قطن ينقل الكهرباء ويشحن الآي بود

إيتاكا ـ يو.بي.آي: نجح علماء أميركيون في تطوير نوع من القطن القادر على نقل الكهرباء تماما كما تفعل الأسلاك الكهربائية ولكنه مع ذلك يبقى خفيفا ومرنا بما يكفي لاستخدامه في الملابس.

وقال الباحثون برئاسة البروفيسور المساعد في جامعة كورنيل الأميركية خوان هينستروزا ان هذه التكنولوجيا قد تسمح للمرء في يوم ما بارتداء قميص يمكنه أن يكون مصدرا للتبريد في يوم حار جدا وأن يحلل نسبة التعرق ويراقب نظام القلب.

وأضافوا ان الوسادة قد تتمكن من مراقبة موجات الدماغ فيما يمكن أن يكون الفستان مصدرا لشحن جهاز الآي بود أو «إم بي» 4، وقال الباحثون ان هذا ليس خيالا علميا وإنما قطن العام 2010 واستخدمت تكنولوجيا النانو التي تم تطويرها في جامعة ورنيل بالاشتراك مع جامعات في بولونيا وكاهلياري بإيطاليا لابتكار تقنية تغلف ألياف القطن بجزيئات صغيرة تنقل الكهرباء.

قتلة المبحوح في إعلان تجاري!

لقطة ڤيديو من الإعلان التجاري ويبدو فيها ممثلان يرتديان الملابس ذاتها التي ارتداها بعض قتلة المبحوح (أ.ف.ب)

نقلت صحيفة «هآرتس» الإسرائيلية خبرا عن إقدام متجر كبير على استغلال شريط الڤيديو الذي يظهر قتلة القيادي في حماس محمود المبحوح في دبي، في إعلان تجاري، حيث يظهر عدة أشخاص في قبعات ومضارب تنس يشبهون القتلة وهم يتجولون داخل المتجر.

ونقل صاحب الإعلان التجاري أن «أشرطة الڤيديو التي ظهرت في دبي ألهمته تنفيذ هذا الإعلان، حيث لجأ لتصويره بكاميرات مراقبة بدلا من الكاميرات التجارية باهظة الثمن».

فيفي تحتفل بـ«طوق نجاة»

النجمة المصرية فيفي عبده تتوسط زوجها السابق محمد الديراوي وابنتها هنادي وذلك أثناء حفل اعلان توقيع عقد مسلسلها الجديد «طوق نجاة» الذي سيبدأ تصويره قريبا. (أ.ف.پ)

هل يفوز الإنترنت بجائزة نوبل للسلام هذه السنة؟

لندن ـ يو.بي.آي: يرد اسم «الإنترنت» بين مجموعة من 237 شخصا ومنظمة مرشحة للفوز بجائزة نوبل للسلام هذه السنة.

وأشارت هيئة الإذاعة البريطانية «بي بي سي» الى ان الأسماء المرشحة لهذه الجائزة تخطت العدد في العام الماضي يوم كان 205 ترشيحات.

ولفتت إلى ان من حث على إدراج اسم «الإنترنت» بين المرشحين هي مجلة «وايرد» بنسختها الإيطالية التي نوهت بمساعدته على دفع «الحوار والنقاش والتوافق».

وقال مدير معهد «نوبل» غير لاندستاد لـ«بي بي سي» ان المنظمة تلقت «آلاف الترشيحات» للجائزة «وبعضها كان مرشحا من قبل شخص واحد أو 10 أشخاص وبعضها من قبل 100 شخص».

يشار إلى ان من بين المرشحين للجائزة هذه السنة هي الناشطة الروسية في مجال حقوق الإنسان سفيتلانا غانوشكينا والناشط الصيني ليو شياباو.

واختارت لجنة نوبل النرويجية لائحة المرشحين الأخيرة في اجتماعها الأول هذه السنة في 9 مارس.

وقال لاندستاد «سيتم الإعلان عن الفائز هذه السنة في 8 أكتوبر والأرجح أن تكون قيمة الجائزة مثل العام الماضي».

يشار إلى ان الرئيس الأميركي باراك أوباما فاز في العام الماضي بجائزة نوبل للسلام التي تقدر قيمتها بـ 1,4 مليون دولار.

صحتك

التدخين يسبب السرطان ويحمي من «بارنكسون»

واشنطن ـ يو.بي.آي: قالت دراسة علمية حديثة أن التدخين لسنوات طويلة يخفض خطر الإصابة بمرض باركنسون. وأفادت شبكة «سي إن إن» الإخبارية الأميركية امس بأن الدراسة التي نشرتها المجلة وشملت أكثر من 300 ألف شخص وجدت ارتباطا بين طول فترة التدخين وليس بالضرورة عدد السجائر التي يدخنها المرء يوميا وبين خفض خطر الإصابة بمرض باركنسون.

