

# الجامعة الافتتاحية

نشرية إخبارية تصدر عن جامعة الحاج لخضر - باتنة  
العدد 26 - جوان 2012



احياء الذكرى السادسة والخمسين  
للعيد الوطني للطالب ✓

السفير الأمريكي يصل ضيفا  
على جامعة باتنة ✓

اجتماع مجلس الادارة ✓

جائزة أفضل بحث علمي في الكويت ✓

## حفل الختام السنة الجامعية

2012-2011



# في هذا العدد

03	اجتماع مجلس الإدارة
04	مدير الجامعة يترأس اجتماع مجلس الجامعة
05	جامعة الحاج لخضر تستضيف المجاهدة Annie Fiorio Steiner
06	ندوة حول مجازر 8 ماي 1945
06	تطور الخصوبة في الجزائر
07	الملتقى الدولي الثاني حول الهندسة الصناعية
07	الأيام الوطنية حول الربوتات
08	مسارات التكوين في كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية والعلوم الإسلامية
08	راهن جودة الجامعة الجزائرية
11	جامعة باتنة تحتفي بعمالها بالموازاة مع اليوم العالمي للشفل
11	اللقاء الأول الجزائري الإسباني للجامعات
12	الفضائيات الأجنبية الموجهة للعالم العربي في ظل المتغيرات الجديدة
12	صعوبات البحث العلمي في العلوم الإنسانية
13	"لاكتشاف علوم الري والبيئة" شعار الأبواب المفتوحة على قسم الري
13	مشروع محاضرات مرئية رقمية بين جامعة باتنة وجامعة واشنطن
14	كلية الطب تنظم يوما دراسيا حول: "التهاب الكبد الفيروسي les hépatites Virales"
14	المكتبة المركزية تنظم الطبعة الرابعة لمعرض الكتاب
15	الأيام الوطنية العاشرة والملتقى الدولي الأول للصيدلة
16	الأيام الأوروبيّة الدوليّة السابعة حول الأمراض الصدرية
17	الإسعافات الأولية في علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية
17	الدورة الجامعية الثانية لكرة القدم تخليدا لصانعي أمجاد الكرة الجزائرية
17	السباق الجامعي الثاني على الطريق
18	Premier prix du concours Souvenir de Congrès
18	الأستاذ بوعرروس أحمد في ذمة الله
18	الأستاذ زروال مصطفى في ذمة الله
18	تعيينات جديدة
18	مخابر بحث جديدة
19	03 bourses pour l'université de Batna
19	02 conventions scientifiques et techniques entre l'université de batna et le PNG Bejaia et IITGC



## المدير الشرفي

مدير الجامعة

الأستاذ الدكتور موسى زيرق

## مدير النشرية

الأستاذ الدكتور صالح بو بشيش

## رئيس التحرير

الأستاذ مسعود بو بير

## هيئة التحرير

سماح سايب

نبيل بن مدور

أسمي إيمان عمارة

## التصوير

المركز السمعي البصري

## الإخراج

حياة رحماني

حنان خضراوي



## العنوان

شارع بوخلوف محمد الهادي  
باتنة 05000 الجزائر

E.mail: vr-recacms@univ-batna.dz  
الهاتف: 00 213 33 81 82 70  
الفاكس: 00 213 33 81 87 28

## الطباعة

ش.ذ.م.م مطبعة قرفي وشركاؤه  
باتنة



ص 09



ص 10



ص 05

إحياء الذكرى السادسة والخمسين  
للعيد الوطني للطالب

الجامعة تكرم متفوقيها في احتفالية  
اختتام السنة الجامعية 2011-2012

السفير الأمريكي يحل  
ضيفاً على جامعة باتنة

أنباء الجامعة  
نشرية إخبارية تصدر عن نيابة رئاسة الجامعة للعلاقات الخارجية والتعاون  
والتنشيط والاتصال والظهورات العلمية



عين التوته مرورا بمجمع الحاج لحضر وصولا إلى قطب فسديس بأربع دورات يوميا ذهابا وإيابا كما توفر الإطعام على مختلف مطاعم الاقامات بـ 55043 وجة يوميا موزعة بين مديريات الخدمات الجامعية الثلاث. بعد نهاية تلاوة التقرير أحال السيد مدير الجامعة الكلمة لرئيس مجلس الإدارة الدكتور نور الدين خرايفية والذي بدوره فتح المجال للأعضاء لطرح أسئلتهم والتحاور والبحث في مستجدات جامعة باتنة وقد دار النقاش عموما حول الحصيلة المالية بكل كلية ومعهد، وتم النقاش أيضا حول الهياكل البيداغوجية الازمة بمقررات بعض الكليات والتي تحقق سيرا متقدما في الانجاز كذلك الموجودة بكلية الطب (2000 مقعد بيداغوجي) وبملحقة بريكة ومبني الإدارة بقطب فسديس، في حين تم التشديد على الالتزام بتواريخ برمجة وانجاز النظائرات العلمية وعدم التأجيل في كل مرة، وتمت الإشارة كذلك إلى بعض البنود الخاصة باتفاقيات الشراكة ومدى الاستفادة منها خدمة للمسيرة العلمية بجامعة باتنة. وانتهى الاجتماع بشكر قدمه السيد مدير الجامعة إلى الأعضاء الحاضرين لجهودهم ونشاطاتهم التي بذلوها في سبيل تحقيق أهداف المؤسسة العلمية، وبدوره شكر الرئيس أعضاء المجلس على تعاونهم المستمر ومساهمتهم الفعالة في تطوير عمل قطاع التعليم العالي.

