

غيتار بلا أوتار يعلمك العزف في دقائق



أخيرا تحقق حلم صناعة غيتار بلا أوتار بعد أن نجح باحثون بريطانيون في ابتكار آلة موسيقية تركز الطاقة الموسيقية في راحة يد مستخدم الجهاز. وآلة الغيتار الجديدة لا تشبه الغيتار العادي كثيرا إذ تتكون من وسادة بها أزرار يضعها العازف في يده مع ريشة ملبنة بأجهزة الاستشعار مخصصة للتعرف على حركات العزف وما على العازف سوى أن يبدأ بأداء للتحكم مثل الريشة تضاهي العزف على الغيتار الحقيقي. وتبعث النغمات الموسيقية من خلال الضغط على الأزرار على الوسادة مع استخدام الريشة في أن واحد فيما يقوم تطبيق بالهاتف المحمول بشفرة مدى قوة وحركة الريشة لترجمتها إلى الاصوات والنغمات المطلوبة مع إمكانية وضع الوسادة في اليد اليمنى أو اليسرى. واطلق ميسكو غيتار في لندن عليه اسم "غيتار كيرف" وهم ينتمون لشركة "غيفرف" التي تأسست العام الماضي وأشاروا إلى أن بوسع أي شخص أن يتعلم العزف على الجهاز في غضون دقائق حتى وإن كان لم يعزف على آلة الغيتار من قبل. وتحتوي الشركة توزيع طاقم لتطوير البرمجيات لإنجاح الفرصة لمستخدمي جهاز لايتكار آلات موسيقية جديدة بالاستعانة بشركة "كيرف". وأشار نتاج دراسة إلى أن الموسيقى ليست مجرد غذاء للروح فصب بل إنها تساعد الجسم أيضا على التمتع الجروح بعد العمليات الجراحية وتضيق الآلام وتقلل الألم إن المرضى الذين أجريت لهم عمليات جراحية ممن استمعوا للموسيقى قلت لديهم مستويات الإحساس بالألم والقلق وانتظمت لديهم ضربات القلب وانخفض لديهم مستوى الألم بالنسبة إلى من لم يستمعوا للموسيقى. وترداد فوائد الإستماع إلى الموسيقى عندما يختار المرضى المؤثرات الموسيقية المحببة إليهم. وقال تقرير الباحثين الذي أورده دورية الجراحة إنه عندما اختار المرضى الأغاني التي يفضلونها زادت فوائد الناجمة عن ذلك إذ انخفضت لديهم مستويات الألم بنسبة ٣٥ في المئة في حين تراجع مستوى الألم بنسبة ٢٦ في المئة عندما اختار الباحثون الموسيقى لمرضى. وعندما اختار المرضى الموسيقى بأنفسهم تراجع الإحساس بالقلق بنسبة ٤٧ في المئة فيما كان هذا الانخفاض ستة في المئة فقط عندما اختار الباحثون نوع الموسيقى.

نجله بدر وأبو النجا يحتفلان



أقيم العرض الأول للفيلم السينمائي الجديد "قدرات غير عادية" بمشاركة طي الفيلم نجلاء بدر وخالد أبو النجا والمخرج داود عبد السيد. وأقيم مساء أمس العرض الخاص للفيلم السينمائي الجديد "قدرات غير عادية" للمخرج داود عبد السيد الذي قام بتأليف العمل أيضا، ولكنه بمشاركة عالية أبطال الفيلم وفي مقدمتهم نجلاء بدر، خالد أبو النجا، عباس أبو الحسن والطفلة مريم تامر التي تشترك في بطولة الفيلم واللات أن "أبو النجا" قد تجذب الحديث في السياسة بشكل واضح خلال هذا الاحتفال، فيما شهد العرض الأول للفيلم بمصر حضور كبير من جانب الفنانين وللمسنيين خاصة بعد الجدل الذي أثاره الفيلم على عكس أعمال مخرجه السابقة التي حصدت جوائز المهرجانات السينمائية. هذا وحرص أبطال الفيلم على التقاط لصور التذكارية على السجادة الحمراء قبل وبعد عرضه.

