde - Enjouée - 7. Petit tour - Loua un bateau - 8. Mise en fosse - 9. Eparpillées - Ancien.

VERTICALEMENT

1. Elles sont en instance - 2. Etançon - Agrémente - 3. Venu au monde - Couleur de robe de cheval - Symbole chimique - 4. Hibou - Abjure - 5. Esclave à Sparte - Cri d'arène - 6. Possessif - Il sonne la mort - 7. Paginais - 8. Enlevais l'eau de la barque - 9. Petite pièce - Récipients.

SOLUTION N° 1011

HORIZONTALEMENT

ASSIDUITE
PIEDESTAL
P - LYCEE - F
REFLUE - RE
ET - LE - DA
TAPI - POTE
E - EQUIPER
EPOUSEE - I
SONE - DEME

VERTICALEMENT

APPRETEES
SI - ETA - PO
SELF - PEON
IDYLLIQUE
DECUE - US -
USEE - PIED
ITE - DOPEE
TA - RATE - M
ELFE - ERIE

SODUKU 141

Pour jouer au Soduku

- Placer un chiffre de 1 à 9 dans chaque case vide
-Chaque ligne, chaque colonne et chaque carré de neuf cases, délimité par un trait plus gras, doivent contenir les chiffres de 1 à 9
-Chaque chiffre ne doit apparaître qu'une fois dans la ligne, la colonne et la région
Le total des chiffres de chaque région doit être égal à 45

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

SOLUTIONS

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


LE JEUNE INDEPENDANT
#Ligue1 #Tebboune
#jerusalem #Jsk #algeriennes #mobilis
Sahara #الجزائر #Khadra #sellal #usine_renault
#Oran2021 #Opep #Brahimi #dz_tech
#Gourcuff #Satim #Gaz #3G #UsmAlger
#CAN_2017 #dz
#Western_Sahara #maghreb
Economie
Sports
Culture
Monde
Regionale
Nationale
#JI
#De l'info sans défaut
facebook.com/jeuneindependant
twitter.com/jindependant

TF1 — 21.00 : San Andreas



FILM CATASTROPHE - Etats-Unis (2015)

Raymond Gaines, pilote d'hélicoptère pour les pompiers de Los Angeles vient d'effectuer une mission de sauvetage après qu'une secousse sismique a frappé la San Fernando Valley. Au même moment, le scientifique Lawrence Haynes et son collègue Kim Park projettent de se rendre dans le Nevada pour analyser une série de petits séismes. Raymond, lui, en pleine procédure de divorce avec Emma, a projeté un week-end sportif avec leur fille Blake. Mais il est mobilisé quand une violente secousse frappe le Nevada.

france 2 — 21.00 : Burn After Reading



COMÉDIE - Grande-Bretagne - France - Etats-Unis (2008)

Osbourne Cox, analyste à la CIA, est convoqué dans le bureau de son supérieur, au siège de l'Agence, en Virginie, où il apprend son renvoi en raison de son penchant pour la bouteille. Cox rentre chez lui, à Georgetown, et annonce la nouvelle à sa femme. Il décide alors d'écrire ses mémoires pour se venger de ses anciens employeurs, mais perd un CD de sauvegardes compromettant dans un club de gym. Deux salariés s'en emparent.

france 3 — 21.00 : Les enquêtes de Vera



TÉLÉFILM POLICIER - Grande-Bretagne (2011) 2013 saisons / 29 épisodes

Alors qu'ils tentent de faire des relevés dans la campagne anglaise, des géologues découvrent par hasard le cadavre d'une jeune fille, qui a été enterré. Il s'agit du corps de Mia, portée disparue depuis plusieurs semaines. Arrivés sur les lieux, Vera et Aiden mènent l'enquête. Mia s'était rendue à un festival de musique malgré le désaccord de ses parents. Et d'après les témoignages, Vera comprend que la jeune Mia ne s'entendait pas du tout avec sa mère et rêvait de fuguer. Un jour, les policiers apprennent que le petit frère de Mia a également quitté le foyer familial.