الجامعة 3500 مقعد بيداغوجي بقطب فسديس لفائدة طلبة السنة الأولى في تخصصي ل.م.د علوم إنسانية وكذا تخصص النظافة والأمن الصناعي و 4000 مقعد بيداغوجي بمجمع علوم الطبيعة والحياة؛ ناهيك عن مجمع مخابر البحث العلمي المنجز على مستوى مجمع الحاج لحضر والذي يضم 20 مخبرا ونظيره المنجز بقطب فسديس الذي يخص 30 مخبرا للبحث العلمي والتطوير التكنولوجي، أما بالنسبة لمشاريع البحث الجامعي CNEPRU فقد بلغ عددها 124 مشروع و 100 مشروع بحث وطني PNR. كما تطرق إلى الدعم الذي تقدمه المكتبة المركزية ومختلف فروعها عبر الكليات والمعاهد بالإضافة إلى ربط مختلف أجزاء الجامعة بخدمات الانترنت والانترانيت كما أطلقت مؤخرا خدمة جديدة للبحث البيبليوغرافي في مختلف قواعد البيانات العالمية في إطار البرنامج الوطني للتوثيق والبحث البيبليوغرافي عبر الانترنت SNDL.

وتطرق أيضا إلى بعض الإحصائيات الخاصة بقطاع الخدمات الجامعية بباتنة؛ حيث أحصت الجامعة مع انطلاقتها السنة الجامعية الجارية 25006 مقينا موزعين على 23 إقامة جامعية توفر لهم الجامعة نقلامرياً مرتبطاً بين مختلف أقطابها وملحقاتها بنحو 170 حافلة للنقل الحضري و 36 لنقل طلبة دوائر باتنة وقطار للنقل على خط دائرة

## اجتماع مجلس الادارة

أشرف السيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق على عقد مجلس إدارة جامعة باتنة اجتماعه العادي يوم 04 أبريل 2012 برئاسة ممثل وزير التعليم العالي والبحث العلمي الدكتور نور الدين خرايفية الذي افتتح الاجتماع بكلمة ترحيبية بأعضاء المجلس وشكرهم على جهودهم المبذولة في سبيل تحقيق أهداف الجامعة، وبعد كلمته الافتتاحية انتقل المجتمعون إلى دراسة جدول الأعمال الذي تضمن المحاور التالية:

- البيداغوجيا والهياكل
- الدراسات العليا والبحث العلمي
- عرض الحصيلة المالية لسنة 2011.
- مشروع الميزانية المالية لسنة 2012.
- الخدمات الجامعية.
- النظائرات العلمية والتعاون والتكوين بالخارج.
- الوضعية المادية والمالية الحالية للعمليات القطاعية.

قدم السيد مدير الجامعة تقريره المفصل لآخر الانجازات التي حققتها الجامعة للسنة الجامعية 2010-2011 وكذا مقترحات مشاريع السنة الجارية 2011-2012 وصولا إلى إحصائيات تفخر الجامعة بتحقيقها كعدد الطلبة الإجمالي والذي بلغ 58542 من بينهم 11256 مسجلا جديدا كما تم عرض جملة من النقطات تتعلق بضرورة التنسيق بين المخابر القديمة والجديدة حيث أصبحت الجامعة تمتلك 52 مخبر بحث جديد بعد اعتماد 15 مخبرا مطلع سنة 2012، بالإضافة إلى تقديم حوصلة حول النظائرات العلمية المنجزة والمبرمجة لسنة 2012 واتفاقيات التعاون والشراكة مع مختلف مؤسسات التعليم العالي وكذا بعض المؤسسات الاقتصادية، كما تطرق إلى الهياكل البيداغوجية بقطب فسديس وبملحقة بريكة، حيث تسلمت

