

إرهابي يسلم نفسه بتمترست
حصيلة أسبوع من
العمليات النوعية
لمفارز الجيش

24

السعف

ech-chaab

بومية إخبارية وطنية جزائرية تأسست في 11 ديسمبر 1962

أكد استعداده للعمل معه
على توطيد العلاقات الثنائية
الرئيس تبون
يهنئ الرئيس
الأمريكي المنتخب

03



france prix 1 €

www.echaab.dz

اليومية الأولى 1442 هـ الموافق 16 ديسمبر 2020م العدد: 18432

الاربعاء 01 جمادى الأولى 1442 هـ الموافق 16 ديسمبر 2020م العدد: 18432 الثمن 10 دج الموقع الإلكتروني

ISSN 1111-0449

الوزير الأول من المسيلة:

تقوية الجبهة الداخلية حفاظا على الاستقرار والتماسك الاجتماعي

03

بلقاسم زعماطي
من القليعة:
نسعي لإعادة النظر
جدرياً في منظومة
تكوين القضاة

02

المدير العام للمعهد الوطني للدراسات
الإستراتيجية الشاملة يؤكد:
هدفنا وضع خطط
واضحة المعالم للنهوض
بالمنتوج الوطني

02

ملتقى دراسي حول «تنظيم المؤسسات
العمومية الجزائرية، واقع وأفاق»
وزير البريد:
على المؤسسات إعتماد الجودة
ومواكبة اقتصاد المعرفة

02

جراد وعد بحل المشاكل البيداغوجية والمرتبطة بالوضع الصحي الاستثنائي
انطلاق السنة الجامعية 2020-2021

■ وزير التعليم العالي: كل الظروف مهيأة لدخول جامعي ناجح ■ جذوع مشتركة لدراسات مهندس



أعطى الوزير الأول، عبد العزيز جراد، بمناسبة زيارة عمل قادته إلى ولاية المسيلة، أمس، إشارة انطلاق السنة الجامعية 2020-2021، بالقطب الجامعي التابع لجامعة محمد بوضياف بالولاية.

05-04-03

الوزير المنتدب المكلف بالمؤسسات الصغيرة، نسيم ضيافت:

تعيم خطة «إنعاش» لدعم وتدميرية المقاولاتية

■ إعادة جدولة ديون المستفيدين من «أونجام» و«كناك»

قررت الحكومة تعيم خطة «إنعاش» التي اعتمدتها مع الوكالة الوطنية لدعم وتنمية المقاولاتية «أناد» التي كانت تسمى سابقاً «أنساج»، على أجهزة الدعم الأخرى، على غرار مؤسسات الصندوق الوطني للتأمين عن البطالة «كناك»، والوكالة الوطنية لتسهيل القرض المصغر «أونجام» وهي المؤسسات المتعددة مالياً. وهذا في إطار تطبيق محظوظ العمل الذي أعادت الحكومة موافقتها لتطبيقه لتسوية المشاكل المالية والضرائبية والبنكية التي تعيق استمرارية وديمومة المؤسسات المصغرة التابعة لختلف الوكالات التي تعنى بالشباب.

07



الوضع الوبائي
الإصابات الجديدة: 468
حالات الشفاء: 419
الوفيات: 14
إجمالي الإصابات: 93065
المتماثلون للشفاء: 61307

الناطق الرسمي للحكومة الصحراوية، حمادة سلمي لـ«الشعب»:
**لا يمكن ضم الصحراء الغربية
إلى المغرب بجزرة قلم**

وصف الناطق الرسمي باسم الحكومة الصحراوية، وزير الإعلام حمادة سلمي الداف، اعتراض الرئيس الأمريكي المنتهية ولايته دونالد ترامب بقيادة المجموعة لا حلول للمغرب على الصحراء الغربية. بوصية الوارث الذي هو على سرير الموت، وقال أنه لا قيمة له من الناحية القانونية ولا الشرعية لأن صاحب السيادة على الصحراء الغربية هو الشعب الصحراوي، لنبقى القضية بمثابة تصفيه استعمار ومثال للتقرير المصير، مشيراً إلى أن موقفه ترافق مع مكاسب إسرائيل من دين نظام آخر من الأنظمة العربية المطبعة ليس إلا.

17

الطبعية الرابعة
من «يوم إريكسون»
**الجيل الخامس وأثره
على الاقتصاد الجزائري
في المناقشة**

11

للتقلص إرهاب الطريق
الدرك الوطني
يعاد مخططاً
مرورياً استباقياً
520 حادث، 170 قتيل
و840 جريح في شهر واحد



أعلنتقيادة الدرك الوطني من ولاية المدية، أمس، عن مخطط مروري استباقي يضمن تدخل وحداتها العمالياتية أثناء الأضطرابات الجوية لفتح المسالك والتقليل من خطأ حوادث المرور في هذا الموسم الماطر.

24

نسعى لإعادة النظر في منظومة تكوين القضاة جذرياً

■ مخطئ من يعتقد أن مهنة القضاء مصدر للثراء

اللجنة المستقلة المشرفة على المسابقة، بحيث تثبت عدد الناجحين وفقاً للمعطيات المتوفرة تجربة الرداءة، ومن المرتقب بأن تمتد فترة التكوين إلى 4 سنوات بدلاً من ثلاث سنوات معمول بها سابقاً.

وأكمل زعيماتي، على هامش تدشينه المدرسة الجديدة بالقلية، ولالية تبازة، إجراءات عملية متعددة من الوزارة، هدفها إعادة نظر جذرية في منظومة تكوين القضاة المطلبيين بمسايرة التطورات الحاصلة وطنياً ودولياً، وقال بالمناسبة «مخطئ من يعتقد أن مهنة القضاء مصدر للثراء».

القلية: علي ملزي

قال وزير العدل حافظ الاختام، بلقاسم زعيماتي، أمس، على هامش تدشينه للمدرسة العليا للقضاء بمقبرة الجديدة بالقلية، ولالية تبازة، دعماً للمؤسسات لاعتماد الجودة ومواكبة اقتصاد المعرفة، خاصة وأن لدينا شباباً يجيد الرقمنة.

من جهتها وجهت وزيرة البيئة والطاقات المتجددة نصيرة بن حرات، دعاء لأصحاب المؤسسات لتحمل مسؤوليتهم في حماية البيئة وتقليل النفايات الصناعية والانبعاثات الغازية وإدراج المفاهيم الإيكولوجية والبعد البيئي في المؤسسة الاقتصادية.

في المقابل سلط البروفيسور عبد الحق لمبوري، وهو خبير دولي وأستاذ باحث، في مداخلة قيمة بعنوان: «الخبرة الإدارية للشركاتالجزائرية»، الضوء على مشاكل القطاع العام وكيفية معالجتها، قائلاً: «معالجة مشكلة القطاع العام بسيطة من الناحية التقنية ولكنها مقدمة من الناحية السياسية، لأن الأيديولوجيات والأحكام المسقية تلوّث النقاش»، معتبراً مثلاً على كوريا والماليزيا التي نجحت في إنشاء قطاع منتج التكوين، تجلّى خاصة في المرحلة الأولى من الاتصال بالوظيفة وستمرّ الحال في بعض الحالات سنوات عديدة بعد توليهما، بحيث سبق للمجلس الأعلى للقضاء النظر في عدّة حالات تأديبية في هذا الشأن، فقد حان الوقت لمراجعة منظومة التكوين برمتها، من خلال إعادة النظر في شروط الاتصال بالمدرسة العليا للقضاء وتعديل برامج التكوين ومدتها، إضافة إلى دعم التاطير البيداغوجي والإداري مع إنشاء نظام تحفيزي لاستقطاب الكفاءات من المكوّنات.

وعلى هذا النهج، برزت النتائج النهائية لقوائم الطلبة الناجحين في مسابقة الاتصال بالمدرسة العليا للقضاء، بحيث تفوق 247 منصب للسنة التكوينية الحالية ولم يحصل على معدل 10 من 20 في مسابقة الاتصال سوى 136 متزوج في المرحلة الكافية، قبل أن يتقلّص العدد إلى 116 طالباً فقط عقب إجراء المقابلة الشفوية، وبذلك إنداخ موقف موضوعي يضع حدّاً للعمل الاعتباطي المستهتر بالشّؤون العامة من طرف المكوّن.

صحيفة السوابق العدلية لن تسلم في شكلها الورقي بدأها من الثلاثي الثاني 2021

في سياق ذي صلة، أشار وزير العدل حافظ الأختام، إلى أن رقمنة القطاع بلغت درجة جد متقدمة كلّت في الفترة الأخيرة بالتبليغ الإلكتروني للوثائق القضائية، كما يتم تدعيم التسلیم الإلكتروني للوثائق حضرياً، بحيث سيتّهي تسلیم صحيفه السوابق القضائية في الشكل الورقي مع نهاية الثلاثي الأول من السنة المقبلة 2021 في إطار برنامج شامل سيتم تعميمه على الوثائق الإدارية الأخرى.

المجاهد ووزير الأشغال العمومية الأسبق لمين خان يواري الثرى بمقرّرة القل

ال المسلمين الجزائريين يوم 19 ماي 1956؛ الجمعية التي قررت الإضراب العام والاتصال بالثورة، وهو من كتب نداء الطلبة المشهور، وفي يوم أول جوان 1956 إنتحق بجبال الولاية الثانية، وهو في السنة الرابعة في الطب. كان على رأس الولاية الثانية وقتها الشهيد زيدود يوسف، ثم خلفه عبد الله بن طوبال، فعلى كافيه رحمهم الله جميعاً.

وقد أنس لمين خان النظام الصحي للولاية الثانية، الذي أبهر العدو والصديق بدقته وفعاليته، والتحق به بعد ذلك وساده الأستاذ تومي محمد، أطال الله في عمره.

وفي سبتمبر 1958، عين لمين خان عضواً في الحكومة المؤقتة وعضواً في مجلس الشورى الجزائري، وكانت وظيفته في الحكومة المؤقتة أميناً عاماً للدولة للداخل للمنطقة الشرقية، بينما عين عمر أوصديق أميناً عاماً للوسط واستلم بوللي للمنطقة الغربية، ثم التحق بتونس في سنة 1959، وعمل مع صديقه الرئيس بن خدة في تسيير الشؤون المالية للحكومة المؤقتة حتى الاستقلال.

أما بعد الاستقلال، أصبح وزير للأشغال العمومية من 1966 إلى 1970، واتم دراسته في الطب سنة 1968. وبعد 1970 عاد إلى المستشفى مع صديقه في الولاية الثانية استاذنا محمد تومي رئيس مصلحة أمراض القلب في مصطفى باشا، ثم تقلّد منصب أمين عام لمنظمة OPEC لمدة عام سنة 1973، ثم مدير ONUDI للأمم المتحدة حتى سنة 1986.

كرس حياته ماضلاً في سبيل الوطن ضمن الحركة الوطنية ثم مجاهداً إبان ثورة التحرير ويعدها في بناء حزائر الاستقلال، حيث تقلّد العديد من المناصب والمسؤوليات.

وفي تصريح له عقب مراسم التشييع، أكد الأمين العام لوزارة الجماهيريين وذوي الحقوق، أن الجزائري فقدت واحداً من عظمائها الذي كان مجاهداً ومضارلاً وزيراً وكرس حياته لخدمة الجزائر وتاريخها.

وأضاف، أن الرجل كان مستحناً للاحترام والعرضان لما استجتمع من مزايا ومكانة المجاهدين.

من جانبه لم يتمالك رفيق دربه المحافظ محمد رايس الدبلوماسي الأسبق، والمدوم تملأ عينيه، في مشهد مؤثر، أين أشاد بالراحل وأخلاقه، معرجاً على مسيرته النضالية أثناء الثورة التحريرية وخلال جزائر الاستقلال في البناء والتشييد.

يذكر، أن الرجل، ولد يوم 06 مارس 1931 في مدينة القل، والتحق بحزب الشعب في سنّة 1946 عن عمر 15 سنة، بدأ دراسة الطب في

جامعة الجزائر وانتسب إلى جبهة التحرير الوطني في ربّع 1955، وكان على علاقة وطيدة بعيان رمضان وبن خدة، كان عضواً بارزاً ومؤسسًا للاتحاد العام للطلبة المسلمين الجزائريين UGEMA ولعب دوراً كبيراً رفقة بلعيد عبد السلام في ما يُعرف بـ«معركة اليم»، نسبة لحرف M في كلمة TUGERA، وترمز إلى MUSULMAN، والذي أراد بعض الشيوخين نزعها.

وترأس لمين خان، الجمعية العامة للطلبة

ملتقى دراسي حول «تنظيم المؤسسات العمومية الجزائرية، واقع وآفاق» وزير البريد؛ على المؤسسات اعتماد الجودة ومواكبة اقتصاد المعرفة

■ وزيرة البيئة: إدراج البعد البيئي في المؤسسة الاقتصادية حتمية ■ البروفيسور لمبوري: تسيير الذكاء الصناعي مقاييس النجاح



المؤسسات الاقتصادية الجزائرية
مطالبية بتسطير رؤية شاملة متکزة على الحكومية والاستثمار في المورد البشري المؤهل وتنمية المهاجرين، هذا ما أثاره خبراء، أمس، خلال اليوم الدراسي الذي نظمته المعهد الوطني للدراسات الاستراتيجية الشاملة بعنوان «تنظيم المؤسسات العمومية الجزائرية، واقع وآفاق» ببئر خادم.