وقال الدكتور هونغلاي تشن من المعهد الوطني لعلوم الصحة البيئية الذي أعد الدراسة إن ذلك يجب ألا يشكل دعوة لتشجيع الناس على التدخين مضيفا «يجب عدم التشجيع على التدخين بغرض الوقاية من مرض باركنسون». وتابع «من المهم جدا إيضاح ذلك للجميع بشكل قاطع».

وأضاف تشن إن الدراسة أظهرت أن «الذين يدخنون لأكثر من أربعين سنة ينخفض لديهم خطر الإصابة بمرض باركنسون بنسبة 46٪ في حين أن الذين يدخنون ما بين سنة وتسع سنوات ينخفض هذا الخطر لديهم بنسبة 8٪ فقط». ولم يستطع تشن ولا فريق البحث تقديم أدلة علمية تربط بين التدخين لسنوات طويلة وبين الإصابة بمرض باركنسون ولكنهم قالوا إنهم حددوا المواد الكيميائية الموجودة في السجائر التي قد تمنع الإصابة بالمرض.

«البابايا» تمنع نمو الخلايا السرطانية

واشنطن ـ يو.بي.آي: أظهرت تجارب أجريت على ثمرة «البابايا» الاستوائية في المختبر أنها تمنع نمو الخلايا السرطانية ما يبشر بصنع أدوية لمكافحة الكثير من أنواع السرطان التي تصيب الملايين في العالم. وذكر موقع «ساينس ديلي» ان الباحث في جامعة فلوريدا نام دانغ وزملاءه في اليابان توصلوا إلى أن مستخلصات هذه الثمرة مفيدة في مكافحة الأورام في المختبر ومن ضمن ذلك سرطان عنق الرحم والثدي والرئتين والبنكرياس. واستخدم الباحثون مستخلصات من الأوراق الجافة لهذه الثمرة ذات اللون الأصفر من الخارج والبرتقالي من الداخل خلال تجاربهم المخبرية. وقال دانغ في الدارسة التي نشرت في «جورنال أوف إيثونفاماكولوجي» إن مستخلصات أوراق هذه الثمرة تزيد إنتاج جزيئات أساسية اسمها «تي أس 1» تساعد على تنظيم عمل جهاز المناعة وتقويته لمكافحة السرطان.

بنك «إتش إس بي سي» يؤكد سرقة بيانات 15 ألف عميل

جنيف ـ د.ب.أ: أكد بنك «اتش اس بي سي» امس ان موظفا سابقا قام بسرقة بيانات 15 ألف عميل منذ ثلاثة أعوام. وقال البنك في بيان له «من الواضح حاليا ان السرقة التي نفذها موظف سابق في قسم تكنولوجيا المعلومات منذ ثلاثة أعوام تخص بيانات نحو 15 ألف عميل حالي كان لهم حسابات في فرع البنك في سويسرا قبل اكتوبر 2006».

وأضاف البيان «ان البنك يتواصل مع العملاء لشرح الموقف لهم والاعتذار عن التهديد الذي تمثله السرقة لخصوصيتهم». وقد تسلم البنك نسخا من «أجزاء كبيرة» من البيانات المسروقة في وقت سابق من هذا الشهر من مكتب المدعي العام الاتحادي السويسري بعدما سلمته السلطات الفرنسية للمكتب في يناير الماضي. وصادرت فرنسا البيانات عام 2009 من موظف سابق يدعى هيرفي فالكياني سرق المعلومات خلال مشروع يطلق عليه البنك «تهجير البيانات».

وفر فالكياني من سويسرا وتوجه لفرنسا بعدما اكشتفت أفعاله. وقالت السلطات الفرنسية الصيف الماضي انها حصلت على بيانات بشأن عملاء في بنوك سويسرية ولكنها لم تقدم مزيدا من التفاصيل. وجاء في بيان البنك «أكدت السلطات السويسرية لنا انها لن تدعم استخدام البيانات المسروقة للإجابة على طلبات السلطات الخارجية».

HSBC
The world's local bank

وتطبق سويسرا قوانين صارمة فيما يتعلق بسرية المعلومات البنكية، كما قالت السلطات الحكومية في عدة مناسبات انها لن تدعم الطلبات الموجهة لها بتقديم المساعدة الادارية استنادا الى معلومات تم جمعها بصورة غير قانونية.