# مدير الجامعة يترأس اجتماع مجلس الجامعة



البحري في الفترة من 07 إلى 12 جويلية 2012. أعضاء المجلس من جهتهم تطرقوا إلى نقاط عدّة ، كانت بدايتها بالتنويه من خلالها إلى وجوب التنسيق بين جميع الأطراف والإشارة إلى الانتقال الجزئي لبعض التخصصات إلى القطب الجامعي بفسديس ، و كذلك عملية التوظيف لسنة 2012 والتي تطلب فتح العديد من المناصب على عدة مستويات من خلال تنظيم مسابقات للتوظيف، كما فتح النقاش أيضاً عن إعادة هيكلة الجامعة والتي سوف تقسم إلى جامعتين، بالإضافة إلى التأكيد على أن حفل الاختتام الجامعي لهذه السنة سوف يقام بتاريخ 27 جوان 2012 وقد بلغ عدد المكرمين فيه 35 طالبة وطالباً في جميع التخصصات، ومن النقاط التي تم التطرق إليها أيضاً برنامج العطل السنوية وضرورة التوأجد بمراكز العمل للمكلفين خلالها، وكذلك التحضير للمجلس العلمي للجامعة والتظاهرات العلمية لسنة 2013.

عقد مجلس الجامعة اجتماعه بتاريخ الحادي والعشرين من شهر جوان 2012 بقاعة الاجتماعات برئاسة الجامعة تحت إشراف مديرها الأستاذ الدكتور موسى زيرق.

وقد تضمن جدول أعمال هذا الاجتماع النقاط التالية:

- نهاية السنة الجامعية .

- متفرقات.

افتتح الاجتماع بكلمة السيد مدير الجامعة رحب فيها بالحاضرين، وتطرق من خلالها إلى النقطة الأولى من جدول الأعمال الخاصة بنهایة السنة الجامعية، وما تعلق بها من مداولات وتعيين الطلبة الأوائل على مستوى جميع الكليات والمعاهد، وأشار كذلك إلى ضرورة الإعلان عن فرص التكوين في الماستر وإعداد الشهادات والشروع في إمضاءها وتسليمها.

وأكّد على أهمية التحضير للأبواب المفتوحة على الجامعة التي ستقام بداية شهر جويلية بالتزامن مع عملية التسجيلات الجامعية.

واستعرض برنامج مشاركة الجامعة على مستوى القطاع وعلى مستوى الولاية والخاص بالاحتفال بالذكرى الخمسين لعيد الاستقلال، وذلك من خلال إحياء مراسيم التظاهرة يوم 05 جويلية بمدينة باتنة بواسطة المعرض المتعدد والمشاركة في معرض الذاكرة والإنجازات الذي سوف يقام بقصر المعارض بالصنوبر



مصيرهم والعيش في أمان وسلام وحرية. عقب ذلك تحدثت المجاهدة آني ستاينر على مدى 30 دقيقة عن جوانب مختلفة من حياتها سردت فيها قصتها مع بلدها الحبيب الجزائر وما عاشته مع المجاهدين من ويلات في سبيل تحريرها، حيث نوهت إلى أن انتماء والديها إلى الأقدام السوداء لم يمنعها من الالتحاق بصفوف الثورة التحريرية أين احتوتها المجاهدات ورحبن بها كواحدة منهن تدافع على شرف القضية وحرية البلاد.

وقد نال حديث هذه السيدة العظيمة اهتمام كل الحاضرين من طلبة وأساتذة وصحفيين، ودار النقاش حول ما طرح من ملاحظات وأفكار، وتعالى الجميع مع هذه البطلة التي حلت عليهم بعمر 84 سنة دون أن تتسلل أي لحظة مما عايشت.



الأستاذ الدكتور موسى زيرق مدير الجامعة من جهته وخلال افتتاحه لهذا اللقاء تطرق إلى جانب من حياة المجاهدة آني ستاينر كونها مثال للمرأة الأوروبية التي تبنت قضية الشعب الجزائري وساندته لتحرير أرضه من يد المستعمر الفرنسي، مضيفاً أنها تخلت عن شبابها وكل ما تملك في سبيل الجزائر، وبهذا فهي تستحق منا كامل التقدير والاحترام. من جهته تحدث الأستاذ الدكتور مناصرية يوسف عن وطنية المناضلة وقصة عشقها الطويل للجزائر، ودفاعها المستميت من أجل قضيتها العادلة. كما كان للدكتور أحمد عنصر صحفي من جريدة الوطن تدخله استعرض خلاله حياة المجاهدة آني التي هي من مواليد 07 فبراير 1928 بمدينة حجوط بولاية تييزر، تلقت تعليمها الأول بمدرسة فرنسية بسيدي بلعباس، وعند بلوغها سن الـ 12 سنة أصرت على أستانتها أن تتعلم اللغة العربية كلغة ثانية، وهي متخرجة من كلية الحقوق من الجزائر العاصمة، بعدها انضمت إلى صفوف جبهة التحرير الوطني. كما قدم كذلك جانباً من نضالها مع إخوانها الجزائريين من أجل تحرير