فولفو تطلق سيارة S90 بقيادة شبه ذاتية

أعلنت صانعة السيارات السويدية فولفو رسميا عن سيارتها السيدان الفاخرة الجديدة كلياً S90 التي تعتمد السيارة الجديدة على قاعدة البناء SPA التي استخدمت في موديل XC90. وتتغير السيارة كذلك بنظام قيادة شبه ذاتي يطلق عليه Pilot Assist. ويظهر كذلك في موديل XC90 وهو نظام يحافظ على مسار السيارة في خط مستقيم أو في مجالها المروحي على سرعة ١٢٠ كم - ساعة. ومن ضمن مزايا الأمان في السيارة نظام رصد الحيوانات خلال القيادة في الليل. ومن المقرر تقديم السيارة الجديدة للجمهور لأول مرة في معرض دبليو ديتو الدولي للسيارات في كانون الثاني (يناير) ٢٠١٦.

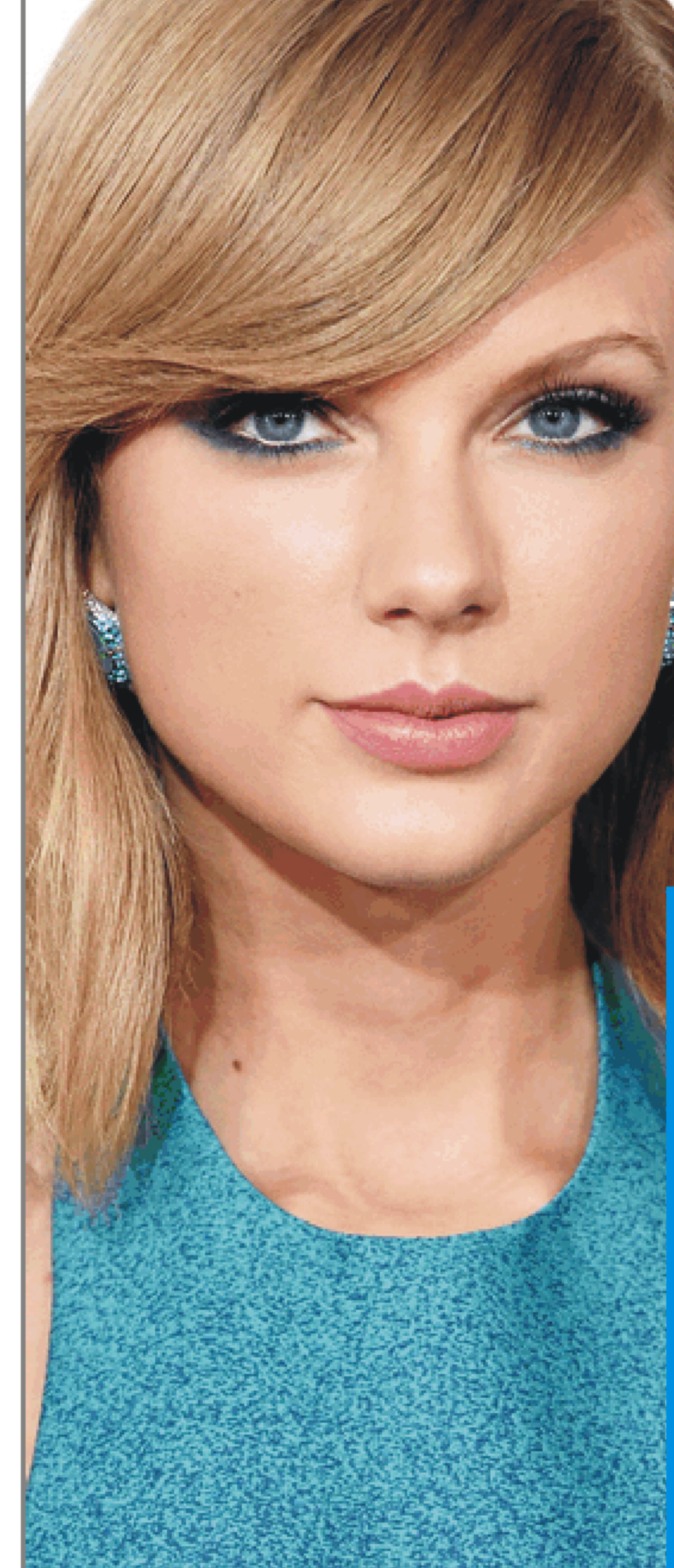
عادل إمام يختار أبطال مأمون وشركاه



بدأ الفنان عادل إمام جلسات العمل المكثفة مع المخرج رامي إمام والسيناريست يوسف معاطي لاختيار الموهب الشبابية التي ستشاركه في بطولة مسلسل "مأمون وشركاه". بدأ الفنان عادل إمام جلسات العمل المكثفة مع المخرج رامي إمام والسيناريست يوسف معاطي لاختيار الموهب الشبابية التي ستشاركه بالادوار الرئيسية في العمل، المرشح للعرض خلال شهر رمضان لمقبل هذا ومن المقرر أن يبدأ التصوير خلال الشهر المقبل على أقصى تقدير، خاصة وأن فريق العمل بانتظار إلتهاؤه من بناء لديكورات انداخية التي سيتم تصوير المشاهد الأولى فيها، بينما ينتظر أيضاً لموافقت النهائية وتوقيع العقود من باقي فريق العمل المرشح للإشتراك في المسلسل، علماً بأن لفنانة "ليلب" كانت قد وقعت العقد بالفعل مع المنتج تلمر مرسى. يُذكر أن "مأمون وشركاه" سيعرض حصرياً على شاشة mbc خلال رمضان المقبل، فيما يجري المخرج معاينة لعدد من أماكن التصوير خلال الفترة الحالية.

السجائر الإلكترونية بؤرة لمرض رئوي حاد

الوراثة البيئية في جامعة هارفرد الذي شارك في هذه الأبحاث إلى أنه بالإضافة إلى هذه المواد المضرة -بالتدخين والنيكوتين، تحتوي السجائر الإلكترونية على عدة مواد كيميائية أخرى تسبب بالسرطان. واعتبرت الجمعية الأمريكية لصحة الرئتين (إيه إل إيه) من جهتها أنه في غياب تشريعات من الوكالة الأمريكية للأغذية والأدوية، "من غير بطلان" وتدهض الجمعية على موقعها الإلكتروني الحجج التي يقدمها مصنعو السجائر الإلكترونية لإقناع أن هذه المواد الكيميائية الثلاث لا تشكل أي خطر، إذ أن التشريعات الفدرالية تجيز استخدامها في المنتجات الغذائية. وهي تؤكد أن التشريعات لا تنطبق على حالات الاستنشاق. وهذا هو أيضا رأي الأطباء جينا لادبرغ من كلية الطب في جامعة إيموري في أتلانتا التي تشدد على ضرورة "توخي الحذر"، لافتة إلى أن ٥١ عمدة تشريعات في هذا الخصوص يقدم ضمانات للمستخدمين ويسمح لهم بمعرفة الحقيقة.