M6 — 21.00 : Capital



MAGAZINE DE L'ÉCONOMIE 197 épisodes

« Ces coaches qui vous promettent de réussir ». Conférencier et coach, Franck Nicolas est à la tête d'un véritable empire. Pour écouter ses conseils, nombreux sont prêts à payer entre 90 et 300 euros. Que valent les méthodes de ces consultants spécialisés ? • « Voyance, votre avenir vaut de l'or ». La plupart des médiums consultent par téléphone via des lignes surtaxées. La profession n'étant pas réglementée, de nombreux arnaqueurs exploitent le filon • « Placements miracles : les nouveaux escrocs ».Depuis plus d'un an, des sites Internet font miroiter des rendements juteux en achetant des diamants à des prix cassés.

CANAL+ — 21.00 : BORDEAUX / MARSEILLE



FOOTBALL 2017 saisons / 143 épisodes

Les Bordelais ambitionnent de décrocher une place qualificative pour la Ligue Europa. Pour cela, les joueurs de Jocelyn Gourvennec doivent se montrer à la hauteur de ce choc face à Luiz Gustavo, Florian Thauvin et leurs coéquipiers marseillais. Devant leur public, les Girondins emmenés notamment par Nicolas De Préville et Malcom partent avec la faveur des pronostics. Bordeaux reste en effet invaincu à domicile face à l'OM depuis 1977.

TV5MONDE — 21.00 : On n'est pas couché



TALK SHOW 12 saisons / 398 épisodes

Galia, qui a été danseuse, animatrice et chroniqueuse à la télévision, publie «Quand j'étais petit garçon», chez Plon, le récit de son enfance passée dans la peau d'un garçon. Le footballeur Vikash Dhorasoo publie quant à lui «Comme ses pieds» au Seuil. Jérémy Ferrari commente la sortie de son livre «Happy Hour à Mossoul», publié chez Michel Lafon, tandis que MC Solaar parle de son nouvel album «Géopoétique». Enfin, Alexandra Lamy et Nathalie Marchak font la promotion du film «Par instinct».

HORAIRES DES PRIÈRES

	Fadjr	Dohr	Açr	Maghrib	Icha
ANNABA	05:35	12:15	14:57	17:21	18:45
CONSTANTINE	05:39	12:19	15:03	17:27	18:50
ALGER	05:53	12:34	15:17	17:41	19:04
OUARGLA	05:40	12:25	15:17	17:42	19:00
CHLEF	06:00	12:41	15:25	17:49	19:11
MOSTAGANEM	06:04	12:46	15:30	17:54	19:1
ORAN	06:07	12:49	15:34	17:58	19:20

LE JEUNE INDEPENDANT

N° 5933 – DIMANCHE 30 SAFAR 1438

www.jeune-independant.net direction@jeune-independant.net

Météo

	Maximales	Minimales
Alger	21°	6°
Oran	22°	6°
Constantine	15°	2°
Ouargla	21°	6°

PROTECTION DES DROITS DE L'ENFANT

«Il faut faire connaître à l'enfant ses droits»

Le Réseau algérien pour la défense des droits de l'enfant (Nada) a célébré, hier, le 27e anniversaire de la convention des droits de l'enfant, adoptée par l'Algérie le 19/12/1989. Nada a organisé à cette occasion un séminaire sous le slogan : « L'intérêt de l'enfant au-dessus de toute considération