والاتصال والتداول الثقافي بين البلدين، وتحدث عن هجرة الأدمعة الجزائرية إلى أمريكا، كما لم يغفل فاعلية المهاجرين الجزائريين في

المجتمع الأمريكي فذكر على سبيل المثال لا الحصر الدكتور "إلياس زرهوني" مستشار الرئيس الأمريكي الحالي، وقد أبدى سعادته غبطته وسروره بمستوى طلبة قسم اللغة الإنجليزية الذين تفاعلوا معه بصورة جذابة وبكلمة طيبة ومرتبة دون



احساسه بوجود فرق مستوى اللغة مقارنة مع طلبة بلدان اللغة الأم، وقال معجبًا بالمستوى



"اللغوي لديهم" هذا أمر رائع ومدهش...". وفي ختام الندوة تشرف مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق بإسداء سعادة السفير وسام الجامعة ومنحه شهادة شرفية.

## جامعة الحاج لخضر تستضيف المجاهدة

**Annie Fiorio -Steiner**

بمناسبة خمسينية الاستقلال استضافت جامعة الحاج لخضر بالتنسيق مع جريدة الوطن يوم 23 أبريل 2012 بمدرج قسم التاريخ، المجاهدة والمناضلة الجزائرية - الفرنسية الأصل Annie -Fiorio -Steiner.

ويأتي هذا اللقاء الذي جمع المناضلة بالأسرة الجامعية لسلط الضوء على معاشها الشعبي الجزائري إبان الثورة التحريرية من خلال استعادة المجاهدة ذكريات كفاحها من أجل القضية الوطنية الجزائرية بانخراطها في صفوف ثورة التحرير الوطني، وما تعرضت له من سجن وتعذيب معبرة بذلك عن اعتراضها بما قدمته من أجل استقلال الجزائر وحرrietها. وقد حضر هذا اللقاء العديد من إطارات الجامعة وكوادرها، وقد غص المدرج بالطلبة، وقد كان ضمن الحضور مدير إذاعة باتنة الجهوية وكذلك مدير متحف المجاهد - ملحقة باتنة بالإضافة إلى أساتذة وطلبة قسم التاريخ، وأسرة الإعلام المحلية .

## السفير الأمريكي يحل ضيفاً على جامعة باتنة

حل سعادة سفير الولايات المتحدة الأمريكية السيد Henry S. Ensher ضيفاً على جامعة باتنة يوم 30 أبريل 2012 أين قام بتنشيط ندوة لفائدة الأسرة الجامعية بقاعة المحاضرات الكبرى بمجمع الحاج لخضر استعرض فيها عدة قضايا في إطار التعاون والتبادل بين البلدين وفي العديد من المجالات الخاصة بالتعليم العالي والبحث العلمي.

وقد استقبل سعادة السفير كل من السيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق رفقة نوابه وعمداء الكليات ومدراء المعاهد بالإضافة إلى عدد كبير من الأساتذة والموظفين بالجامعة، وقد كان اللقاء من افتتاح نائب مدير الجامعة للعلاقات الخارجية الأستاذ الدكتور صالح بو بشيش، تلته كلمة للسيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق الذي رحب بالضيف وبجميع الحاضرين الذين غصت بهم قاعة المحاضرات الكبرى، بعدها قدم الأستاذ بلقاسم بو قرة من قسم علم الاجتماع محاضرة تحدث فيها عن تاريخ العلاقات الجزائرية الأمريكية من منظور تاريخي، ثم أحيلت الكلمة لسعادة السفير الذي تطرق في ندوته إلى قضايا عديدة ذات اهتمام مشترك بين البلدين، فتطرق إلى تطوير فرص التعاون الاقتصادي والعلمي والتكنولوجي، وكذا التعليم

من عدة مناطق إلى تدوير القضية ورد الاعتبار للشعب الجزائري بتفجير ثورة عارمة تحقق الحرية والكرامة له.

ومن جهتها قدمت الأستاذة "الماء بوقريوة" مداخلة بعنوان: "حوادث 8 ماي 1945" الضوء على ضرورة تجريم فرنسا ووجوب اعترافها بجرائمها الإنسانية وغير المبررة في حق شعب أعزل خرج في مظاهرة سلمية بالعديد من المدن الجزائرية وخاصة سطيف وقاليمة وخراطة.

## ندوة حول مجازر 8 ماي 1945

سلط المشاركون في اليوم الدراسي المقام بقسم التاريخ حول "مجازر 8 ماي 1945" الضوء على ضرورة تجريم فرنسا ووجوب اعترافها بجرائمها الإنسانية وغير المبررة في حق شعب أعزل خرج في مظاهرة سلمية بالعديد من المدن الجزائرية وخاصة سطيف وقاليمة وخراطة.