منتج قطري: سأنتج فيلماً عن الرسول دون النظر إلى فتاوى الأزهر

الرياض ـ د.ب.أ: كشف المنتج القطري أحمد الهاشمي عن عزمه إنتاج فيلم عن النبي محمد ﷺ دون النظر إلى بعض الاعتراضات التي وقفت في طريقه، ومنها بعض فتاوى الأزهر التي عارضت تجسيد أدوار الصحابة في المسلسلات والأفلام.

وقال الهاشمي في تصريحات لصحيفة «عكاظ» نشرتها في عددها أمس إن «إنتاج فيلم يتحدث عن سيرة أعظم شخصية في تاريخ البشرية حلم يراوده منذ زمن طويل، خصوصا في ظل الحملات الشرسة التي يتعرض لها المسلمون في كل مكان لتشويه صورة دينهم ورسولهم وطمس الحقائق». ولفت الهاشمي إلى أن «إنتاج فيلم يحكي سيرة الرسول ﷺ هو مشروع متكامل يهدف من خلاله إلى التعريف بالإسلام الحقيقي، وسد الفجوة بين الثقافات والتعريف بالإسلام ورسوله دوليا ولتصحيح صورته في أذهان الجمهور الغربي».

وأوضح الهاشمي أن المجموعة ستأخذ في الاعتبار المحاذير الشرعية في جميع مراحل تنفيذ الفيلم، موضحا أن مجموعته «عهدت لرئيس الاتحاد العالمي لعلماء المسلمين د.يوسف القرضاوي بالإشراف على الأبحاث التمهيدية للفيلم وتقديم الاستشارات الدينية والتاريخية إلى منتج الفيلم ومخرجه».

وأشار إلى تنظيمهم ورشة أولية الشهر الماضي، ضمت نخبة من أبرز علماء المسلمين حاليا، يتقدمهم الشيخ د.يوسف القرضاوي والشيخ د.سلمان العودة ود.طارق السويدان ود.علي محيي الدين القرة داغي، ونخبة أخرى لامعة من العلماء والمفكرين والإعلاميين والمتخصصين. ناقشت ورش العمل الرسالة الأساسية للفيلم والأهداف الكلية المؤمل تحقيقها من ورائه، بالإضافة الى كيفية التعبير عن كلام وأفعال الرسول وطبيعة عرضها، ما قد يعبر به عنه مثل نور أو ظل أو غير ذلك، وكذلك كيفية ظهور الصحابة الكرام وضوابط ذلك، وخصوصا الخلفاء الراشدين والعشرة المبشرين بالجنة وبنات النبي وأمهات المؤمنين وكبار آل البيت الكرام والصحابيات.

وأفصح الهاشمي عن أن الفيلم يحظى بدعم باري أوزبورن، منتج سلسلة أفلام «سيد الخواتم» و«ماتريكس» بهدف تقديم عمل ضخم.

الأكاديمية تعتذر عن عدم تكريم فرح فاوست في «الأوسكار»

لوس انجيليس ـ يو.بي.آي: اعتذر المدير التنفيذي لأكاديمية العلوم والفنون السينمائية من أصدقاء وعائلة ومحبي النجمة الأميركية الراحلة فرح فاوست على عدم تكريمها في حفل توزيع جوائز الأوسكار الذي أقيم في لوس أنجيليس يوم الأحد الماضي.

ونقل موقع «بيبول» الأميركي عن بروس ديفيس الذي كان مسؤولا عن تحضير فقرة تعرض فيها صور المشاهير الذين رحلوا في العام 2009 قوله «لا شيء مما سيقال بعد يوم أو يومين من الحفل سيفيد ونحن نفهم انهم متفاجئون ويشعرون بالألم ونحن آسفون».

الراحلة فرح فاوست

ولفت إلى انه مازال مقتنعا بعدم إدراج اسم فاوست في الأوسكار اعتقادا منه بأنه من الأفضل تكريم عملها التلفزيوني في حفل الأكاديمية لتوزيع جوائز «إيمي» التلفزيونية.

ولفت إلى ان الكثير من كبار مؤلفي السيناريوهات المشاهير لم يكرموا في الحفل أيضا.

وبرر ذكر اسم ملك البوب الأميركي مايكل جاكسون في الحفل بالرغم من انه ليس نجما سينمائيا بالقول ان سبب اختياره هو إطلاق فيلم وثائقي عن حياته مؤخرا.

يشار إلى انه تم تكريم باتريك سوايزي ظوهاورد زيف ورون سيلفر وبريتني ميرفي إلى جانب ذكر اسم جاكسون خلال حفل توزيع جوائز الأوسكار الأحد الماضي.