سهام بوعموشة

أبرز وزير البريد والمواصلات السلكية واللاسلكية إبراهيم بومزار، لدى تدخله في اليوم الدراسي، الدور الذي تبذله الحكومة لمراقبة المؤسسات، بالرغم من الاستثمارات ضعيفة، قائلاً: «بعض أصحاب

طالب المواطنين مساعدتهم على تجاوز الأزمة المالية، بولخراس؛ نجاح أي استراتيجية مرهون بمورد بشري مؤهل

اعتبر الرئيس المدير العام لشركة سونلغاز الصناعية للمساعدة في إنشاء إقتصادي فعال، وفيحسبه، هناك مشكل سلط البروفيسور عبد الحق لمبوري، وهو خبير دولي وأستاذ باحث، في مداخلة قيمة بعنوان: «الخبرة الإدارية للشركات الجزائرية»، الضوء على مشاكل القطاع العام وكيفية معالجتها، قائلاً: «معالجة مشكلة القطاع العام بسيطة من الناحية التقنية ولكنها مقدمة من الناحية السياسية، لأن الأيديولوجيات والأحكام المسقية تلوّث النقاش»، معتبراً مثلاً على كوريا والماليزيا التي نجحت في إنشاء قطاع منتج التكوين، تجلّى خاصة في المرحلة الأولى من الاتصال بالوظيفة وستمرّ الحال في بعض الحالات سنوات عديدة بعد توليهما، بحيث سبق للمجلس الأعلى للقضاء النظر في عدّة حالات تأديبية في هذا الشأن، فقد حان الوقت لمراجعة منظومة التكوين برمتها، من خلال إعادة النظر في شروط الاتصال بالمدرسة العليا للقضاء وتعديل برامج التكوين ومدتها، إضافة إلى دعم التاطير البيداغوجي والإداري مع إنشاء نظام تحفيزي لاستقطاب الكفاءات من المكوّنات.

وافتتح في هذا السياق، تحديد 20 شركة استراتيجية لن تتأثر بالمعاملة العادلة مثل شركتي سونلغاز وسوناطراك، إنشاء شركتي سوناطراك وسونلغاز، إنشاء صندوق لإعادة هيكلة الأعمال مدعم بخبرة عالمية في مجال استعادة الأعمال والتعامل مع الشركات المراد خصصتها على كوريا والماليزيا التي نجحت في إنشاء قطاع عام صغير قوي اقتصادياً.

وفي ردّه عن سؤال حول دينون المجتمع التي بلغت 180 مليار دج، أي ضعف ما كانت عليه في السنة الماضية، بسبب جائحة كوفيد-19، قال الرئيس المدير العام إن المؤسسة اختارت قراراً كمؤسسة مواطنة متوجهة نحو الابتكار، وإن تقطع التيار الكهربائي عن المواطنين منتصف شهر مارس، وأشار إلى أن مسؤولي المؤسسة كانوا يتّظرون تفاقم الديون وإلّا اتخذت كل التدابير لتسخير الأزمة على جميع الأصعدة للحفاظ على سلامة العمال والمواطن على حد سواء، من خلال تقليص الإنفاق على التيار

التجاري، سطّرنا برنامجاً لتدارك الديون وفي نفس المرحلة نحن نراجع الديون وقطع خطiar الكهرباء لمن لم يدفع مستحقاته، منها بعض

الإدارية والقططاعات وتدرجها من المنازل، مشيراً إلى أن هناك من له أكثر من أربع فواتير لم يسددها ولم يبذل مجهوداً لذلك، كما طالب المواطنين مساعدتهم على تجاوز هذه الأزمة المالية.

وأضاف بولخراس، أن سونلغاز فضلت كمرحلة أولى الاتصال مع المواطن بالإذاعات المحلية والصحافة المكتوبة لتحصيل الديون، وتقدم تسهيلات الدفع، لاسيما وأن المؤسسة لديها أعباء لتصيانة واستثمارات لإنجاز محطات توليد الكهرباء ومرافق البرنامج الجديد للحكومة لربط مناطق الظل بالكهرباء والغاز، في حين يترك المحور الثاني على مرافق المتعاملين العموميين والخصوص من أجل إعطاء

المدير العام للمعهد الوطني للدراسات الاستراتيجية الشاملة يؤكّد:

هدفنا وضع خطط واضحة المعالم للنهوض بالمنتوج الوطني

وفي ردّه عن سؤال حول فعالية التوصيات التي سيخرج بها الملتقى الدراسي، أوضح مجاهد أن المشاركين الذين قدموها من مختلف أنحاء الوطن، يمثلون مؤسسات إنتاجية وإطارات بالهيئات الإدارية، وحتى باحثين متخصصين في الأسرة التوروية، وتم خلال كلمة الثنائيين، التي أقيمت بعد صلاة الجمعة، الإشارة بخصوص الفقيد الذي

محمد فرقاني

العمومية الاقتصادية، والعناصر المكونة للاقتصاد الوطني من تكوين وتحفيظ وتنفيذ حoul طاولة واحدة للنقاش والتعاون، هو بحد ذاته حدث هام يسعى المعهد لإنجاز خطط واضحة المعالم للنهوض بالمنتوج الوطني.

وأكّد مجاهد، على هامش الملتقى الدراسي الذي نظمته المعهد الوطني للدراسات الاستراتيجية الشاملة بعنوان «تنظيم المؤسسات العمومية الجزائرية، واقع وآفاق»، أن جمّع أغلب مسئولي كبرى المؤسسات

قال عبد العزيز مجاهد، المدير العام للمعهد الوطني للدراسات الاستراتيجية الشاملة، إن الهدف من جمع مختلف الشركاء والفاعلين في الاقتصاد الوطني، هو الوصول لمقاربات ووضع

أجعجع واضحة المعالم للنهوض بالمنتوج الوطني، وأكّد مجاهد، على هامش الملتقى الدراسي الذي نظمته المعهد الوطني للدراسات

الاستراتيجية الشاملة بعنوان «تنظيم المؤسسات العمومية الجزائرية، واقع وآفاق»، أن جمّع أغلب مسئولي كبرى المؤسسات

لإعلانكم اتصلوا | تلفاكس: (021) 73.60.59 بالقسم التجاري: السرعة والجودة

المؤسسة الوطنية للنشر والاعلام
1 شارع باستور، الجزائر
الهاتف: 021 73.71.28...
(021) 73.76.78
(021) 73.30.43
(021) 73.95.59...
التلفاكس: 021 73.60.59...

■ ملاحظة:
المقالات والوثائق التي ترسل أو تسلم للجريدة لا ترد إلى أصحابها نشرت أو لم تنشر ولا مجال لمطالبة الجريدة بها

الرئيس المدير العام
مسؤول النشر
مصطففي هميسي
رئيس التحرير
مرذاق صيادي

يومية وطنية إخبارية تصدر عن المؤسسة العمومية
الاقتصادية شرکة ذات أسهم)
رأس مالها الاجتماعي: 0.00.000.000 دج
39 شارع الشهداء، الجزائر
www.echaab.dz
البريد الإلكتروني: contact@echaab.dz / الموقع الإلكتروني: www.echaab.dz

الشّعب

التحرير
الهاتف: 023 46 91 87
الfax: 023 46 91 79
الإدارة المالية
(021) 60.70.40

كلام آخر

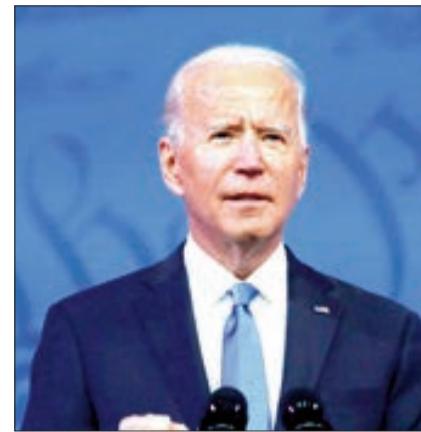
عن الدخول الجامعي والانتقال الرقمي

■ الخير شوار

جائحة كورونا التي غيرت العالم بشكل جذري وكانت نفقة على كثيرون، كانت بالمقابل نقطة انطلاق البعض نحو الشهرة والمال، وعلل أبرز مثال على ذلك شركة «زوم» التي تحولت في أقل من سنة إلى واحدة من عملاقة التكنولوجيا في العالم تناقض «غوغل» و«أمازون» و«أبل». كانت زوم قبل سنة مجرد شركة تكنولوجيا حديثة، لتتحول مع «كوفيد 19» إلى تطبيق شعبي يعتمد عليه الجميع في اتصالهم واجتماعاتهم. ولأن الجزائر غير معزولة عن العالم، فقد دفعتها الجائحة إلى «تسريع» الانتقال على التكنولوجيات الحديثة، فمع الدخول الجامعي الجديد، اعتمد نظام التعليم عن بعد «مزوجاً» بالتعليم التقليدي. ولأن كثيراً من الطلبة وحتى الأساتذة يفتقرن إلى أبسط أبجديات ثقافة الانترنت وبعدهم لا يستطيع كتابة جملة واحدة ويكتفي بالمراسلات الصوتية، وكثير منهم لا يعرف فتح بريد الكتروني، فقد بادرت بعض الجامعات إلى تخصيص مادة إضافية يدرسها مهندسون متخصصون بتعليم تقنيات التواصل عبر تكنولوجيا التعليم عن بعد.

ولأن نسبة الضعف كبيرة في الميدان، يضاف لها مشكلة ضعف تدفق الانترنت وغياب الوسائل لدى كثير من الطلبة، فإن تقنيات التعليم عن بعد «تأخذ وقتاً طويلاً لإتقانها، حتى لا يصبح الأمر مجرد شعار». لكن الوقت يبدو ضيقاً، فكثير من المؤشرات العالمية توكل بداية الانفراج وتراجع خطر الجائحة ومعها تتراجع كثير من الظواهر ومنها ظاهرة تطبيق «زوم» الذي تقول مؤشرات إن تأثيرها مستراح كثيراً.

ولأن الانتقال الرقمي عندنا يبدو مرتبطة بالجائحة، فإن مسألة التعليم عن بعد ستتصبح بعد أشهر من الآن غير ذات جدوى، إلا إذا تقرر لاحقاً أن يكون الانتقال دائماً، ومهما يفترض أن تغير الكثير من المعتقدات والأفكار التقديمية وعلل أبرز مشكلة في هذا الشأن تتمثل في بطيء تدفق الاتصالات التي ما تزال تسير بسرعة السلحفاة، وما تزال تحت رحمة أي «قرش»، مجذون قد تاتهم «الكابل» الذي يصلنا بالعالم مثلاً قبل أن الأمر حدث قبل سنوات.



أكد استعداده للعمل معه على توطيد العلاقات الثنائية الرئيس تبون يهنئ الرئيس الأمريكي المنتخب

بعث رئيس الجمهورية، السيد عبد المجيد تبون، أمس، برقية تهنئة للرئيس الأمريكي المنتخب، السيد جوزيف روبنسون بايدن، أكد له فيها استعداده للعمل معه على «توطيد العلاقات الثنائية» و«رفع التحديات» التي تواجه البلدين في إطار الحوار الاستراتيجي بينهما.

كتب الرئيس تبون في برقية التهنئة: «يطيب لي بمناسبة انتخابكم الرئيس السادس والأربعين للولايات المتحدة الأمريكية، أن أتوجه إليكم، باسم الجزائر شعباً وحكومة، وأصالة عن نفسي، بهذه الحارة، مشفوعة بتمنياتي الحالية بالتفوق والنجاح في مهمتكم النبيلة التي تصادف ظروفاً صعبة ليس فقط بالنسبة للشعب الأمريكي ولكن للإنسانية جماء».

وأضاف قائلاً: «إن اختيار شخصكم لقلد هذا المنصب الرفيع هو شهادة عرفة وتقدير لالتزامكم الدؤوب لخدمة الشعب الأمريكي ولروح الودودية التي تتسمون بها وكذا قيم الانفتاح والتسامح التي يرتکز عليها مشروعكم السياسي الذيحظى بتأييد مواطنكم. فتجربتكم الطويلة والغنية ومعرفتكم بالقضايا الدولية وتمسككم بفضائل الدبلوماسية والجوار تعنكم رصداً كبيراً لتحقيق دور الولايات

الوزير الأول عبد العزيز جراد من المسيلة:

تقوية الجبهة الداخلية حفاظاً على الاستقرار والتماسك الاجتماعي

بصورة أرسلت إلى مصالح الوزارة الأولى عبر صفحتها الرسمية على «فايسبوك» تعمّس حجم معاناة التلاميذ مع النقل، ينشد فيها الأولياء بولاية المسيلة تمكّن أبنائهم التلميذين من حافلة للنقل المدرسي. وأضاف جراد، أن مصالح الوزارة الأولى قد استجابت لهذا الالتحاق من خلال تخصيص خمس حافلات للنقل المدرسي لمناطق ظلّ تقع بيدليات بلدية وسيدي محمد وسيدي عامر وجبل امساعد ومحمد بوسياف.

لتصبح أكثر عقلنة وموضوعية.

حصة إضافية بـ 500 إعانة مالية لسكن الريفي

وأعلن الوزير الأول في ختام زيارة العمل عن 500 إعانة مالية إضافية لسكن الريفية ببرسم سنة 2020 وذلك لدعم البرنامج السككية التي استفادت بها الولاية، بهدف ترقية ظروفعيشية المواطنين. من جهة أخرى، أضاف الوزير الأول أنه عقب تشنين 2000 مقدم يدادجوجي بمعدل بمخارف الانتاج ودراسة سبل اختيار اللقاح المناسب للاستعمال في الجزائر، «لا يعنينا ملوك الفضاء المغاربي أصبح - كما قال - يشكل بعض القوى فضاء لاحاد المشاكل»، وأشار إلى أن «فريقي تعاني من عدة مشاكل كال الفقر وتجارة المخدرات وأزمات اقتصادية، لذلك فإننا مطالبون بتنمية جهتنا الداخلية للحفاظ على الاستقرار والتماسك الاجتماعي رغم اختلاف الانتماءات السياسية».