وقد حضر فعاليات اليوم الدراسي المقام يوم 8 ماي 2012 كل من نائب مدير الجامعة المكلف بالعلاقات الخارجية والتعاون والتنشيط والإتصال والتظاهرات العلمية والسيد مدير المجاهدين لولاية باتنة والأمين الولائي لمنظمة المجاهدين وكذا الرائد عمار ملاح رئيس الجمعية الدينية "أول نوفمبر" ومدير متحف المجاهد - ملحقة باتنة، وكذا مدير المؤسسة الأوراسية للعلوم والفنون والثقافة والمكلف الإعلامي لولاية العديد من الأساتذة والمسؤولين بجامعة باتنة، وقد دعا المشاركون في كلماتهم إلى

تشديد المطالبة بالاعتراف بجرائم المستعمر الفرنسي، الذي سارع عبر وسائله الإعلامية إلى تضليل الرأي العام العالمي حول حقيقة المجازر مدعيا أن الشعب خرج للقتال وليس في مسيرة سلمية، غير أن بعضًا من أهل الضمائر الحية ومن الجنرالات والعسكريين الفرنسيين شهدوا على سلمية الحركة ورووا شهادات وحقائق فطيعة ارتكبها فرنسا.

وقد تناولت المحاضرة المقدمة بالمناسبة مداخلة 03 أستاذات، تناولت الأستاذة "حسينة محاميد" الموضوع بمداخلة عنوانها: "مسألة 8 ماي بين مجتمع الأهالي الأوروبيين ومجتمع الاتصال" ووضحت من خلالها التعليم

الذي فرضته فرنسا على القضية ليتم تهميشها بغرض التغاضي عن جعلها جريمة دولية من أقوى الدول عسكريا وسياسيا آنذاك، كما تطرقت الأستاذة "جمعة بن زروال" في مداخلتها إلى دور الشيخ محمد خير الدين في حوادث 8 ماي 1945 بمنطقة بسكرة" مشيرة إلى مساهمة كل مناطق الوطن من الشمال إلى الجنوب ومن الشرق إلى الغرب في الرد على الجرائم المرتكبة في كل من سطيف وخراطة وقاليمة ومساعي الشيخ من العاصمة ونظرائه

## تطور الخصوبية في الجزائر



عقدت كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية والعلوم الإسلامية قسم العلوم الاجتماعية، شعبة علم الاجتماع والديمографيا يوم دراسيا بتاريخ 14 ماي 2012 بالقطب الجامعي بفسديس، ويهدف هذا اليوم الدراسي إلى تحليل مختلف العوامل المؤثرة في الخصوبية وتطورها، وكذلك الآفاق المستقبلية والانعكاسات الديموغرافية، بالإضافة إلى إلقاء الضوء على السبب الرئيسي لمشكل الانخفاض الهائل للخصوبية في الجزائر، كما تم التطرق إلى العوامل المؤدية إلى ذلك، وكيفية معالجتها.

## حول الهندسة الصناعية



## الملتقى الدولي الثاني

التكنولوجي في الإدارة - الهندسة و معالجة المعلومات - التشغيل الآلي و المكنته الصناعية . بالإضافة إلى محاور أخرى ذات أهمية بالغة في ذات المجال، كـ:

- Business Process Management and Modeling
- Implications of E-Manufacturing E Business, E- Commerce
- Discrete Event Systems
- Failures Diagnostic and Prognostic
- Machine Learning
- Flexible Manufacturing Systems
- Production Systems Design Planning, Scheduling, Control
- Applied Operations Research
- Human Resources in Production
- Information Systems for Manufacturing
- Industrial and Manufacturing Automation

هذا وقد تم عرض ملصقات تتناولها المشاركون بكثير من التحليل وأكدوا على ضرورة العمل المتتسق والتواصل الدائم بين الجامعة والمؤسسة، وكذا المشاركة في توفير الفرص للباحثين لتقديم أفكار بناءة، واستحسان الأعمال ذات الجودة والمستوى العالي، وتشجيع الباحثين الجزائريين على تحصيل المعرفة في الهندسة الصناعية.

عالقة عرفتها الطبعة الأولى لهذا الملتقى، كما دعت كافة الأساتذة والباحثين إلى تقديم حلول لها وهو الأمر الذي أشار إليه أ.د. رشيد عبد الصمد رئيس اللجنة العلمية للملتقى ، متنمية المشاركة الفعالة والنجاح لهذا الملتقى الدولي في طبعته الثانية.