وقال امبيولونسي إنه يتعين على الشركات الثلاث حتى تتترم بالقانون ان تسلم بيانات بشأن المدونين الروس الذين يزور صفحاتهم أكثر من ٣٠٠٠ شخص يوميا وإيقاف المواقع التي تراها تحتوي على دعوات تحرض على "الاحتجاجات غير المرخصة والاضطراب". ويوصف بتوتين الإنترنت ذات مرة بأنه مشروع للمخابرات المركزية الأميركية (سي. آي. آي.) مما سلط الضوء على مدى عمق الخلاف بين موسكو وواشنطن بعد ان أصبحت لعلاقات بينهما حاليا متوترة بشكل كبير. ووعده في العام الماضي بعدم إخضاع الإنترنت للسيطرة الكاملة للحكومة لكن منظمي الكرمين يرون ان قوانين الإنترنت جزء من قمع لحرية التعبير عن الرأي. ويجيز قانون أقر العام الماضي للدعاء الروسي حجب مواقع على الإنترنت دون قرار من المحكمة اذا ما وردت إليه معلومات بشأن إعدادها لاحتجاجات غير مرخصة.

يشهد على زيادة استوديوهات هوليوود هيل سيزر



٢٠٠٧ و٢٠١٤. واظهرت دراسة جديدة ان أقل من ثلث الشخصيات في الأفلام التي تتربع على شباك التذاكر هي من النساء وأقل من ٦% من المخرجين هم من السود فيما النسبة تتراجع إلى ٢% بالنسبة للآسيويين، مشددة على غياب التنوع في هوليوود ووجاه في العرسة الواقعة في ٢٩ صفحة أن النساء يشكّن ٣٠.٢% فقط من أكثر من ٢٠ ألف شخصية ورت في هذه الأفلام. وكتب الباحثون "المعيار في هوليوود هو على ما يبدو استبعاد النساء والسود عن الشاشات". وخلال ١٧ فيلما من أصل ١٠٤ مئة فيلم في العام ٢٠١٤ من أي ممثل أسود في الأوار غير الصامتة فيما خلا أكثر من ٤٠ فيلما من أي أسويي. وكان ٢٨% من الشخصيات من النساء وثلاثة أرباعهن دون سن الأربعين. وقدمت أخرجت النساء ٢٨ فيلما فقط من أصل ٧٠٠ شمسيتها للدراسة. وقال الباحثون، "استنادا إلى هذه الأرقام، ساذرن كاتلينونيا" بعدما درسوا ٧٠٠ فيلم ناجح عرضت بين عامي ٢٠٠٧ و٢٠١٤. وتعرض للعقبات التي تؤثر على سمعتها وأشاعها وتستعصر الحرب بين نجوم هوليوود على فجوة الأجور بين الجنسيتين. ودعم الممثل برا على كوسر شركته الخاصة في بطولة الأفلام السينمائية جيفري ثورنيس الأربعا في إثارها قضائية الفجوة في الأجور بين الجنسيتين في