وبعد أن ذكر في هذا الإطار عاشتها البلاد في السبعينيات، قال الوزير الأول إن الجزائر «محمية ولا خوف عليها مثلما أكد مؤخراً رئيس الجمهورية السيد عبد المجيد تبون». ولدى حديثه عن الدخول الجامعي الجديد، أفاد الوزير الأول أن «رئيس الجمهورية حدد موعده، على غرار اللذين ساروا مواجهة فيروس كورونا». وفي نفس الإطار، أكد جراد أنه منذ نوفمبر 1954، غير أن هذا لا يعني أنها لا تقوم بإعادة النظر في هذه السياسة

في ظل التطورات الراهنة ضرورة الاعتماد على الكفاءات العلمية

دعا عبد العزيز جراد الأسرة الجامعية بجميع مكوناتها، إلى ضرورة التكيف مع متطلبات المجتمع للتغلب باحتياجاته الراهنة، من خلال إعطائها الزخم اللازم لتحقيق إقلاع منسجم وتحسين ظروف التمدرس ومواكبة مختلف التطورات.

المسلة: عامر ناجح

وأشار عبد العزيز جراد، أن الأزمة تدعو إلى ضرورة خلق أدوات تساعد على اتخاذ القرارات الازمة، استناداً إلى معطيات علمية بالاعتماد على النخبة العلمية. وأكد أن أولويات الحكومة إعطاء فرص لأبنائنا وبناتنا في التكوين، وانفتاح الجامعة على محبيها الوطني و حتى الدولي، داعياً القائمين على القطاع الاستجابة للطلب على التعليم العالي والحكومة، خاصة وإن القطاع حدد، بحسب مخطط الحكومة، انطلاقاً من برنامج الرئيس، إنه على القطاع ضمان فعالية الحكومة بما يسمح للتوجه تدريجياً نحو استقلالية المؤسسات الجامعية وتطوير قدرتها في ظل البحث وصياغة تصور كامل لاصلاح نظام الخدمات الجامعية وفق مقاربة عقلانية تشاركية في مساعها والتدرب في تنفيذها، مع تشخيص دقيق وموضوعي لتحسين الخدمات المقدمة للطلاب.

وقال جراد خلال وضع الأساس لمشروع 300 سكن بصيغة الترقوي المدعى وتوزيع خمس حافلات نقل مدرسي، إن التنمية الحقيقة هي المعرفة التي تقتضي، بحسبه، المستوى العلمي المقبول.

ولدى تشنين مسشفي 240 سرير، دعا جراد إلى ضرورة التفكير في جلب المعدات والتجهيزات والموارد البشرية من الان بهدف الشروع في استغلال المستشفى بمجرد استكمال الهيكل.

الجزائر- البوسنة والهرسك

تبادل آليات المصادقة على ثلاث اتفاقيات

تبادل سفير الجزائر في فرنسا محمد عتر داود وسفير البوسنة والهرسك لدى الجمهورية الجزائرية مع الإقامة في فرنسا كمال موفتيك، آليات المصادقة التي تخص ثلاث اتفاقيات تتعلق بتسلیم المجرمين والتعاون القضائي في المجال المدني والتجاري والجناحي. وقد شكل هذا اللقاء مناسبة للطرق إلى وضعية العلاقات بين البلدين وآفاق تعزيزها.

أكدت السفيرة الروسية في الجزائر، إيفور بلييف، أن بلاده في اتصالات مع الأمين العام لمنظمة الأمم المتحدة بشأن الملف الصحراوي. ونددت روسيا، الجمعة الفارط، بإعلان تراثي اعتبره بالسياسة المزعومة للمغرب على الصحراء الغربية، وإن كل ما فعله الأميركيون الآن هو قرار من جانب واحد يتتجاوز القانون الدولي وقرارات مجلس الأمن الدولي التي صوت الأميركيون أنفسهم لصالحها.

وعد بحل المشاكل البيداغوجية والمرتبطة بالوضع الصحي الاستثنائي جراد يعطي إشارة انطلاق السنة الجامعية 2021-2020

السيد عبد المجيد تبون، يستحدث وزارة خاصة لمرافقه هذا النوع من المؤسسات، وأضاف، أنه «لاحظ بخاصة الأهلية والأهمية البالغة للمشاريع المقترنة من قبل الطلبة وهو ما يدل على عزم الجامعة في الإسهام بتطويرها»، وقد أبدى إعجابه بما تقوم به الحاضنة، مبرزاً ضرورة الاستجابة لكل انشغالات طلبة الدكتوراه والباحث العلمي.

وأشار سفير جراد بالمناسبة على تكريمه 7

جامعة محمد بوضياف، وتلقى شرحاً حول هذا المعهد، الذي تطلب انجازه غالباً مالياً بقيمة فاق 1 مليار در. حيث يضم قاعات للدراسات ومكتبة ومرفأ إدارياً.

وأطلق بالمناسبة على هذه المنشآة

التابعة لقطاع التعليم العالي اسم الماجد

الرحال، عبد المجيد علاهم (1934-1996)،

الذي مارس عدة مهام في الدولة بعد الاستقلال، من بينها مدير التشريفات في

عهد الرئيس الرحال، هواري بومدين.

وأشار سفير جراد بالمناسبة على تكريمه

عائلة الماجد الرحال لراحل عبد المجيد علاهم.

مضيفاً في هذا الصدد بأن كافة التدابير

للأجل تحسين ظروف الدراسة بالنسبة

للطلبة قد اتخذت، خاصة فيما يتعلق

بالوقاية من فيروس كورونا المستجد.

..وأيدشن 2000 مقدم بيداغوجي

بمهد التربية البدنية والرياضية

ودشن بالمناسبة 2000 مقدم بيداغوجي

بمهد التربية البدنية والرياضية التابع

الصحراوية التي تبقى مسألة تصفيية استعمار، أكدت السفيرة الروسية في الجزائر، إيفور بلييف، أن بلاده في اتصالات مع الأمين العام لمنظمة الأمم المتحدة بشأن الملف الصحراوي. ونددت روسيا، الجمعة الفارط، بإعلان تراثي اعتبره بالسياسة المزعومة للمغرب على الصحراء الغربية، وإن كل ما فعله الأميركيون الآن هو قرار من جانب واحد يتتجاوز القانون الدولي وقرارات مجلس الأمن الدولي التي صوت الأميركيون أنفسهم لصالحها.

وقال نائب وزير الخارجية الروسية، ميخائيل بوغدانوف، إن الإعلان الأميركي «انتهاك للقانون

الدولي ولقرارات مجلس الأمن الدولي التي وافق عليها الأميركيون أنفسهم»، موضحاً أن «هذا قرار ذات صلة وبعثة أممية لإجراء الاستفتاء في الصحراء الغربية، وإن كل ما فعله الأميركيون الآن هو قرار من جانب واحد يتتجاوز القانون الدولي وقرارات مجلس الأمن الدولي التي صوت الأميركيون أنفسهم لصالحها».

وقال السفير الروسي، في لقاء مع صحيفة «البلاد»، إن هذا الإعلان «لن يغير من واقع أن القضية

**الأستاذة في الوقاية والأمن الصناعي، با احمد ليليا - الشعب»:
مخطط تسيير الأزمة يفرض العمل بنظام الدفاتر**

أكمل لهذا النظام التعليمي.
وأكملت الأستاذة، أن التكنولوجيا
المتطورة ووعي الطلبة ضروريان لإنجاح
التجربة التي تعتبر مواكبة منظومة التعليم
العالي للتكنولوجيا المتطورة، خاصة على
ضوء تفشي فيروس كورونا، بالإضافة إلى
أن التجربة ستنسجم للطلبة بالتواصل مع
الأستاذ ومتابعة الدروس بالتعاون ما
بينهم لتسهيل العملية التعليمية، مشيرة
إلى أنه يمكن اعتماد التجربة مستقبلاً مع
الطلبة الذين يتذمرون عليهم الحضور إلى
الجامعة لظرف ما.

ويخصوص نظام الدفعات، أفادت الأستاذة أن مخطط تسيير الأزمة يفرض التوجه للعمل بالتناوب بين الطالبة حتى بشخصين يومين في الأسبوع، لتفادي شح السنة البيضاء، خاصة على ضوء استمرار الوضع الوبائي، مؤكدة أن فعالية النظام تكون بالجدية والعقاب إن استلزمت الضرورة ذلك، بالإضافة إلى تكيف النظام حسب عدد الطلبة وهي الأمور التي يجب أن تؤخذ بعين الاعتبار من طرف إدارة المؤسسات الجامعية.

وبالنسبة للامتحانات، قالت الأستاذة إن الوزارة مطالبة بدراسة النقطة بشكل واضح ليكون الطالب على دراية منذ البداية بطريقة التدريس ولا يقع خلط يتحمل مسؤوليته الأستاذة والإدارة، موضحة أن الحضور يجب أن يكون إجباريا في الامتحانات السداسية.

وأكيدت، أن نظام الأفواج نجح في المراحل التعليمية الأولى، وعلى الطلبة العمل على إنجاحه من خلال احترام التدابير الوقائية داخل الجامعات، والتقييد الصارم بتطبيق البروتوكول الصحي.

مطالب بمنح طلبة الجنوب تأشيرات النقل الجوي

الإقليمات تعانى نقصاً في المستلزمات
التي ترافق الطالب الجامعي في ظل
الجائحة، إلى جانب إطارات المؤسسات
الجامعة الذين أصحابهم الوباء بسبب
غياب التغطية الصحية التي تتضمن
سلامتهم وسلامة الطلبة على حد سواء،
وકذا التستر وعدم الإبلاغ عن الأمراض
في أوساط الأحياء الجامعية قد يؤدي إلى
تفشي الوباء.

وأضاف في الشق البيداغوجي، أن الطلبة يعانون من القرارات البيداغوجية الانفرادية، خاصة طور الدكتوراه، بسبب إقصاء الوزارة الوصية كل الطلبة المعيدين من المشاركة، لتراجع عن القرار فيما بعد، ما دفعهم إلى المطالبة بإدخال بعض الإصلاحات التي تضمن السير العادل للجامعة في ظل جائحة كورونا وضمان استكمال الموسم الجامعي دون عقبات.

الكبيرة في حافلات «أيام من أجل أسفل»
ل المختلف الجامعات التي يدرسون بها.
وطالب أيضا بإعادة النظر في تسيير
الجامعات التي ماتزال تفتقر للحد
الأدنى من الخدمات واستمرار نفس
الممارسات داخل المطاعم الجامعية،
رغم حرص المدير العام وزياراته
التقتيسية للإقامات، إلا أن كل تعليماته
الموجهة للمديرين الولائيين لم تطبق
ميدانيا.
ودعا جميع الطلبة إلى المساهمة في
انجاح الـ«توكا»، بضمان: الوقابة الصحية

دعا مجلس إدارة كلية التربية والعلوم الإنسانية بجامعة الملك عبد الله بن سلطان بالرياض، دخول الجامعات في الإقامات من أجل منع تفشي الوباء بها، ومن خلال التبليغ أيضاً عن الوضع الصحي، بالتنسيق مع المؤسسة الجامعية لتحسين الإطار الصحي للطلاب.

اعتبرت أستاذة التعليم العالي
بجامعة باتنة باحمد ليلا، أن
الوزارة تسعى لتجسيد بروتوكول
صحي وقائي يضمن سلامة الطلبة
وإطارات الجامعة، جاء نتيجة
مفاوضات مكثفة تراعي الجانب
الصحي والشق اليداغوجي
الطرح اليوم في نظام الدفعات
والتعليم عن بعد الذي يحتاج إلى
سياسة علمية وتقنية صحيحة
لإنجازه.

خالدة بن تركي

أكيدت البروفيسور في الوقاية والأمن الصناعي بجامعة باتنة، با احمد ليليا في اتصال بـ«الشعب»، أن جائحة كورونا فرضت على جميع دول العالم التوجه إلى نظام التعليم عن بعد. والجزائر كغيرها من الدول اعتمدت هذا التعليم الموسم الماضي، لاستكمال ما تبقى من السنة الجامعية، غير أنه شهد الكثير من النقصان على ضوء غياب الشبكة وقلة الإمكانيات المادية وغياب الأرضية جعل هذا التعليم لا يحقق الأهداف المرجوة.

وقالت البروفيسور با احمد ليليا، إن الماضي قدما في هذا النوع التعليمي يستوجب توفير تقنيات التواصل عن بعد بالشبكة، والتدفق العالي الذي يعتبر ضعيفا جدا، ما صعب على الكثير من الأساتذة المحاضرين إلقاء محاضراتهم عبر هذه التقنية، إلى جانب غياب الجانب الحضوري للطلبة صعب عملية التفاعل، ما يستوجب مستقبلاً وضواجع إجبارية الحضور لإعطاء جدية

■ استلام 31 ألف مقعد بيداغوجي و 15 ألف سرير
■ جذوع مشتركة لدراسات مهندس

سجلت السنة الجامعية التحاق 280 ألف طالب جديد حائز على شهادة البكالوريا، وتعزيز القدرات اليداغوجية والخدماتية باستلام 31 ألف مقعد بيداغوجي جديد و15 ألف سرير جديد قيد التجهيز، بحسب ما كشف عنه وزير التعليم العالي والباحث العلمي عبد الباقى بن زيان كلمنته المسجلة بمناسبة افتتاح الموسم الجامعى 2020-2021.