بدوره تحدث أ.د. خالد شيخي عميد كلية التكنولوجيا عن موضوع هندسة المواد الصناعية و مجالاته الواسعة داعيا كافة الأساتذة إلى تقديم مشاركاتهم الفعالة لتعزيز الفائدة على الجميع.

أما السيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق فقد تقدم بالشكر لكل المشاركين من داخل الوطن وخارجها ليعلن عن افتتاح التظاهرة والإعلان الرسمي عن انطلاق أشغالها، والتي تضمنت على مدار يومين كاملين محاور كثيرة شملت مداخلات ومواضيع هامة من بينها: هندسة الإدارة والنوعية - النظم الروبوتية والميكانيونية - الذكاء الإصطناعي في التصنيع - طرق وتقنيات الصيانة الذكية - تحليل الأداء والقدرة التنافسية - الهندسة الصناعية في التعليم الإلكتروني - الحساب التطورى والذكاء الفعال للهندسة الصناعية والتصنيع - الإبداع

ناقش أكاديميون وأساتذة باحثون وخبراء بحوثاً ودراسات علمية في علوم الهندسة الصناعية خلال الملتقى الدولي الثاني الذي أقامه

قسم الهندسة الصناعية، وقد جرت فعالياته يومي 06 و 07 ماي 2012 بقاعة المحاضرات بمركز البحث العلمي بجامعة الحاج لخضر، وذلك بحضور مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق ونوابه، وعميد كلية التكنولوجيا، والعديد من الأساتذة وطلبة القسم .

وقد أتاح الملتقى فرصة للإسهام في البحوث العلمية والدراسات المتخصصة في الهندسة الصناعية التي اجتمع خلاها العديد من المشاركين من داخل الوطن وخارجها على غرار باتنة وعنابة وبسكرة ووهران وقلمة وتلمسان والمدرسة الوطنية المتعددة التقنيات و تونس وفرنسا وألمانيا والولايات المتحدة الأمريكية وكندا.

رئيسة التظاهرة العلمية أ.د حياة موس و خلال كلمتها الترحيبية التي أكدت على أهمية الموضوع الذي سيكشف عن عدة إشكاليات



## الأيام الوطنية حول الربوتات



عقدت في قاعة المحاضرات لمركز البحث العلمي للجامعة يومي 03 و 04 أبريل 2012 الأيام الوطنية للربوتات، التي نظمتها جامعة باتنة وبإشراف مخبر الإلكترونيات المتطورة L.E.A، وبالتنسيق مع مؤسسة أوروبوت الجزائر. وقد هدفت هذه الأيام إلى الإسهام في البحوث العلمية والتطبيقية التي تتعلق بميدان الربوتات وما اتصل بها من الميادين الأخرى.

وقد تضمن برنامج الأيام العديد من المحاضرات والتي بلغت 16 مداخلة قدمها مختصون من جامعة باتنة وباحثون قادمون من مختلف جامعات الوطن، هذا وقد تم عرض محاضرة عن بعد من الولايات المتحدة الأمريكية قدمها الدكتور المهندس يوسف بن زاوي.

## راهن جودة الجامعة الجزائرية



احتضنت قاعة المحاضرات الكبرى بكلية العلوم الإنسانية والاجتماعية والعلوم الإسلامية يومي 19 و 20 جوان 2012 فعاليات الملتقى الوطني في طبعته الثانية حول راهن جودة الجامعة الجزائرية - مؤشرات وقراءات - والذي بادر إلى تنظيمه مخبر تطوير نظم الجودة في مؤسسات التعليم العالي والثانوي بجمعية كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية والعلوم الإسلامية، هذا وقد أشرف السيد عميد الكلية على الافتتاح الرسمي لفعاليات هذه النظاهرة العلمية نيابة عن السيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق.

ويرمي هذا الملتقى إلى إلقاء الضوء على عدة نقاط متمثلة في قراءة المؤشرات الكمية كبيانات كمية وكيفية لمختلف الاستثمارات في كل الجامعات كعينة للدراسات، محاولة استشراق وسائل وإجراءات وطبيعة المرحلة التالية من الدراسة لقراءات المؤشرات، وذلك بهدف معرفة مؤشرات الجودة في عينة من الجامعات ورصدها كمعلومات منظمة تخضع لقراءة الأولية الجزئية، بالإضافة إلى إنتاج الرؤية الكلية من تلك المؤشرات بتحويلها إلى معطيات كلية لها معناها.

هذا وقد شهدت فعاليات هذه الطبعة الثانية مشاركة واسعة ضمت أساتذة وخبراء من جامعات ولايات الوطن على غرار باتنة، قالمة، تizi وزو، المسيلة، البليدة، بسكرة، ورقلة، سطيف، قسنطينة، الأغواط. والذين بادروا إلى رصد أهميتها كإعلان عن الانتهاء من المرحلة الأولى وحصد نتائجها، وإدراك المرحلة المولالية والشروع فيها في ضوء المعطيات الميدانية وذلك تماشيا مع البحث العلمي.