L'implication de l'enfant dans la défense de ses droits constitue un élément essentiel dans cette démarche. En effet, lors de ce séminaire, les enfants ont joué le rôle principal en présentant un rapport définitif sur la situation des droits de l'enfant intitulé « Le droit dans la liberté et l'opinion des enfants ». Un travail réalisé exclusivement par les enfants de trois wilayas du centre du pays et qui a concerné pas moins de 1 200 enfants. Après une collecte d'informations faite à base de questionnaires distribués à des enfants de la tranche d'âge allant de 8 ans à 18 ans, les interrogeant sur l'environnement dans lequel ils évoluent, qu'il soit familial ou scolaire, des réponses intéressantes ont été recueillies. Les résultats de cette enquête révèlent que l'enfant est en manque en matière de liberté d'expression, de lieux de divertissement et d'épanouissement, et surtout subit des violences. C'est ce que souligne le rapport présenté par les enfants et c'est dans cette optique qu'ils ont présenté leurs demandes aux autorités compétentes. De son côté, le président du réseau Nada, Abderrahmane Arar, estime que l'Algérie a fait beaucoup de progrès dans la protection et la promotion des droits de l'enfant. La preuve étant la promulgation de la loi sur la protection de l'enfant, établie le 15/07/2015, et aussi la création de l'Instance nationale pour la protection et la promotion de l'enfance. Un acquis considérable pour notre pays ». Portant les revendications plus loin, Arar n'a pas hésité a appeler à « l'amendement du code de la famille, dans ses article 65 et 66 relatifs à la garde et au droit de visite de l'enfant en cas de divorce, qui souvent posent problème », a-t-il souligné. Et d'ajouter : « Il faut revoir l'âge de la responsabilité pénale à 13 ans au lieu de 10 ans ». Sur le plan juridique toujours, il a aussi fait référence au manque de décrets exécutifs « avec lesquels beaucoup de situations pourront être réglées ». Salima Souakri, ancienne championne de judo et figure importante des « droits de l'enfant », présente à cette journée, a déclaré que « beaucoup de choses ont été réalisées en matière des droits de l'enfant, mais on peut mieux faire ». Et d'enchaîner : « Il faut faire connaître aux enfants leurs droits, c'est une démarche très importante ». Elle avoue avec amertume que «l'enfant souffre de la maltraitance sous toutes ses formes et dans différents milieux ». La championne de judo a appelé à cette occasion à cesser toute violence en Algérie. Cette rencontre a vu aussi le témoignage de certains enfants ayant bénéficié de l'aide de Nada, à l'exemple de Romayssa qui a intégré ce réseau il y a une année, et aussi de Malek qui, à cette occasion, a lancé un appel pour sa prise en charge médicale, et d'une écolière à mobilité réduite rencontrant des difficultés quotidiennes. Cet événement entre dans le cadre de la présentation par l'Algérie du cinquième et sixième rapport sur la situation des droits de l'enfant devant l'Instance internationale de la protection des droits de l'enfant à Genève en 2018.

Lilia Aït Akli

GROGNE DES ADJOINTS DE L'ÉDUCATION

La grève nationale de deux jours maintenue pour demain

LES GRÈVES se succèdent dans le secteur de l'éducation nationale. Cette fois, ce sont les adjoints de l'éducation, affiliés à l'Unpef, qui passent à l'action. Ils maintiennent la grève nationale de deux jours prévue pour demain. En dépit de leur rencontre avec les représentants du ministère de l'Education nationale, les adjoints de l'éducation ont décidé de maintenir leur mouvement de grève nationale de deux jours à partir de demain, a indiqué la commission nationale des adjoints de l'éducation dans un communiqué publié jeudi. Ce mouvement de grève sera appuyé par des rassemblements de protestation devant les directions de l'éducation, au deuxième jour de ce débrayage, lit-on dans le même communiqué. Ces actions de contestation, faut-il le souligner, ont été décidées à l'issue de leur réunion tenue le 11 novembre dernier. Les adjoints de l'éducation, qui dénoncent la marginalisation dont ils font l'objet, ont choisi le chemin de la grève pour faire entendre leur voix. L'action que prévoit la commission en question est justifiée par « la non-satisfaction des revendications de cette catégorie de fonctionnaires qui se voient lésés, voire humiliés par le statut particulier des personnels de l'éducation ». De ce fait, cette organisation syndicale incombe la responsabilité des actions projetées à la tutelle. La commission nationale des adjoints de l'éducation, lit-on dans le même document, déplorent les «dysfonctionnements» contenus dans le décret exécutif n° 08-315 portant statut particulier des fonctionnaires appartenant aux corps spécifiques de l'éducation nationale et dans le décret n°12-240 modifiant et complétant le premier. Rappelons toutefois que la plateforme de revendications des adjoints de l'éducation tourne autour de «la régularisation de la situation des adjoints, ainsi que des adjoints principaux de l'éducation à travers leur promotion du grade de base à superviseur de l'éducation, en laissant le soin au ministère de trouver la meilleure formule, et ce, dans le but de mettre fin définitivement au système actuel de grades». Ce syndicat a soulevé, également, la nécessité d'annuler le contenu de la circulaire 003 concernant le grade de superviseur de l'éducation, en revalorisant l'expérience professionnelle sur la base de 10 ans et de 20 ans, afin de prétendre au grade de conseiller de l'éducation.