سعاد پو عبوش



التجديد المستمر للمعلومات واقتضاد يرتكز على المعرفة والتقنية، ما سيؤدي إلى زوال مهن قائمة واستحداث أخرى جديدة في عالم متغير يطّلّبها سوق العمل، تعتمد على أساس من خلال 750 مشروع بحث ستتكلّف بإنجازه مختلف تدعيّمات البحث سنة 2021. كما تم استحداث ميثاق أخلاقيات

على المهارة والخبرة في مجال الرقمنة والذكاء الاصطناعي والروبوتيك وتحليل البيانات وغيرها من المجالات التي أضحت تسقط باهتمام القائمين على شؤون البحث العلمي.
ويرى الوزير أن الجامعة مطالبة اليوم، أكثر من وقت مضى، بترشيد حوكمنتها

وذكر ذات المسؤول بنتائج الندوة الجهوية للجامعات للقطاع، التي عقدت بهدف تجديد مخطط عمل القطاع على المدى القصير وانتهاج مقاربة شاركية تشاورية مع الشركاء الاجتماعيين من ممثلي الأساتذة والعمال والطلبة، واعتماد آليات جديدة في اتخاذ القرارات من القاعدة إلى الأعلى بإشراك كل مؤسسات التعليم العالي في القرارات الحاسمة.

وأشار الوزير إلى تسجيل 800 درس للمساهمي الأول من السنة الجامعية 2020-2021 لفائدة طلبة السنوات الأولى، في إطار التعليم عن بعد، على أن تتواءل العملية للسداسي الثاني، ووضع استراتيجية للتواصل ونمط جديد للاتصال بين الطلبة والأساتذة والباحثين حتى يكونوا فاعل ديناميكي للوقوف على الانشغالات التي تعيق العمل والتوجه نحو الابتكار والتعليم النوعي، وغيرها من الإجراءات التي تهدف إلى تعزيز افتتاح الجامعة على محيطها الاقتصادي والدولي.

وتطوّر أدائها التعليمي ورفع الكفاءات والمهارات المعرفية لخريجيها وتعزيز منظومة البحث والابتكار وريادة الأعمال، فضلاً عن تطوير مراكز استقلال مصادر المعرفة باعتبارها مصدراً حقيقياً تعزيز فرص التشغيل في المستقبل.

وشدد بن زيان، أن تنفيذ المخطط الاستراتيجي للقطاع يتطلب تضافر كل الجهود وتطوير التواصل على المستويات والاستماع لانشغالات كل الأسرة الجامعية لتمكين الجامعة من الاستجابة للتحديات والتكيف معها حتى تكون إحدى الدعامات الحقيقية للتنمية الشاملة في كل المجالات.

في المقابل، تطرق الوزير إلى مراجعة العدة التشريعية التنظيمية للقطاع التي تم إرساءها إلى الجهات المختصة، يتعلق الأمر بمراسيم قيد الإنجاز للتأهيل الجامعي، ولطلبة الليسانس، الماستر والدكتوراه، ناهيك عن مرسم لبرامج وطنية للبحث والدراسات العليا يتضمن ثلاثة برامج تعنى بالأمن الغذائي والتربوي وصحة المواطن،

المدير جامعة الجزائر 3، د. مزرق مختار:



13/14

حتى تتمكن الجامعة من أداء المهام المنوط بها وضمان دخول جامعي ناجح، أوضح د. مزرق أنه تم توفير كل الشروط المادية والبشرية لذلك. فعلى مستوى رئاسة الجامعة تم استحداث خلية مركزية للتكوين عن بعد، وعلى مستوى كلية الإعلام والاتصال تم تسمية مدرج في الطابق الأول باسم المرحوم زهير إحدادن، تجهيز استوديو بقسم الإعلام تسجيل سمي باسم أ. حسن حمران بمناسبة الذكرى الأولى لرحيله، بالإضافة إلى استحداث قاعة الرقمنة، وبكلية العلوم السياسية والعلاقات الدولية، تم الحصول على موافقة مبدئية لإنجاز مقر

ترقية 123 أستاذ و10 برتبة بروفيسور

4آلاف طالب جدید يلتحقون بجامعة برج بوعريج

بروج بوعريج، نصيرة عبد الرحيم، صبيحة أمين، على الافتتاح الرسمي الجزائري للمعهد الوطني العالي للتكوين الشبه الطبي بولاية برج بوعريج وذلك في انتظار قرار الإنشاء الذي سيتم استلامه في غضون الشهرين أو الثلاثة أشهر القادمة، وهو ما يسمح بالحصول على ميزانية المعهد وتوفير الإقامة والإطعام للطلبة.

المعهد تم افتتاحه جزئياً وفق برنامج خاص يتماشى مع البروتوكول الصحي الذي أوصى به وزارة الصحة، بحيث تم إبلاغ الطلبة أمين أن الدراسة ستكون في الفترة الصباحية فقط لعدة أسبوع، ثم تكون الدراسة لمدة أسبوعين عن طريق التحضر عن بعد بتقنية التواصل، بعد ربط المعهد مؤقتاً بمحمد ولادة سطيف.

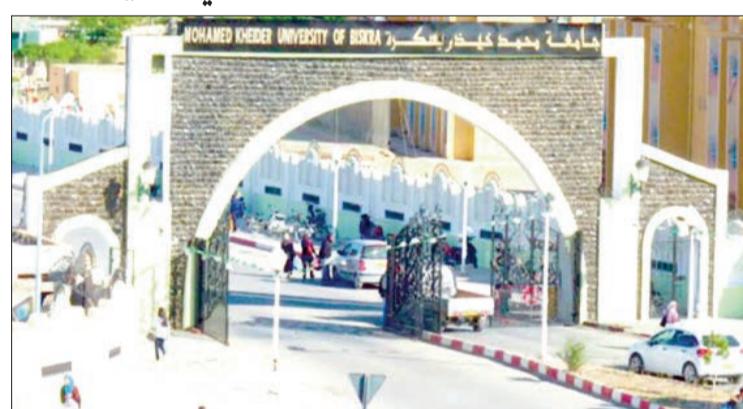
وأستقبل المعهد 210 طلبة من الحائزين الجدد على شهادة البكالوريوس، منهم 100 ممرضة صحة عمومية، 60 قابلة و 50 مشغلاً لأجهزة التصوير والأشعة الطبية، وذلك بحضور الأمين، بحيث تم هذه السنة تسجيل الطلبة المقمنين بولاية برج بوعريج، في انتظار الفتح الكلي واستقبال الطلبة من كل الولايات الوطن.

وتم استلام المشروع رسميًا، وانتهاء الإنجاز بمعايير جيدة، منتظر المعهد قرار إنشائه الذي كان مبرمجاً في شهر سبتمبر، لكنه تأخر بسبب ظروف واء كورونا، ابن اقتصر الدخول فقط على السنة الأولى والمسجلين الجدد، بعد تفويتهم وفق البروتوكول الصحي للدراسة بالاتصال، الانشاء بالتوظيف وميزانية تسيير، تسمح بفتح الأقسام تدريجياً واناث وفتح الاعطام أيضاً.

بروج بوعريج؛ حبيبة بن يوسف

أشرفت مديرية الصحة والسكان ببرج

استلام 4آلاف مقعد بيداغوجي جدید



الإجمالية بكلية العلوم والتكنولوجيا بعد تحويلها إلى القطب الجامعي شتنم، وأكّد مدير الجامعة أحمد بوطرفابة بالمناسبة، ضرورة التنسق بين جميع أطراف الأسرة الجامعية لضمان دخول مستقر وهادئ تزاماً وتفشي فيروس كورونا، وذلك من خلال مواصلة العمل بالإجراءات الاحترازية من تباعد اجتماعي، تعقيم، ارتداء الكمامات والتعليم عن بعد.

كما ألحَ المسؤول الأول عن الجامعة على أهمية تحسين الخدمات الجامعية المقدمة للطلبة بما في ذلك توفير كل الإمكانيات الخاصة بخدمات النقل والإطعام والإيواء، لفائدة الطلبة الجدد والقطنiers خارج الولاية، وبالبلديات النائية.

كما دعا بوطرفابة إلى جميع الإجراءات الإدارية والبيداغوجية المتعلقة بجدولة التوزيع الزمني والمقياس الخاصية بكل التخصصات، مع مراعاة تكيفها مع تداعيات الجائحة على غرار مقترحات تقسيم اليوم بين الدروس والأعمال الموجهة والتطبيقية خلال الفترتين الصباحية والمسائية، مع احترام البروتوكول الصحي الخاص.

طالبوها بالتوظيف المباشر

حملة الماجستير والدكتوراه بوهاران في وقفه احتجاجية

في مناصب مؤقتة وغير دائمة، براتب لا يتعدي 40000 دج طيلة السنة، ولا يتم تقاضيه إلا بشق الأنفس.

والاهم من ذلك، فهوؤاء يعتبرون طاقة شعبانية وكفاءات فعلية للنهوض بالاقتصاد الوطني، وتحقيق قفزة في جل المجالات، بينما تهدى يومياً هذه الطاقات، ويتحول أغلبهم للتفكير في الهجرة، والبحث عن مصادر رزق قد تكون بعيدة كل البعد عن مسارهم الدراسي والعلمي، الذي كلف الدولة مبالغ باهظة، وكلفهم سنوات طويلة في تحصيل هذه الشهادات.

عزيز - ح

بسكرة: حمزة نوشی

المجمع الجديد سيكون متخصصاً لفائدة طلبة قسم الإعلام الآلي، الرياضيات والهندسة الإلكترونية، استغرق عدة سنوات من العمل مستكمل به جامعة محمد خضر توفير كل التخصصات الدراسية لفائدة الطلبة، حيث يتضمن 7 مدرجات بطاقة استيعاب تقدر بـ 1395 مقعد، وكذا مكتبة بها 1200 مقعد، إلى جانب العشرات من قاعات التدريس والمخابر البيداغوجية التي يحتاجها الطلبة لإجراء ابحاثهم الميدانية، ومن شأن الاستفادة من هذا المجمع الجديد رفع قدرات الاستقبال

نظم، صباح أمس، أمام جامعات وكليات وهران خريجو جامعات ومعاهد وهران، وقفه احتجاجية طالبوها من خلالها بالتوظيف المباشر في مناصب أستاذ مساعد أو أستاذ باحث، حيث يتراوح عددهم في حدود 12000 حامل شهادة الدكتوراه والماجستير.

تكلّرت الوقفات لعدة مرات للمطالبة بهذا الحق، دون ان يجدوا لمطلبهم من يتكلّل به، وقد استغروا حسب تصريحهم كيف لحامل الشهادة ان يوظف في منصب غير دائم بصفته أستاذًا مؤقتًا، بينما لا يمكن توظيفه في منصب قارئ وبصفة مباشرة ما ثار احتجاجهم.

وبالرغم من ذلك فجّلهم بزاول التدريس

واسط طروف استثنائية وتدابير صحية صارمة والي بومرداس يشرف على افتتاح الموسم الجامعي



أشرف صبيحة أمين والي ولاية برج بوعريج، محمد بن مالك، فقة السلطات الدينية والعسكرية على افتتاح السنة الجامعية 2021/2020، حيث استقبلت جامعة محمد البشير الإبراهيمي أمين بولاية برج بوعريج 4000 طالب جدید من المسجلين الجدد الحائزين على بكالوريا 2020، في مختلف التخصصات التي توفرها جامعة برج بوعريج، ليُرتفع عدد الطلبة بهذه الجامعة إلى 20000 طالب.

كشف مدير الجامعة البروفيسور عبد الحق بوبرة عن تخرج 4000 طالب بشهادة ليسانس، تم تسجيлемهم مباشرة في الماستر وسليتحقون

بنماصهم البيداغوجية، فيما تم تسجيل تخرج 2000 طالب ماستر.

وخلال حفل افتتاح السنة الجامعية، تم تكريم مجموعة من الأساتذة المستقددين من ترقيات، حيث تمت ترقية 123 أستاذ في إطار التأهيل الجامعي إلى رتبة أستاذ مساعد، منهم 61 يشتغلون بجامعة برج بوعريج، كما تمت ترقية 10 أستاذة إلى رتبة بروفيسور.

يذكر أن جامعة بومرداس بكلياتها ومعاهدها المتخصصة استقبلت هذا الموسم أزيد من 6 آلاف طالب موجه خلال عملية التسجيل السابقة بناء على بطاقة الرغبات والمعدلات المحققة في شهادة البكالوريوس دون

مجموع 33 ألف طالب، حيث تبقى كليات الكيمياء والمحروقات، الهندسة الكهربائية والإنكرونيل إلى جانب علم العلوم من المهندين من

الشخصيات الأكثر جلباً للطلبة على مستوى

الوطني بالنظر إلى ارتباطها الوثيق بميدان

الشغل، وحاجة الكثير من المؤسسات الوطنية والأجنبية لمثل هذا التكوين المتخصص.

أشرف والي ولاية بومرداس، يحيى يحيان، على مراسيم الافتتاح الرسمي للموسم الجامعي الجديد بحضور الدفعة الأولى من الطلبة الجدد المسجلين عبر مختلف الكليات والمعاهد إلى جانب الأسرة الجامعية، وهذا وسط ظروف تنظيمية استثنائية جراءجائحة كورونا ومتطلبات التطبيق الصارم للبروتوكول الصحي الذي اعتمدته وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

بومرداس: ز - كمال

طمأن رئيس جامعة محمد بوقرة مصطفى ياحي بالمناسبة «أن كل التدابير اتخذت لإنجاح الموسم الدراسي الجديد الذي جاء مباشرةً بعد اختتام الموسم الماضي»، مؤكداً أن «التدابير الصحية المستخدمة متواصلةً مثلاً عهدها الطلبة على الاقامات الجامعية لاستقبال الطلبة الموسم الماضي الممتد بعد العطلة عن طريق اعتماد نمط التفويج إلى جانب التعليم الحضوري والتعلم عن بعد عبر المنصات الرقمية التي تخصصتها الوزارة الوصية للأستاذة والطلبة من أجل الدراسة عن بعد، وحتى إجراء الامتحانات ضمن نجاح العام الجديد».