ويذكر ان فاوست توفيت في 25 يونيو الماضي بعد صراع طويل مع مرض السرطان.

زلزال بقوة 7,2 درجات يهز تشيلي

مئات الأشخاص من سكان مدينة ڤالباريسو التشيلية يهربون من منازلهم بعد الزلزال (رويترز)

واشنطن ـ كونا: ضرب زلزال بقوة 7,2 درجات على مقياس ريختر تشيلي امس، في الوقت الذي يستعد فيه الرئيس الجديد للبلاد سباستيان بينيرا لأداء اليمين الدستورية.

ولم ترد بعد تقارير حول حجم الخسائر التي خلفها الزلزال الا ان البحرية التشيلية اصدرت تحذيرا من وقوع موجات سونامي.

وذكر شهود عيان ان الزلزال هز المباني والنوافذ في العاصمة سانتياغو.

واعلن مسؤولون في سانتياغو عن حدوث هزات ارتدادية بعد دقائق من وقوع الزلزال الرئيسي.

وافادت هيئة المساحة الجيولوجية الأميركية بأن زلزالا اوليا بقوة 5,1 درجات على مقياس ريختر ضرب تشيلي فيما سجل زلزال ثان بقوة 7,2 درجات.

وذكر مسؤولو الهيئة ان توابع الزلزال الرئيسية وقعت على بعد 77 ميلا جنوب غرب سانتياغو وعلى عمق 6,2 أميال.

وكانت تشيلي قد تعرضت لزلزال بقوة 8,8 درجات على مقياس ريختر في 27 فبراير الماضي ما اسفر عن مقتل مئات الأشخاص.

صبي في السابعة ينقذ عائلته

نوروالك ـ يو.بي.آي: أنقذ صبي في السابعة من العمر عائلته بعدما اختبأ داخل منزله واتصل بخدمة الطوارئ طالبا المساعدة إثر اقتحام مسلحين منزلهم وتهديدهم والديه. وقال الصبي للمجيب على الاتصال «أحضروا الشرطة.. الكثير منهم». وأفادت صحيفة «لوس أنجيليس تايمز» الأميركية بأن الصبي اختبأ مع أخته البالغة من العمر 6 سنوات في الحمام واتصل على هاتف الطوارئ 911 بعد دخول 3 مسلحين إلى المنزل وتهديدهم لوالديه. وقال الصغير للسلطات في الاتصال «هل يمكنكم أن تأتوا بسرعة رجاء رجاء معهم مسدسات». ودخل المسلحون إلى المنزل عبر باب غير موصد وقالوا انهم سيأخذون كل ما يريدونه.

وفر المسلحون من دون أذية أحد أو سرقة أي شيء بعدما دخلوا إلى الحمام وأخبرهم الصبي انه بلغ الشرطة بما حصل.

وقال الكابتن بات ماكسويل «لولا التصرفات الشجاعة والواعية لهذا الصبي البالغ من العمر 7 سنوات لانتهى الأمر بطريقة مأساوية».

الصبي بين رجال الأمن أثناء تكريمه في مركز الشرطة لشجاعته (أ.ب)

سائق هندي يعرض زوجته على سعودي «وسيم» لإنجاب طفل

الرياض ـ يو.بي.آي: عرض سائق هندي زوجته الشابة على سعودي «وسيم» لكي تنجب له منه طفلا، وقالت صحيفة «سبق» الإلكترونية امس إنه لم يدر في خلد شاب سعودي أن يعرض السائق الهندي الذي سعى للتعرف عليه وتبادلا أرقام الجوالات أثناء انتظارهما لحلول دورهما في مطعم للوجبات السريعة في مكة المكرمة أن يعرض عليه زوجته 24 عاما طالبا منه معاشرتها بعد أن كان قد اتصل بالشاب الذي يدرس في جامعة أم القرى ودعاه للحضور إلى منزله».

وبرر السائق الهندي 29 سنة تصرفه كون فترة زواجهما الممتدة من سبع سنوات خلت، لم يتمكنا من إنجاب طفل مشيرا إلى أن في ذلك نقصا في حقه أمام أبناء جلدته.

ولم يجد الشاب الوسيم 26 سنة سبيلا للخروج من هذا الموقف سوى الاعتذار بأن لديه محاضرات في الجامعة ولا وقت لديه لفعل ما يريده السائق الهندي.

وبعدها سارع الشاب إلى إبلاغ ما جرى له إلى فرع هيئة الأمر بالمعروف والنهي عن المنكر حيث تم التنسيق مع الشاب لمسايرة السائق الهندي، تم اعداد كمين مزود بتسجيل صوتي لكل ما يطلبه الزوج من الشاب.