Lynda Louifi

ANP

Cinq caches pour terroristes détruites à Tizi-Ouzou et Jijel

CINQ caches pour terroristes, contenant 2 bombes de confection artisanale et un lot de munitions, ont été détruites vendredi à Tizi-Ouzou et Jijel, par un détachement de l'Armée nationale populaire (ANP), indique samedi le ministère de la Défense nationale (MDN) dans un communiqué.

« Dans le cadre de la lutte antiterroriste un détachement de l'ANP a découvert et détruit 4 caches pour terroristes contenant deux bombes de confection artisanales et un groupe électrogène, le 17 novembre 2017 à Tizi-Ouzou (1ere Région militaire) et à Jijel (5e RM) et lors d'une opération de fouille et de recherche un détachement de l'Armée nationale Populaire a découvert une cache pour terroristes contenant une quantité de munitions de différentes calibres, un magasin de munitions, une jumelle de jour, deux crosses de mitrailleur Kalachnikov et divers objets », précise la même source.

Par ailleurs et dans le cadre de la lutte contre la contrebande et la criminalité organisée, des détachements de l'ANP et les éléments de la Gendarmerie nationale «ont intercepté à Tamanrasset et Bordj Badji Mokhtar (6e RM), six personnes et saisi un véhicule tout-terrain, un camion, des accessoires pour détecteurs de métaux, deux marteaux piqueurs, un groupe électrogène et des téléphones portables».

En outre, et à Adrar (3e RM), des éléments de la Gendarmerie nationale « ont arrêté une personne et saisi (400) kilogrammes de tabac et un véhicule tous-terrains, alors qu'un détachement de l'ANP à El-Oued (4e RM) a mis en échec une tentative de contrebande de (14.009) litres de carburant et saisi deux véhicules ».

Des éléments des Garde-côtes ont, de leur côté, «déjoué à Oran, Ain Témouchent, Mostaganem et Tlemcen (2e RM), des tentatives d'émigration clandestine de (187) personnes à bord d'embarcations de construction artisanale, alors que des détachements de l'ANP et la Gendarmerie nationale «ont intercepté à Adrar et Ghardaïa 14 immigrants clandestins de différentes nationalités», rapporte également le communiqué.

S.N.

CONDOLÉANCES

Très attristé par le décès de

Mme Zhor Lacete,

survenu le 12 novembre à l'âge de 84 ans, mère de notre ancien collègue et ami Said Lacete, le collectif du journal Le Jeune Indépendant présente ses plus sincères condoléances à la famille de la défunte. Que Dieu accorde à la défunte Sa Sainte miséricorde et l'accueille en Son Vaste Paradis.

«A Dieu nous appartenons et à Lui nous retournons».

RECHERCHE SUR LE TERRORISME : Le CAERT reçoit le prix La Haye 2017

LE DIRECTEUR général de l'Organisation pour l'interdiction des armes chimiques (OIAC), Ahmet Uzümcü, a annoncé la décision du comité de l'OIAC d'attribuer au Centre africain d'études et de recherches sur le terrorisme (CAERT), dont le siège est à Alger, le prix La Haye 2017. L'Université de Rome Tor Vergata a également reçu le même prix. Ce prix de l'OIAC, qui constitue une reconnaissance aux efforts du CAERT, est une mise en valeur de sa contribution exceptionnelle à la lutte contre le terrorisme et aux objectifs de la Convention sur les armes chimiques (CWC). L'ambassadeur Uzümcü a félicité le CAERT et a déclaré que «les lauréats de cette année ont fait progresser les objectifs de la Convention sur les armes chimiques pour parvenir à un monde exempt d'armes chimiques. Les deux institutions s'attaquent à des problèmes d'importance mondiale vitale et au cœur même du travail de l'OIAC, maintenant et pour les années à venir». La cérémonie de remise des prix aura lieu le 27 novembre à La Haye, au cours de la première journée de la vingt-deuxième Conférence des Etats parties à la Convention sur les armes chimiques. **S. T.**