وبالموازاة مع العملية البيداغوجية للطلبة التي تخصصت لها كل الإمكانيات من تأطير

مدير جامعة سوق أهراس، عبد الكريم قواسمية: واجهنا ظروفاً صعبة لاستقبال الطلبة الجدد

ومباشرةً يتم فتح قاعدة الجامعة للإلياء واستقبال الطلبة بصفة نظامية على مستوى جامعة بابا عليان قائمة الطلبة عن بعد والي أي إقامة تم توجيههم.

التحضير لعملية التسجيل كان جاداً يوضع

حوالي 100 عنون وموظفي معنى بعملية

التسجيل وتقريراً ما يقارب 50 إلى 60 جهاز

إعلام آلي يسمح بالتسجيل بأ Riley للطلبة.

ومقارنة بالعام الماضي هذا العام هناك تحسن وتقديم كبير في هذا السياق.

وتم تخصيص مكتب خاص لذوي الاحتياجات الخاصة، وتوفير عنابة خاصة لعملية تسجيلهم، وكل الطاقم الإداري وعلى رأسه مدير الجامعة حاضر يومياً، للتكميل بالطلبة ومجندة بصورة يومية.

وتنتظر خلال الدخول الجامعي المقبل حوالي 2600 طالب على مستوى الجامعة، وخاصة أيام تأخير استلام القطب الجامعي 8 آلاف سرير.

وأكّد أن الاستعداد لتأطير العملية وفق برنامج تم وضعه مسبقاً، فيما يخص تسجيل حاملي بكالوريوس 2020 بدأ التحضير لهذه التسجيلات ابتداءً من أبواب مفتوحة على مستوى الجامعة، والتي تمت عن بعد من بدءة سبتمبر، لأن تم توضيح كل التعليمات الخاصة بالتسجيلات.

على مستوى مرحلة أولى التسجيلات الأولى كانت منذ إعلان النتائج إلى غاية يوم قبل الافتتاح، ابن يختار الطالب أربعة

رغبات، ليتم تأكيدها، وتم عملية التسجيل

ومعالجة الرغبات، لتكون عملية التسجيل قد

شارفت على الانتهاء وبدايةً أكتوبر الفارط.

ولاية مستغانم تفتح الموسم الجامعي من المدرسة العليا للفلاحة

أشرف الأمين العام لولاية مستغانم، نضال محمود، رفقة مدير الجامعة البروفيسور مصطفى بلحاكم ومدير المدرسة العليا للفلاحة ومدير المدرسة العليا للأستاذة.

للإشارة، فإن جامعة مستغانم تأسست بالشاطئ منذ عام 1969، وتم تأسيس المدرسة العليا

للتكنولوجيا للزراعة IIA، وهو معهد متخصص في تكوين وتدريب المهندسين في

مجال الزراعة التطبيقية، ثم تحولت سنة 1978 إلى مركز جامعي، لترتقي سنة 1998

إلى جامعة، وضم حالياً كل الميادين

واللجان التي يبلغ عددهم 38

طالباً، وفي الطور الثاني ماستر قدر عددهم بـ 6500 طالب مسجل في من بينهم

6500 طالب في السنة الأولى ماستر.

وأشار مدير الجامعة أنه وفي إطار

التحضيرات للدخول الجامعي تم وضع

كافحة الآليات الاحترازية الخاصة بمكافحة فيروس كورونا، حيث سيشرع في عملية

التدريس على شكل ثلاث دفعات متتالية

للتدرис الحضوري المدمج مع التعليم عن

بعد حسب المستويات، وستكون الدفعة الأولى

موسمية وجهة لمستوى الثالثة ليسانس

ومستوى الثانية ماستر، وهي دفعات ثانية

ستكون مخصصة لمستوى سنة أولى

ليسانس والثانية ليسانس، وهي دفعات ثالثة

ستكون مخصصة لمستوى سنة أولى ماستر

ثم تليها الامتحانات.

إيمان كافي

على رفع التحدي لبناء جامعة قوية، والإرتقاء بجامعة عبد الحميد بن باديس إلى مرحلة

الدراسات العليا للأستاذة.

أمس، عن الافتتاح الرسمي للموسم الجامعي

تشاطئها منذ عام 2020 على مستوى المدرسة العليا

للفلاحة، الذي جاء في ظروف استثنائية

بالنظر للتدابير الاحترازية التي تم اعتمادها

في البروتوكول الصحي ضد فيروس «كوفيد

19»، مما أدى إلى تغيير نمط الدراسة تماشياً مع الحالة الصحية.

وبعد إعطاء إشارة انطلاق السنة

الجامعية الجديدة، دعا الأمين العام للأسرة

الجامعة الالتزام بالإجراءات الوقائية

الصحية للحد من تفشي وباء كورونا.

من جهةٍ دعا مدير الجامعة جميع

يغيب لأسبوعين عن تشكيلة ميلانو

لعبة الاصوات تطارد اسماعيل بن ناصر

تاكيد رسمي غياب الدولي الجزائري اسماويل بن ناصر عن فريقه ميلان لاسبوعين بعد اصابة اليطالي وبارما في الدوري الايطالي الاربعاء 16 ديسمبر 2020. حيث عودته الى الميدان لم تكن طويلاً حيث أصبب مباشرة بعد ان عاد للمنافسة في مباراة بارما.

تأكد غياب بن ناصر عن ثلاثة مواجهات في الدوري الايطالي أمام كل من جنوة، ساسولو ولاتسيو حيث سيعود الى الملاعب غداً ممواجهة بييفينتو وهو الامر الذي يبيغينتو وهو الامر الذي سيسعى للمدرسة بمنطقة بارما.

عمار حميسي

يغيب بن

ناصر عن

فريقه

ميلان

لاسبوعين

سبب

اصابته

على

الدوري

أوتار

الركرة

حيث

أكيد

ستগে

لتوانيا بفرض

للاعب كثيرة

سبب

تضليل

المدرب

بيولي

للثنائية

المميزة بن

ناصر

والانفاري

كسي، إلا إن

إسابة بن

ناصر

ستগে

لتوانيا بضمان التواجد في التشكيلة الأساسية

الدولي الجزائري نجا بأصحابه من قطع في

الرباط الصليبي وكان من الممكن أن يتعرض

لهذه الإصابة التي كانت ستعده عن الميادين

لنهائي الموسم.

من جهةه، غير اللاعب عن سعادته للدعم

الكبير الذي خطط له خالد تغريدية على توقيت

حيث قال: «إن العمل واشكر كل الذين وقفوا

إلى جانبنا ودعمنا بعد أسبوعين من الإن

وكان اللاعب قد دعا له عادل لتوه من إصابة ضلالة

إلا أن المدرب كان له قراراً مغايراً.

صحيحة لاغازينا دي بيورت الإيطالية ان

الميادين ينجي بغيابه عن مواعده من قطع في

الرباط الصليبي وكأن من الممكن أن يتعرض

من جهة أخرى، عاتب بعض المختصين في

الطب الرياضي على استثناء إيطاليا المدرب

بيولي بعد أن أشرك بن ناصر أساسياً وتركه

يابع إلى غاية الإصابة وأكروا أنه كان

من جهة أخرى، ودعمنا بعد أسبوعين من الإن

وكان اللاعب قد دعا له عادل لتوه من إصابة ضلالة

للتقط في انظاره قدوة لاجهاد الحاد

رياضة

خلال للراحل رابح شباح

حمزة دغدغ رئيساً بالنيابة لاتحادية المصارعة



عن أعضاء المباريات التي لعبها أحد الأن وهو بسبب كثرة المباريات التي لعبها أحد الأن وهو ما يتوجب غيابه عن مواجهتين في الدوري الإيطالي وبارما في الدوري الإيطالي الاربعاء 16 ديسمبر 2020. حيث عودته الى الميدان لم تكون طويلاً حيث أصبب مباشرة بعد ان عاد للمنافسة في مباراة بارما.

تأكد غياب بن ناصر عن ثلاثة مواجهات في الدوري الإيطالي بارما، حيث يواجه بارما في إطار الجولة 12 للدوري الإيطالي التي انتهت بالتعادل الإيجابي.

عمار حميسي

يغيب بن ناصر عن

فريقه

ميلان

لاسبوعين

سبب

اصابته

على

الدوري

أوتار

الركرة

حيث

أكيد

يغيب بن

نادي

للاعب إيطالي

تونالي.

لم يحظ

للاعب كثيرة

سبب

تضليل

المدرب

بيولي

للثنائية

المميزة بن

ناصر

كسي، إلا إن

إسابة بن

ناصر

ستগে

لتوانيا بضمان التواجد في التشكيلة الأساسية

الدولي الجزائري نجا بأصحابه من قطع في

الرباط الصليبي وكان من الممكن أن يتعرض

لهذه الإصابة التي كانت ستعده عن الميادين

لنهائي الموسم.

من جهةه، غير اللاعب عن سعادته للدعم

الكبير الذي خطط له خالد تغريدية على توقيت

حيث قال: «إن العمل واشكر كل الذين وقفوا

إلى جانبنا ودعمنا بعد أسبوعين من الإن

وكان اللاعب قد دعا له عادل لتوه من إصابة ضلالة

للتقط في انظاره قدوة لاجهاد الحاد

الدولي الجزائري نجا بأصحابه من قطع في

الرباط الصليبي وكان من الممكن أن يتعرض

لهذه الإصابة التي كانت ستعده عن الميادين

لنهائي الموسم.

من جهة أخرى، عاتب بعض المختصين في

الطب الرياضي على استثناء إيطاليا المدرب

بيولي بعد أن أشرك بن ناصر أساسياً وتركه

يابع إلى غاية الإصابة وأكروا أنه كان

من جهة أخرى، ودعمنا بعد أسبوعين من الإن

وكان اللاعب قد دعا له عادل لتوه من إصابة ضلالة

للتقط في انظاره قدوة لاجهاد الحاد

الدولي الجزائري نجا بأصحابه من قطع في

الرباط الصليبي وكان من الممكن أن يتعرض

لهذه الإصابة التي كانت ستعده عن الميادين

لنهائي الموسم.

من جهةه، غير اللاعب عن سعادته للدعم

الكبير الذي خطط له خالد تغريدية على توقيت

حيث قال: «إن العمل واشكر كل الذين وقفوا

إلى جانبنا ودعمنا بعد أسبوعين من الإن

وكان اللاعب قد دعا له عادل لتوه من إصابة ضلالة

للتقط في انظاره قدوة لاجهاد الحاد

الدولي الجزائري نجا بأصحابه من قطع في

الرباط الصليبي وكان من الممكن أن يتعرض

لهذه الإصابة التي كانت ستعده عن الميادين

لنهائي الموسم.

من جهةه، غير اللاعب عن سعادته للدعم

الكبير الذي خطط له خالد تغريدية على توقيت

حيث قال: «إن العمل واشكر كل الذين وقفوا

إلى جانبنا ودعمنا بعد أسبوعين من الإن

وكان اللاعب قد دعا له عادل لتوه من إصابة ضلالة

للتقط في انظاره قدوة لاجهاد الحاد

الدولي الجزائري نجا بأصحابه من قطع في

الرباط الصليبي وكان من الممكن أن يتعرض

لهذه الإصابة التي كانت ستعده عن الميادين

لنهائي الموسم.

من جهةه، غير اللاعب عن سعادته للدعم

الكبير الذي خطط له خالد تغريدية على توقيت

حيث قال: «إن العمل واشكر كل الذين وقفوا

إلى جانبنا ودعمنا بعد أسبوعين من الإن

وكان اللاعب قد دعا له عادل لتوه من إصابة ضلالة

للتقط في انظاره قدوة لاجهاد الحاد

الدولي الجزائري نجا بأصحابه من قطع في

الرباط الصليبي وكان من الممكن أن يتعرض

لهذه الإصابة التي كانت ستعده عن الميادين

لنهائي الموسم.

من جهةه، غير اللاعب عن سعادته للدعم

الكبير الذي خطط له خالد تغريدية على توقيت

حيث قال: «إن العمل واشكر كل الذين وقفوا

إلى جانبنا ودعمنا بعد أسبوعين من الإن

وكان اللاعب قد دعا له عادل لتوه من إصابة ضلالة

للتقط في انظاره قدوة لاجهاد الحاد

الدولي الجزائري نجا بأصحابه من قطع في

الرباط الصليبي وكان من الممكن أن يتعرض

لهذه الإصابة التي كانت ستعده عن الميادين

لنهائي الموسم.

من جهةه، غير اللاعب عن سعادته للدعم

الكبير الذي خطط له خالد تغريدية على توقيت

حيث قال: «إن العمل واشكر كل الذين وقفوا

إلى جانبنا ودعمنا بعد أسبوعين من الإن

وكان اللاعب قد دعا له عادل لتوه من إصابة ضلالة

للتقط في انظاره قدوة لاجهاد الحاد

الدولي الجزائري نجا بأصحابه من قطع في

الرباط الصليبي وكان من الممكن أن يتعرض

لهذه الإصابة التي كانت ستعده عن الميادين

لنهائي الموسم.

من جهةه، غير اللاعب عن سعادته للدعم

الكبير الذي خطط له خالد تغريدية على توقيت

حيث قال: «إن العمل واشكر كل الذين وقفوا

إلى جانبنا ودعمنا بعد أسبوعين من الإن

وكان اللاعب قد دعا له عادل لتوه من إصابة ضلالة

للتقط في انظاره قدوة لاجهاد الحاد

حدث وحديث

التّغيير الإيجابي

فضيلة بودريش

في الواقع مازال اللبنانيون المتعطشون لأنفراج أزمتهم، ينتظرون الكثير من الرّعماه السياسيين للتعجيل بالاصلاحات الجذرية السياسية والاقتصادية وإحداث التحول الذي يات ضرورة لإنقاذ ما يمكن إنقاذه، ومع بروز بوادر استقرار الوضعية الصحية عبر اقتراب طرح لقاح فيروس كورونا، يتطلع الشعب اللبناني الذي كثيراً في السابق وتضاعفت آلامه وما سببه بعد تفجيرات مرفأ لبنان السوداء التي خلفت ضحايا ودمار وذعر في النفوس، لتجاوز الكارثة بمילاد حكومة تكنوقراط، ذات أيادي نظيفة تسير المرحلة المقبلة لتجاوز الشلل واستئصال أي جذور للفساد.