واستمرت المداخلات والمحاضرات والقراءات ليوم الثاني على التوالي لتختم هذه الطبعة بورشة تقييمية ومناقشة عامة لكل ما تم طرحه.

## مسارات التكوين في كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية والعلوم الإسلامية



العلوم الإنسانية والعلوم الاجتماعية والعلوم الإسلامية والتركيز على أبعاديات النظام التكويني لوجود الإمكانيات الكبيرة والهامة لنشر الوعي والمعرفة في أوساط طلبة الكلية. وقد ركز المشاركون خلال هذا اليوم الإعلامي على عناوين ومحاور تعلقت بـ:

- فلسفة نظام ل.م.د. (الواقع والآفاق).
- لمحات عن القانون المنظم للمسار البيداغوجي.

- كيفية الترتيب لاستحقاق الدراسة في مستوى الماستر.

- مسارات التكوين في شعبتي التاريخ والفلسفة وكذا شعبة الإعلام والاتصال.
- مسارات التكوين في قسم العلوم الاجتماعية والخاصة بشعبة علم النفس وعلم الاجتماع.

- مسارات التكوين في العلوم الإسلامية وشملت شعبتي الشريعة وأصول الدين.

وفي الختام عرض عميد كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية والعلوم الإسلامية جملة من التوصيات حول أسس ضمان جودة التعليم العالي وكذا مبادئ ضمان تكوين حسب الطلب في مؤسسات التعليم العالي والتي تزود القطاع الاقتصادي بمؤهلات علمية تتماشى مع مرونة الواقع.

عقدت كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية والعلوم الإسلامية اليوم الإعلامي الرابع حول مسارات التكوين المختلفة التي تدرس على مستوى الكلية وذلك بقاعة المحاضرات بالكلية يوم الثلاثاء الموافق لـ 10 أفريل 2012.

وفي كلمته الافتتاحية أقر نائب عميد الكلية المكلف بالبيداغوجيا بعدم وجود وعي أو معرفة أو حتى أدنى دراية أكademie بالمسارات في أوساط الطلبة خاصة طلبة السنة الأولى، ولذلك دعت الهيئة العلمية للكلية إلى تنظيم هذا اليوم الإعلامي لعرض الخطوات الواجب اتباعها لتحديد ورسم مستقبل الطالب الذي يبدأ بحسن اختيار الميدان أو المسار المناسب لطموحه.

أما السيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق خلال كلمته عرض المحاور والنقاط العامة الخاصة بالتنظيم العام المعمول به وأبرز الآليات الضرورية الخاصة بالقبول والتسجيل وأكد على وجوب استيعاب الطلبة للشروط العامة للقبول في تخصصات مرحلة الليسانس وكذا عن الحد الأدنى للعلامات من أجل الانتقال إلى مرحلتي الماستر والدكتوراه. ليعلن بعد ذلك عن الافتتاح الرسمي لأشغال هذا اليوم الإعلامي.

وقد شكلت هذه النظاهرة مناسبة لإثراء المخزون المعرفي والإعلامي للطلبة، وتضمن برنامجها دراسة وبحث أوراق عمل ومحاضرات تناولت نتائج تدريس



## أقلام أبناء الجامعة ترصد آراء بعض الطلبة

**الطالب "شخاخ محمد"** - ماستر 2 اقتصاد وبيئة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية علوم التسيير

\* ما هو شعوركم اليوم هنا وانتم تحفلون بالعيد الوطني الخاص بفتكم؟

\* نفخر جدا بهذه المناسبة؛ وكلنا اعتزاز حيث يخص الأمر تكريما للطلبة وللمسيرة العلمية ومن هذا المنبر الإعلامي الجامعي نتقدم بكل شكرنا وامتناننا للمشرفين على هذه المبادرة وأنا كرئيس جمعية "آفاق المستقبل" وزملائي نسعى دائما لترجمة هذا التكريم عبر نشاطاتنا العلمية ومحاولة تطبيقها في الحياة الواقعية بحسب الزمان والمكان المناسبين.

**الطالب "خالد سكاوي"** - سنة رابعة صيدلة -  
كلية الطب

\* ماذا تمثل تظاهرة 19 ماي لطلبة جامعة باتنة؟

\* تعتبر احتفالية عيد الطالب 19 ماي من كل سنة حدثاً مهماً لنا، ويدورنا نثمّن مساعي الجامعة لتخليل العمل الشوري الذي قام به الطلبة خلال حقبة الاستعمار؛ وما ن فعله اليوم هو ناتج نضال أسلافنا في شتى المجالات، وهذه رسالة نحملها بحسب ما يتتسّب مع واقع حياتنا العصرية والمتطلبات الراهنة.