غادة عبد الرزاق تبدأ اللي اختشوا ماتوا



بدأت الفنانة غادة عبد الرزاق تصوير أحدث أفلامها السينمائية "اللي اختشوا ماتوا" المقرر عرضه في العام المقبل وبدأت الفنانة غادة عبد الرزاق تصوير أحدث أفلامها السينمائية "اللي اختشوا ماتوا" الذي تعود من خلاله للنسبة بعد غياب دام أكثر من عامين. كتبه محمد عبد الخالق، يخرجها إسماعيل فاروق ويشارك في بطولته ملووى خطاب، عبيد صبري وهد من الفنانين الشباب، فيما سيستغرق فريق العمل نحو شهر لإلتهاؤه من التصوير الذي سيستمر بالكامل داخل مصر. وهذا وانطلق التصوير ببلاتوهات مدينة الإنتاج الإعلامي، فيما اتفقت عبد الرزاق مع المخرج على جدول تصوير لا يتعارض مع مشاركتها بعضوية لجنة تحكيم "أراب كاستنج" حيث ستحصل على إجازة من الخميس للسياحة لسفر إلى بيروت من أجل المشاركة في حلقات لتلفزيون النهاية من البرنامج.

هالة صدقي بطة في بيتنا ونوس



واقت الفنانة هالة صدقي على المشاركة ببطولة مسلسل "في بيتنا ونوس" مع الفنان يحيى الفخراني المقرر عرضه خلال شهر رمضان في العام المقبل. ووافقت الفنانة هالة صدقي على مشاركة بطولة المسلسل التلفزيوني الجديد "في بيتنا ونوس" مع الفنان يحيى الفخراني، وهو العمل المرشح للعرض خلال شهر رمضان في العام المقبل. كتبه عبد الرحيم كمال ويخرجها شادي الفخراني، فيما بدأ فريق العمل جلسات التصوير استعدادا لإطلاق التصوير خلال الشهر الجاري حيث ينتمي المسلسل لنوعية الدراما الاجتماعية الحقيقية. هذا وينتج للمسلسل محمد منسي في أول تعاون بينه وبين "الفخراني" علما أنه يشارك في بطولته أيضا حنان مطوع ومحمد شا هين، فيما يجري الاستقرار على باقي فريق العمل خلال الفترة الحالية.

الانترنت تكتسح المقابر!

رصد المقابر التي يبحثون عنها وتستخدم شبكة الانترنت في قطار الأفاق في موسكو من قبل ٧١٠ آلاف شخص تقريبا كل يوم. وتتوفر هذه الخدمة أيضا في المتنزهات والمتاحف وغالبية مطامع العاصمة ومقاربه. وكتبت هيئة الرقابة على الإعلام في روسيا إلى غوغل ونوتر وفيسبوك محذرة إياها من انتهاك قوانين الإنترنت الروسية وقسمت الخمسين إن هذه المواقع تعرض نفسها للحجب إذا لم تمتثل للقرارد. وقالت الهيئة إنها أرسلت خطابات إلى شركات الإنترنت الثلاث التي تتخذ من الولايات المتحدة مقرا لها تطالبها بالانترام بقوانين الإنترنت التي وصفها منتقدون لتريس فلاديمير بوتين بأنها "رقابية مسبقة". وقال فاديمير بوتين المتحدث باسم الهيئة "نعمل في خطابياتنا دائما على تذكير الشركات بمواقب انتهاك التشريعات". وأضاف أنه بسبب شفرة التكنولوجيا التي تستخدمها الشركات الثلاث فان روسيا لا تستطيع حجب مواقع بغيرها لكنها يمكن ان تمنع محتوى محدد. تراه يمثل انتهاكا للقانون من خلال حجب استخدام خدمات هذه الشركات بشكل عام.