مخاض عسيرة لتشكيل حكومة لبنانية، حيث لا يمكن لأحد أن يتبرأ بموعده ميلادها حتى يلتقي حولها الشعب اللبناني المتعطش للاستقرار والتعميم، وبناء منظومة مؤسساتية قوية تنهي معاناته الطويلة مع الحررو والفساد والمجهول المخيف، لكن دوماً يكون هناك بصيص أمل وخيط رفيع من الضوء في نهاية النفق، تزيل موجة اليأس وتفتح آفاقاً أرجح، يمكن للشعب اللبناني أن ينهي أزماته المتعددة والثقيلة، وزاد من حدتها تأثيرات الوضع الأمني المعقد بسوريا، وخاصة أن لبنان يواجهه في تسديد قرض الـ 30 مليار دولار للاتحاد الأوروبي. ويفاض إلى ذلك تكلفة إصلاح الأضرار المباشرة التي خلفها تفجير مرفأ بيروت، والتي حسب التقديرات تتراوح ما بين 3 و5 مليارات دولار، ولا يمكن نسيان عباء الأضرار غير المباشرة.

تجاوز الانقسام وتوحيد الأهداف وعودة الثقة بين الفصائل السياسية لعيور صغيرة الجمود التي تعطل الحسم في الخلافات السياسية التي مازالت تؤجل تبني السبل المؤدية للحل والوصول إلى مرحلة تحسين الخطط الإصلاحية، بيد الزعماه السياسيين في لبنان، في وقت لم يعد التأخير في مصلحة بلد الآخر، لهذا طي الخلاف السياسي وإنها الصراعات الداخلية، ومن ثم تبني بجدية القانون الشعبي ومناقشة المبادرات الرامية إلى التغيير الجذري والانتقال إلى مسار أكثر شفافية وانسجام بين القوى السياسية لا بديل عنه.

إذا حذار من تراكم تداعيات الأزمات التي مازالت تعصف بلبنان الشقيق، وإن بدلت الطريق طويلة لتحقيق تغيير إيجابي جذري، لكن تحقيق هذا الحلم مازال ممكناً ومتاحة وقربينا من أصحاب القرار.

بعد أشهر من التأجيل

مجلس الأمن يبحث تعين مبعوث جديد إلى ليبيا

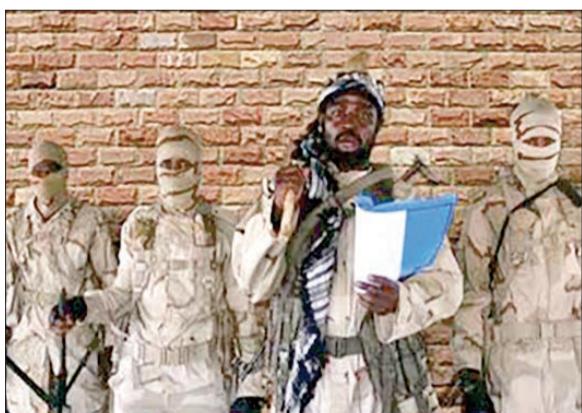
عقد أعضاء مجلس الأمن، الماضي رسالة إلى أعضاء مجلس الأمن، مشاورات عبر تقنية أمس الثلاثاء، بشأن التعينات الجديدة، حيث اقترح مبعوثه الحالي للشرق الأوسط نيكولي ملادينوف ليصبح المبعوث للأمم المتحدة حول تعين مبعوث الخاص ليحل محل غسان سلامة الذي استقال في مارس لدعوه صحية.

كشف دبلوماسيون من الأروقة الأمريكية، أنه سيتم خلال الجلسة بحث مقترن أرسلاه الأمين العام للأمم المتحدة أنطونيو غوتيريس، الاثنين، لتعيين مبعوث جديد في ليبيا، وقد يمنحه مجلس الأمن الضوء الأخضر بعد أشهر من التأجيل.

واسلل غوتيريس الجمعة من التأجيل.

نيجيريا

جماعة «بoko حرام» الإرهابية تبني خطف مئات التلاميذ



أعلن زعيم جماعة بوكو حرام في ولاية كانسينا في شمال غرب الراهبة، أبو بكر الشكوري، المسؤولية عن خطف مئات التلاميذ في شمال غرب نيجيريا في الكيلومترات عن مناطق بوكو حرام التي عادة ما تنشط في شمال غرب نيجيريا وفي محيط بحيرة تشاد.

وتذكر هذه العملية بالخطف الجماعي الذي وقع في شيبوك العام 2014 حين خطفت بوكو حرام 276 فتاة.

المجموعة الدولية تستذكر إعلان ترامب وتدعو بايدن للتدخل

أدان المجلس الوطني الصحراوي بشدة، الموقف المتخد من طرف الرئيس الأمريكي المنتهية ولايته دونالد ترامب، الذي أعلنه عبر تغريدة يوم 10 ديسمبر 2020، معتبراً من خلله وبشكل يخالف كل القوانين الدولية، بالاحتلال المغربي للأشرعي للصحراء الغربية.



منظمة «إيفور» تدعو بايدن للتدخل

حيث الحركة الدولية من أجل المصالحة، رئيس الولايات المتحدة المنتخب جو بايدن، على إلغاء إعلان دونالد ترامب الإعتراف للمغرب بسيادة المزعومة على الصحراء الغربية، والعمل على دعم مبادئ القانون الدولي، كأساس لتسويه النزاعات الدولية وللتعدي على تعزيز التعاون الدولي.

وطالبت الحركة من الجمعية العامة للأمم المتحدة عقد جلسة طارئة إستثنائية لاتخاذ قرار آخر تأكيداً على أسبقية القانون الدولي ضد إعلان ترامب، الذي هو مثال آخر لدعم بقعة

سلمي و攸جّع الصراع بين طرفين النزاع.

وأبرز السفير الروسي بالجزائر، أن عدم تعين مبعوث أممي للصحراء الغربية آخر كثيراً عملية السلام.

نيوزيلندا مع مسلسل السلام الأممي

من جهتها، أكدت وزيرة خارجية نيوزيلندا، السيدة نانايا ماهوتا، في تغريدة على موقعها الرسمي، أمس، أن موقف نيوزيلندا الذي تتبعه منذ فترة طويلة حول الصحراء الغربية لم يتغير، مشيرة إلى أن بلادها ما زالت تدعم بقعة مسلسل السلام الذي ترعاه الأمم المتحدة.

ولعبت نيوزيلندا أدواراً متعددة تولتها منصبها غير الدائم بمجلس الأمن من سنتي 2015 و2016 دوراً هاماً في حث مجلس الأمن على إدراج مراقبة حقوق الإنسان ضمن مأمورية «المينورسو».

جاء في بيان صادر أمس الثلاثاء عن المجلس الوطني الصحراوي (البرلمان الصحراوي)، أن الرئيس ترامب قد تجاهل بموقفه الأخير كل قرارات ولوائح الشرعية الدولية في الصحراء الغربية، والتي تجمع على عدم شرعية التواجد المغربي في الصحراء الغربية، لاسيما اللائحة الصادرة عن الجمعية العامة للأمم المتحدة رقم 34/37 لسنة 1979، والتي شكلت المرجعية الأساسية لمواقف كل المنظمات والمحاكم الدولية.

وأشار البيان إلى أن الموقف الذي عبر عنه السيد ترامب يخالف أهداف مبدأ من المبادئ التي بني عليها الدستور الأمريكي، وهو مبدأ حق الشعوب في تقرير المصير، والذي أصبح من قواعد القانون الدولي الآمرة، كما أنه يتجاهل المجهودات التي بذلتها شخصيات أمريكية مرموقة، في إطار مساعي الأمم المتحدة لإيجاد حل الذي يضمن ممارسة الشعب الصحراوي لحقه غير القابل للتصريف في تقرير المصير والاستقلال.

ووجه المجلس الوطني الصحراوي نداء عاجلاً إلى الكونغرس الأمريكي بغرفته، وإلى جميع البرلمانات في العالم لإدانة وشجب هذا الموقف، الذي يجسد إرادة صريحة في إرجاع البشري إلى قانون الغاب، وإذكاء الحررو المدمرة وتعريض السلام والأمن الدوليين إلى كل المخاطر.

السفير الروسي يستعجل تعين مبعوث أممي

هذا وتوتواصل الإدانة الدولية لإعلان ترامب، حيث كشف السفير الروسي بالجزائر السيد إيفور بلييف، أن الخطوة الأمريكية المتعلقة بالصحراء الغربية تعد خرقاً للشرعية الدولية، وقد ينجر عنها عواقب سيئة لأن هذا الإعلان يعقد الجهد المبذولة للتوصل إلى حل

الناطق الرسمي للحكومة الصحراوية، حمادة سلمى لـ «الشعب»: لا يمكن ضم الصحراء الغربية إلى المغرب بحرب قلم ■ نقاتل ببسالة والعدو يتستر على خسائره الجسيمة



وصف الناطق الرسمي باسم الحكومة الصحراوية، وزير الإعلام حمادة سلمى الداف، أن اعتراف الرئيس الأمريكي المنتهية ولايته دونالد ترامب بالسيادة المزعومة للأحتلال الغربي على الصحراء الغربية، بوصية الوارث الذي هو على سرير الموت، وقال أنه لا قيمة له من الناحية القانونية ولا الشرعية لأن صاحب السيادة على الصحراء الغربية هو الشعب الصحراوي، لتفيق القضية بمثابة تصفية استعمار ومثال لتقرير المصير، مشيراً إلى أن موقف ترامب مكن إسرائيل من ربح نظام آخر من الأنظمة العربية المطبعة ليس إلا.

عزيز - ب

أكد وزير الإعلام حمادة سلمى الداف، أنّقرار الرئيس الأمريكي دونالد ترامب الاعتراف للأحتلال المغربي بالسيادة المزعومة على الصحراء الغربية متناقض في حد ذاته بين النراسة والخارجية الأمريكية المتمثلة في الشخص يومي، الذي أكد أنه لا حل عسكري للصراع، وأن الحل يمر عبر محادثات بين الطرفين، قبل أن يفاجئ ترامب العالم بموقفه المتهور الذي يكمل به ما يبقى من خدمات قتمها للكيان الصهيوني طيلة عهده. هذا من جهة، ومن جهة أخرى، كشف بشكل رسمي التطبيع القديم الجديد للأحتلال المغربي مع الكيان الصهيوني، ولا تأثير له من الناحية القانونية على القضية الصحراوية ولا على مسار حلها بدليل تصريحات الناطق الرسمي للأمم المتحدة، الذي يرى أن موقف هذه الأخيرة لم يتغير حيال الصحراء الغربية.

التأييد الدولي لقضيتها العادلة يتزايد

أوضح حمادة في اتصال مع «الشعب»، أنّالموقف الأمريكي أظهر ردود فعل متباعدة بين مؤيد وعارض على خرق الأحتلال المغربي وقف إطلاق النار واندلاع الحرب من جديد، قال الناطق الرسمي للحكومة الصحراوية، إن الجيش الشعبي الصحراوي، إذ أكدت من خلاله رفض بلادها لشرعية الامر الواقع في الصحراء الغربية، وفي نفس الوقت مناهضة الشركات الأجنبية المتعاقدة مع الأحتلال المغربي والتي تشاركه نهب ثروات المنطقة، فضلاً

دراسة جني خدش القطة قد تسبب أعراض «الجنون البشري»



والسريعة لمراهق من الغرب الأوسط لم تكن نتيجة البلوغ أو الاضطراب العقلي، بل خدش قططه.

وبدأ الصبي يعاني من أعراض تشبه الذهان والهلوسة والاكتئاب والأفكار الانتحارية. وقام الأطباء النفسيون في البداية بتشخيص حالته بأنه مصاب بالفصام، لكن حالته زادت سوءاً فقط بعد وصف الأطباء لمجموعة متعددة من الأدوية النفسية له.

ويوضح التقرير: «لقد ظهرت عليه أعراض جسدية غير محددة، بما في ذلك التعب المفرط، والصداع البومي، وألام الصدر، وضيق التنفس (القلق المحتدم بسبب الذعر)، والتبول المتكرر».

وعندما ذكر والدا الصبي «علامات التمدد» الغربية التي لاحظوها على فخذيه وباطنه لطبيب آخر، قرر الطبيب أنه من المحتمل أن يكون مرض خدش القطة. وبعد تناول المضادات الحيوية، تعافى تماماً.

ومرض خدش القطة هو مرض يكتيرى ينتقل عن طريق القطة. وتقول مراكز السيطرة على الأمراض والوقاية منها (CDC) إنه عندما تلعق القطة المصابة بالكتيريا جرحاً مفتوحاً لشخص ما أو تعصى أو تخدش شخصاً، ما يؤدي إلى كسر سطح الجلد، يمكن أن تحدث العدوى. ويمكن أن تظهر المنطقة المصابة منتفخة وقد يعاني الشخص من الصداع وضعف الشهية والحمى والإرهاق.

نيويورك بوست

مايكروسوفت تحدّر من برمجية «أدروزيك» الخبيثة، إذا كنت من مستخدمي كروم أو إيدج أو فايرفوكس فأنت معرض للسرقة !!

الضارة بالعمل في وضع التصفح الخفي، وتقوم بتشغيل الإضافات بدون الحصول على الأدوات المناسبة.

كما يمكنها إخفاء الإضافات من شريط الأدوات، وتعديل الصفحة الرئيسية الافتراضية للمتصفح، وتعديل محرك البحث الافتراضي للمتصفح.

وتسمح هذه الخطوات للبرمجة الضارة بحقن الإعلانات في صفحاتنتائج البحث، مما يسمح لمشغليها بجني الأرباح عن طريق توجيه المستخدم نحو الإعلانات، وستكون قادرًا على معرفة أنك مصاب إذا حصلت على عدد كبير من روابط الويب ذات المظهر الغريب في نتائج البحث.

الجدير بالذكر أن هذه الروابط ليست بالضرورة خبيثة؛ لكن مطوري برمجية أدروزيك الضارة يحصلون على أموال في كل مرة ينقر فيها شخص ما على أحدها.

كيفية التخلص من برمجية أدروزيك الضارة أو تجنبها؟

عادة، يمكنك التخلص من البرمجيات الإعلانية الضارة من خلال إعادة تعيين المتصفح في الإعدادات، لكن برمجية أدروزيك تخفي بصورة جيدة في المتصفح، وتغير الإضافات الشرعية المعروفة باسم «إكستنشن» (Extension) أو تحاكها، وتوقف الحماية الأمنية، وتعطل التعديلات التلقائية، وتغير إدخالات التسجيل؛ لهذا فإن التخلص منها يتطلب الكثير.

حيث سيسعى عليك حذف متصفح الويب، الذي تستخدمه حالياً، وجميع المتصفحات القائمة على محرك «كروميوم» (Chromium) بالكامل، وإجراء فحص شامل للحاسوب، وإعادة تشغيله، وتشغيل برنامج الفحص مرة أخرى، ثم إعادة تثبيت المتصفحات واستئناد الإشارات المرجعية المحفوظة، وبشكل عام، لتجنب الإصابة بهذه البرمجية الضارة وأي برامج ضارة أخرى، تأكد من أن متصفحات الويب في حاسوبك محدثة لأخر إصدار دائمًا.

موقع الكترونية

توصلت دراسة جديدة إلى أن بكتيريا البرتونيلا، يمكن أن تهاكي مجموعة من الأمراض المزمنة، بما في ذلك الأمراض العقلية.

قدم الباحثون، في الدراسة التي نشرت هذا الشهر في مجلة Pathogens، دليلاً إضافياً على النظرية القائلة بأن بكتيريا البرتونيلا (Bartonella)، التي يمكن أن تنتشر عن طريق لدغات الحشرات وخدوش الحيوانات، وأشهرها داء خدش القطة أو حمى خدش القطط، مرتبطة بأعراض عصبية نفسية، ويمكن أن تسبب لمجموعة فرعية من هؤلاء المرضى آفات جلدية.

ودرس الباحثون بيانات 33 مشاركاً، وعشروا على 29 منهم مصابين ببكتيريا البرتونيلا، وأبلغ 24 منهم عن ظهور آفات

جلدية تشبه علامات التمدد تعتبر علامات شائنة للمرض) تظهر جنباً إلى جنب مع الأعراض العقلية).

وتم الإبلاغ عن الأعراض النفسية

العصبية لدى المرضى وتشملت «اضطرابات النوم والارتكاب العقلي والتبيّج، والغضب والقلق والاكتئاب والصداع، والصداع النصفي».

ومن غير الواضح بالضبط كيف تعرّض أي من المشاركين للبرتونيلا، لكن الغالبية أفادوا بأنهم كانوا على اتصال وثيق بالكلاب والقطط والطيور والخيول والزواحف

ومجموعة متنوعة من الحيوانات الأخرى. ومن المعروف أيضاً أن لدغات بق الفراش والبراغيث والقمل والبعوض وعث الجرث والعنكبوت، تقلل بكتيريا بارتونيلا إلى البشر. ويعرض مؤلفو الدراسة على عدم الإعلان عن وجود صلة بين مشكلات الأضطرابات العقلية أو اضطرابات الجهاز العصبي وما يُعرف رسماً باسم مرض خدش بارتونيلا «قد تساهم» في الآفات والأعراض العصبية والنفسيّة، ولكن الأدلة على نحو متزايد تجعل الاتصال يبدو دقيقاً.

وفي عام 2019، نشرت دراسة حالة في

مجلة أمراض الجهاز العصبي المركزي وجدت أن التغييرات المزاجية المفاجئة

الشامل والتعرف المبكر على مرض السكري من النوع الثاني، ومع اكمال دراستهم الأولية، يخطط الدكتور هيران فيفيسي وزملاؤه الآن لإجراء تجارب أكبر على النموذج الأولي لجهازهم، بما في ذلك إشراك مرضى السكري. ونشرت النتائج الكاملة للدراسة في مجلة Diagnostics.. ديلي ميل

«ريديت» تستحوذ على منافس «تيك توك» الرئيسي

استحوذت شركة «ريديت»، المالكة لتطبيق المدونات الشهير، على منافس تطبيق «تيك توك» (Dismash). وأشارت شبكة «سي إن إن» الأمريكية إلى أن «ريديت» تسعى من خلال تلك الصفة إلى زيادة شعبيتها في مجال نشر الفيديوهات القصيرة.

ولم تكشف «ريديت» عن المقابل المادي للصفقة، ولكنها قالت إنها ستعتبر لتحويل محتوى «ديسماش» بحيث يجذب عدد أكبر من الشباب، خاصة وأن التطبيق يمتلك شعبية كبيرة بين أوساط المراهقين، ليصبح منافساً شرساً لتطبيق «تيك توك». ومن المتوقع أن ترتفع ريديت إنما ت الشعبية «ديسماش»، بحيث يحصل التطبيق أكثر من مليار مشاهدة لمقاطع الفيديو شهرياً.

وقال مؤسس ديسماش عن الصفقة:

«نحن متحمسون لتسريع إنمام تلك الصفقة،

التي ستسعى من خلالها ريديت لتركيز

محتوى الفيديو لديها، وتقديم أدوات جديدة

وقدّامة أوسع للنمو السريع وتقديم أشكال

جديدة من الإبداع».

سبوتنيك عربي

قل وداعاً للشيخوخة المبكرة مع الخضروات

ينصح خبراء التغذية بتناول الخضروات الورقية الخضراء، وذلك لكونها غنية بعناصر غذائية متنوعة. وذكرت صحيفة «النهار» اللبنانية، أن الخضروات الورقية غنية بالألياف والفيتامينات وال الحديد والكالسيوم والبوتاسيوم.

وأشارت إلى أن هذه المادتين والفيتامينات تلعب دوراً مهماً في تقوية العظام والأسنان وحمايتها.

وبيّنت أن هذا النوع من الخضروات يحتوي على نسبة عالية من فيتامينات C و E التي تساعد في تحسين صحة الجلد.

وتحمي من الشيخوخة المبكرة.

أيضاً على محض الفوليك، الذي يساعد في خفض مخاطر الإصابة بأمراض القلب،

والأوعية الدموية، وفقدان الذاكرة. ولفت

الصحيفة إلى أن هذه الخضروات تعمل على إفراز الجسم لهرمون السيروتونين الذي

يحسن من الحالة المزاجية. كما أن

الخضروات الورقية غنية بمضادات الأكسدة

التي تقاوم أمراض مثل السرطان، وأمراض

القلب.

وضررت الصحيفة أمثلة بالخضروات

الورقية، من بينها السبانخ والخس،

والبروكلي، والكرنب والسلق.

سبوتنيك عربي

يسمح بالتعرف المبكر على مرض السكري من النوع الثاني اختبار شمع الأذن وعلاقته الوثيقة بنسبة الغلوكوز

زعمت دراسة أن ظهور مرض السكري من النوع الثاني يمكن اكتشافه في وقت مبكر من الحياة بفضل اختبار يقيس مستويات الجلوكوز في شمع الأذن.

قال خبراء بقيادة المملكة المتحدة إن القياس الرخيص هو «أكثر موثوقية بنسبة 60٪»، عند قياس متوسط مستويات الجلوكوز على مدى شهر مقارنة بالاختبار القياسي الحالي.

بالإضافة إلى ذلك، قال الفريق إن الاختبار، الذي يمكن إجراؤه في المنزل دون إشراف سريري، يمكن أيضاً تطبيقه لقياس الأجسام المضادة لـ «كوفيد-19».

وقال مؤلف الورقة البحثية أندريه هيران فيفيسي من جامعة كوليدج لندن: «من المقرر على مستوى العالم أن واحداً من كل اثنين من البالغين المصابين بالسكري من النوع الثاني لا يتم تشخيصه». وأضاف أن هذا الوضع ساء على الأرجح خلال جائحة كوفيد-19»، إذ ربما لم يخضع الأشخاص للفحص.

ويعني العديد من المصابين بداء السكري من النوع الثاني بالفعل من مضاعفات عندما يتم تشخيصهم، لهذا فإن التشخيص المبكر وأوضاع هيران فيفيسي أن الطريقة الحالية لا تختلف عن مستويات الجلوكوز المزمنة تتطلب عينة دم، ولا يمكن الاعتماد عليها تماماً لأنها تستخدم بروتينات الدم كمؤشر لمستويات السكر الفعلية. وتابع: عملنا على تطوير طريقة أرخص وأكثر دقة لقياس مستويات الجلوكوز طويلة المدى لدى شخص ما في أي وقت».

وشرح هيران فيفيسي أن جهاز الاختبار يشيء مسحة قطنية عادية، ولكنه يحتوي على مكابح تمنع الأداة من الذهاب بعيداً في الأذن والسبب في تلفها.

ويحتوي الجهاز على مادة عضوية، مع محلول تم اختباره ليكون الأكثر فعالية

وموثوقية فيأخذ العينات.

وضمت الدراسة التجريبية فريقاً دولياً من

الباحثين من المملكة المتحدة وتشيلي وألمانيا، قاموا بتجنيد 37 مشاركاً في الدراسة لا يعانون من مرض السكري، ومتبعتهم باستخدام الجهاز.

وأظهرت بحث سابق أجراه الفريق أن الجهاز

خدمات «غوغل» تعود إلى العمل بعد الانقطاع العالمي



مشكلات «يوتيوب» المبلغ عنها أكثر من 100 ألف شكوى. ووجد بعض المستخدمين أن «يوتيوب» ظل يعمل إذا قاموا بزيارته عبر التصفح المتخفي دون تسجيل الدخول. كما تعلّط تطبيقات الخدمات الأخرى مثل Meet و Docs و Google Assistant.

قالت الشركة: «تحديث - لقد عدنا إلى العمل مرة أخرى! يجب أن تكونوا قادرین على الوصول إلى يوتيوب».

وأبلغ المستخدمون أيضاً أن تطبيقات Google Assistant كانت تواجه مشكلات.

وقالت شركة «غوغل» إن خدماتها بدأت في العمل بشكّل تدريجي وكتبت عبر مدونة على الإنترنت: «بدأ حل مشكلة Gmail للغالبية العظمى من المستخدمين المتضررين. وسنواصل العمل على استعادة الخدمة للمستخدمين

المتأثرين المتبقين»، وأشارت إلى أن هذه الإصلاحات تشمل أيضًا جميع الخدمات الأخرى التي كانت معطلة.

وأدى اعتماد العالم على

خدمات «غوغل» إلى عدد هائل حقاً من

القماريين عبر «تويتر» وموقع DownDe-

tector، حيث بلغ عدد

بين الحقيقة والمأمرة

من يملك مختبر ووهان للفيروسات؟ وما علاقته بالجائحة؟



يقع مهند ووهان لعلم الفيروسات تحت مظلة ومراقبة الأكاديمية الصينية للعلوم، وفقاً لموقع أسوشيتد برس الأسترالي. وسيطر مجلس الدولة الصيني، الهيئة الحكومية الإدارية الرئيسية في البلاد، على الأكاديمية الصينية للعلوم.

إذن، ادعاء المنشور أن المختبر البيولوجي الصيني في ووهان مملوك لشركة غلاكسو سميث كلاين هو ادعاء كاذب.

الكتبة 2: شركة غلاكسو سميث كلاين تمتلك شركة فايزر ليس صحيحاً، شركة فايزر مملوكة بنسبة 69% تقريباً من قبل مساهمين مؤسسين مثل شركات الاستثمار.

شركة غلاكسو سميث كلاين وفايزر مدرجتان في بورصة نيويورك، ولا تملك الأولى الثانية.

ومع ذلك أعلنت شركتنا للأدوية عن مشروع مشترك في أوت 2019 لإنشاء أكبر شركة في العالم للأدوية التي تابع من دون وصفة طبية (over-the-counter drugs). وهذه الشركة ليس لها علاقة باللقاحات. أيضاً لم يتضمن هذا المشروع المشترك شراء شركة الشركة الأخرى.

الكتبة 3: فيروس كورونا تم تصنيعه في مختبر ووهان

المنشور يرتكز إلى فرضية أن فيروس كورونا تم تصنيعه في مختبر ووهان، وأنه تسبّب من هذا المختبر الصيني. ولكن هذه ليست أكثر من نظريات مأمرة لا أساس لها. وفي شهر أفريل الماضي قال منظمة الصحة العالمية إن جميع الأدلة المتاحة تشير إلى أن فيروس كورونا المستجد نشأ في خفافيش داخل الصين وأخر العام الماضي، ولم يتم تحليقه أو إنشاؤه في مختبر.

وقالت المتحدثة باسم المنظمة فضيلة الشايب في إفادة صحافية بجنيف إن «جميع الأدلة المتتوفرة تشير إلى أن الفيروس أصلًا حيواني، وأنه لم يتم تحليقه أو إنشاؤه في مختبر أو مكان آخر». وأضافت «من المرجح أن الفيروس من أصل حيواني».

ومضت المتحدثة تقول إنه من غير الواضح كيف انتقل الفيروس عبر السلالات إلى البشر، لكن «من المؤكد» أنه كان هناك مستضيف حيواني وسيط انتقال منه.

كتبة 4: أسمه بيل غيتس

يقدم المنشور معلومات غير دقيقة عن حصن الأسهوم في شركة فايزر ومايكروسوفت، ويitim مزاعم كاذبة. صحيح أنه بعد أن سحب الرئيس الأمريكي دونالد ترامب الولايات المتحدة من منظمة الصحة العالمية، أصبحت مؤسسة بيل وميليندا غيتس (Bill & Melinda Gates Foundation) أكبر مساهم طوعي في المنظمة، إلا أنها لا يعني شيئاً، ولا يعني أن غيتس مشارك في مأمرة اللقالح.

استثمرت المؤسسة أيضاً في شركة فايزر لتوسيع مختبر ووهان للفيروسات بأنه مختبر من المستوى الرابع في السلامة الأبيانية "Biosafety level 4" BSL4، وهو أعلى مستوى من احتياطات السلامة الأبيانية. وهو مناسب للعمل مع العوامل التي يمكن أن تنتقل بسهولة إلى الهواء داخل المختبر وتتنفس في الأصابة بأمراض شديدة إلى مميتة للبشر ولا توجد لها لقاحات أو علاجات حالية.

الجزيره + وكالات + موقع إلكترونية

الدراسة التي نشرها موقع MedRxiv يوم السبت، بتحليل بيانات 1.4 مليون مستخدم لتطبيق محمول يتابع أعراض مرض «كورونا»، ومنها معطيات تخص التغذية وتناول المكمّلات الغذائيّة.

وتبيّن من الدراسة أن النساء اللاتي تناولن فيتامينات متعددة وفيتامين دٍ والأحماض الدهنية من نوع أوميغا 3 والمعينات الحيوية، النساء قد يخفّض لديهن خطر الإصابة بفيروس كورونا المستجد.

قام فريق الباحثين المشاركون في

من يملك مختبر ووهان للفيروسات في الصين؟ وما علاقته بفيروس كورونا المستجد؟ وما علاقته بـ Bill Gates بالفيروس؟ الأرجوحة في هذا التقرير الشامل.

يُزعم منشور باللغة الإنجليزية الذي ترجم إلى العربية وتم تداوله على مواقع التواصل الاجتماعي، أن مختبر ووهان للفيروسات الأدوية المشاركة في هذا التقرير ينبع من شركتين: (Wuhan Institute Of Virology) مملوك لشركة الأدوية غلاكسو سميث كلاين-GlaxoSmithKlein (Pfizer) المطورة لقاح كورونا. بعد ذلك ينتقل المنشور ليرسم علاقته بين شركات الأدوية المشاركة في أبحاث لقاح كوفيد-19. ومجموعات استثمار عالمية، ومؤسس شركة مايكروسوفت (Microsoft) Bill Gates.

الحقيقة هي: هذا الكلام كذب وتدليس. وتقصد هنا تصريحات كذب هذا المنشور، وذلك من مصادر متعددة منها الموقع الرسمي لمختبر ووهان للفيروسات، وموقع أسوشتد برس Australian Associated Press، وموقع سنوبوس (snopes) للكشف المغالطات.

هيا بنا لنفتّنها كذبة وراء كذبة:

الكتبة 1: المختبر البيولوجي الصيني بوهان «معهد ووهان لعلم الفيروسات» مملوك لشركة غلاكسو سميث كلاين، معهد ووهان لعلم الفيروسات هو تابع للأكاديمية الصينية للعلوم. ووفقاً لموقع المعهد فتارikh إنشائه يعود إلى عام 1956، وكان اسمه معهد ووهان لعلم الأحياء الدقيقة. وتم تأسيسه بالاشتراك مع عالم الفيروسات الشهير غاو شانجين والأكاديمي الشهير في علم الأحياء الدقيقة تشن هواغوي وجموعة من العلماء.

ويسرد المعهد على الموقع تفاصيل تاريخية، منها تغييرات في الجهة التي يتبعها والاسم، وفي عام 1978 عادت تبعيته إلى الأكاديمية الصينية للعلوم، وأصبح يعرف باسم معهد ووهان للفيروسات.

ويضيف الموقّع أنه في الثمانينيات والتسعينيات حقق معهد ووهان للفيروسات تقدماً مهمّاً في مجالات عدّة، مثل دراسة

فيروسات الحشرات وفيروسات الحيوانات

والدراسة الجزيئية للفيروسات وتصنيف

الفيروسات والميكروبات البيئية وأجهزة الاستشعار الميكروبية.

يذكر الموقّع أن معهد ووهان للفيروسات يعمل في مجال صحة السكان الوطنية.

والتنمية المستدامة للزراعة والأمن القومي، مع التركيز على البحوث الفيروسية المت關قة

بالأمراض المعدية الناشئة الجديدة

والمفاجئة والأمن البيولوجي ومبادرات

المبتكرة للزراعة والميكروبات البيئية

والحماية البيئية وغيرها.

ويصنف مختبر ووهان للفيروسات بأنه

مختبر من المستوى الرابع في السلامة

الأبيانية BSL4، وهو أعلى مستوى من احتياطات

السلامة الأبيانية. وهو مناسب للعمل مع العوامل

التي يمكن أن تنتقل بسهولة إلى الهواء داخل

المختبر وتتنفس في الأصابة بأمراض شديدة

إلى مميتة للبشر ولا توجد لها لقاحات أو

علاجات حالية.

دراسة مكمّلات غذائية تخفض خطر الإصابة باللوباء بين النساء

كشف باحثون من كلية لندن الملكية أن تناول بعض المكمّلات الغذائية من قبل النساء قد يخفّض لديهن خطر الإصابة بفيروس كورونا المستجد.

قام فريق الباحثين المشاركون في

حسب تقارير عديدة: ما الذي يجب أن يفعله لقاح 2 - SARS-CoV الناجح؟

حساسة، سيكون في أفضل الأحوال قادرًا على التكاثر مرة واحدة. ووجد الباحثون أنه بينما تم اكتشاف مكونات وا الأخرى في النهاية، فإن الأجسام المضادة IgA هي التي تحمل الحمل. وإنخفضت تركيزات الغلوبولين المناعي IgA في الدم بشكل ملحوظ بعد شهر واحد من الإصابة، لكن مستويات الغلوبولين المناعي ظلت قابلة للاكتشاف في اللعاب لمدة تصل إلى 73 يوماً.

وارتبطت الزيادة في تركيزات الغلوبولين المناعي IgA بزيادة في الخلايا التي تقترن IgA، وتسمى plasmablasts. والتي يمكن أن تستهدف بشكل تفضيلي المخاطية في الجهاز التفصي الذي يهاجمه الفيروس. ووجد الباحثون أيضاً أن IgA كان أقوى من IgG في تحديد ARS-CoV-2.

وأشارت هذه النتائج إلى أنواع الأجسام المضادة التي يجب أن تستهدفها أنظمة اللقاحات لمنع العدو أو إعادة العدو.

وفي الدراسة الثانية، بقيادة زيجين وان، توصل الباحثون إلى استنتاجات مماثلة. كما يوضّعون أيضاً أن إضفاء الطابع الثاني للأجسام المضادة المعاوقة بالشكل الشامل.

ويظهر الشكل المخاطي لـ IgA في الغالب على شكل ثلثائي، مكون من اثنين من مونومرات IgA المرتبطة معاً بواسطة سلسلة L (مكون بروتيني للأجسام المضادة IgM). وعلى الرغم من أنهم لا يزالون كييفية حدوث كل هذا، إلا أنهم لاحظوا أن الشكل الثنائي لـ IgA، كان أفضل بنحو 15 مرة في تحديد فيروس

ARS-CoV-2، من الشكل الأحادي.

ويعود IgA ثنائي الوحدات، عادة، أكثر أنواع الأجسام المضادة انتشاراً في الأنسجة المخاطية في الجهاز التفصي العلوي. وبالنظر إلى نقطة دخول رئيسيّة للفيروس. ما هي فوائد المعاوقة؟

مثل فيروسات التهاب الكبد بي ونبي

فيروس سارس وقع انشاؤه بطريقة ما بجيث

ذلك عن طريق تقلييف جينون الفيروس داخل

الغلاف البروتيني لنوع آخر من الفيروسات.

ويمكن للعلماء أيضاً تعديل أو تعطيل البروتينات السطحية بوسائل أخرى، أو توفير

المكونات الضرورية بشكل منفصل باستخدام

بمجرد دخول الفيروس الكاب داخل خلية



نشرت تقارير عديدة مؤخراً حول

مزایا اللقاحات المحتملة المختلفة لـ ARS-CoV-2 ، والتي يفترض عموماً أن «جدرانها» تعني أن الأجسام المضادة سيجعلنا محسنين.

أصبحت العودة إلى الحياة الطبيعية تعتمد بشكل متزايد على نجاح اللقاحات للوقاية من المرض، ولذلك يجري حالياً تطوير أنواع مختلفة من لقاحات ARS-CoV-2 ، بما في ذلك اللقاحات المعطلة ولقاحات الحمض النووي ولقاحات ناقلات الفيروسات الفدية ولقاحات الوحدات الفرعية المولدة.

ويركز الجميع حول ما يمكن أن تقدمه هذه اللقاحات من حصانة ضد الفيروس، ويقول عدد من الباحثين إن اللقاح الناجح ضد كوفيد-19 يمكن أن يتتحقق خلال العمل على تعزيز استجابة الجسم المضاد الفعالة للعدو، أو ضمنياً.

ما هي استجابة الأجسام المضادة؟

الاستجابة المضادة أو الغلوبولين المناعي هو بروتين يتوارد في الدم والسوائل الجسمية الأخرى، والذي يقع استخدامه من قبل جهاز المناعة للتعرف على الأجسام الأجنبية وتحييدتها مثل البكتيريا والفيروسات.

ووصفت ورقたن تم نشرهما مؤخراً في مجلة Science Translational Medicine، حيث يوضح أن مصادر السلام الإيجابية تسبّب اضطراباً خفيفاً للإنسان، وهي صبغة الانتقال نسبياً مثل فيروسات التهاب الكبد بي ونبي، وهو في الأساس فعال في القضاء على الفيروسات. وبالمثل عن طريق تقلييف جينون الفيروس داخل الغلاف البروتيني لنوع آخر من الفيروسات.

ويمكن للعلماء أيضاً تعديل أو تعطيل البروتينات السطحية بوسائل أخرى، أو توفير المكونات الضرورية بشكل منفصل باستخدام نوع من الفيروسات المساعدة. وعادةً، بمجرد دخول الفيروس الكاب داخل خلية

IgA و IgG و IgE،

دراسة بريطانية تؤكد:

من يعانون نقص المناعة يبقون مصدراً معدياً لفترة أطول

New England Journal of Medicine

نشرت مجلة «Journal of Medicine» دراسة عملية كشفت فيها أن الأشخاص الذين يعانون من نقص المناعة يبقون مصدراً معدياً لفترة أطول من غيرهم بعد إصابة بفيروس كورونا لمدة شهر على الأقل.

وفي السياق، أكدت رئيسة مركز Target Oncology، أندريا سيفتشيفا، أن

الأشخاص الذين يعانون من ضعف المناعة يواجهون صعوبات في معرفة مدةبقاء الفيروس في الجسم. وقالت سيفتشيفا إن

ذلك يمكن ملاحظته من خلال حقيقة أن الأشخاص ذوي المناعة القوية يتعافون مع العدو بفترة أطول من غيرهم بعد إصابة بفيروس كورونا.

أشارت الدراسة البريطانية أنه تم أخذ عشرات البيانات من 20 شخصاً يعانون من نقص المناعة وأصيبوا بفيروس كورونا، وتم اختيار 15 آخرين تلقوا اللقاح و11 مصاباً

كان عددهم شديدة وقوية.

ويحسب الدراسة، وفي غضون 78 يوماً من الإصابة بالفيروس تبين أن عشر عينات من أصل 14 ما تزال تحمل روابط فيروس كورونا وهم وبالتالي قادرول على إصابة

سبوتنيك عربي

حتى لو كانت أعراضه خفيفة

خاتم سحري قادر على التنبؤ بإصابتك بالفيروس؟

للكشف عن الفيروس التاجي لمـ A.

وتعتبر هذه أول دراسة تنشر بيانات من مشاريع TeamPredict، وهي بقياس درجة من 65 ألف شخص يرتدون خاتم «أورا».

والغرض الرئيسي من دراسة Predict-Team هو ترتيب نطاقاً يشمل 65 ألف شخص يرتدون خاتم «أورا» هو تطوير خوارزمية يمكنها التنبؤ بظهور أعراض كوفيد-19.

وأعرب الباحثون عن عدم تلك المضادات في جامعتهم في الوصول إلى هذا الهدف بحلول نهاية العام 2020، وأنه سيسمح لمسؤلي الصحة العامة بالعمل على تجاوز انتشار الفيروس حول العالم.

ويجيء خبراء من جامعة كاليفورنيا ومعمل «بيت لينكون» دراسات على بيانات 50 شخصاً يمتلكون خواتم شركه «أورا» قادر على تسجيل درجة حرارة الجسم ومعدل ضربات القلب و معدل التنفس ومستويات النشاط عند الإنسان.

وأجرى خبراء من جامعة كاليفورنيا ومعمل «بيت لينكون» دراسات على بيانات 50 شخصاً يمتلكون خواتم شركه «أورا» قادر على اكتشاف نظام إنذار مبكر عامـ لـ «كوفيد-19»، وافتتحوا في وقت لاحق من العام.

فإنه وزملائه يحتاجون إلى بيانات 50 مشاركاً متطوعة متعددة من الخلفيات لمشاركة «كورونا»، فقط، مؤكدين أنهم إذا كانت الخواتم آداً موثقة البيانات لتحديد ما إذا كانت الخواتم آداً موثقة