**الطالب "خالد عبد الهادي"** - سنة رابعة صيدلة -  
كلية الطب

\* كيف تقيّمون تنظيم جامعة باتنة لاحتفالية عيد الطلب؟

\* تعتبر هذه المناسبة فرصة للقاء الطلبة من جميع الكليات والمعاهد وعلى اختلاف شعبهم وفروعهم ونحن نفتخر بهذا التنظيم وخاصة أنا نشارك للمرة الثالثة مع نظرائنا في هذا الحدث الطلابي الكبير من خلال جمعيتنا "البحث الصيدلاني" إذ نسعى إلى تقرّيب الطالب من ميدان الصيدلة وطريقة استعمال الأدوية وكذا بعض الأعراض التي يمكن تشخيصها بسهولة.

# إحياء الذكرى السادسة والخمسين للعيد الوطني للطالب - 19 ماي 1956



ويساهم في الحفاظ على هذا التقليد الاحتفالي. وبدوره الرائد المجاهد عمار ملاح الذي عايش الحدث عندما كان طالباً أشد في كلمته الخاصة بهذه المناسبة بدور الطالب الجزائري الجهادي إبان ثورة نوفمبر المجيدة وسعيه لتبني نداء جيش التحرير الوطني، مؤكداً على طلبة اليوم الحفاظ على مبدأ الوطن قبل كل شيء واستكمال حمل مشعل الأسلاف.

إلى جانب هذا تم تنظيم معرض بيئو قاعة المحاضرات الكبرى ضم العديد من الجمعيات الطلابية العلمية والثقافية والرياضية التابعة لجامعة باتنة وكذا ضيوف من خارج الجامعة ممثلين لإذاعة باتنة الجهوية والمتاحف الوطني للمجاهد - ملحقة باتنة بالإضافة إلى المدرسة الجهوية للفنون الجميلة، وقد عرّج الوفد الرسمي يقدم لهم السيد مدير الجامعة والسيد والي الولاية والوفد المرافق له بزيارة إلى أجنحة المعرض بعد الانتهاء من مراسيم الافتتاح تم خلالها تقديم الثناء والتشجيع للطلبة أعضاء الجمعيات العلمية، كما أبرز للطلبة المشاركون أن المناسبة محطة فخر واعتزاز للطالب الجزائري نحو آفاق بعيدة تحقق النمو والرقي للبلاد، وشكر مدير الجامعة على التنظيم المحكم والنجاح الذي اتسمت به النظاهرة.

وقد حضر فعاليات الذكرى رفقة السيد مدير الجامعة كل من السيد والي ولاية باتنة ورئيس المجلس الشعبي الولائي ومدراء القطاعات المدنية والعسكرية وكذا الاقتصادية والخدماتية بولاية باتنة وأعضاء المجلس الشعبي الوطني وأعضاء من مجلس الأمة، ومدراء قطاع الخدمات الجامعية ومسؤولي الجامعة.

وقد أشرف السيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق على الترحيب بكافة ضيوف الحدث ثم دعا من منبره ذاك جموع الطلبة إلى التعبير عن شكرهم لأسلافهم من خلال استحداث مسيرة جهادية بطريقة ساعية للنمو والرقي العلمي الذي يخدم بدوره قطاعات أخرى شاكراً بدوره كل من ساهم



## الجامعة تكرم متفوقيها في احتفالية اختتام السنة الجامعية 2011-2012

نظمت جامعة الحاج لخضر حفلة لتكريم المتفوقين والمتميزين من خريجيها وذلك ببرعاية السيد والي ولاية باتنة والسيد مدير الجامعة وقد أقيم بقاعة المحاضرات الكبرى بمجمع الحاج لخضر يوم 27 جوان 2012.

بهذا التفوق طامحين للحصول على ثمار عملهم واجهادهم في المستقبل.

التخرج، وأشار إلى أن الجامعة سجلت وفي مرات عديدة طلبات لمؤسسات كبرى تشمل خريجي جامعة باتنة وفي تخصصات كثيرة وفي قطاعات مختلفة، وأضاف أن الجامعة تبني قاعدة بيانات خاصة بطلباتها تحوي كل المعلومات عنهم كما أنها تكيف برامج دراسية تناسب دور الجامعة في خدمة المجتمع، كما أكد أن الخط البياني لخريجي جامعة باتنة في منحى تصاعدي منذ تخرج أول دفعه وحتى يومنا هذا وهو معيار أساسي يؤكّد تطور جامعتنا ويزيد من الإقبال عليها، وتقديم بهذه المناسبة إلى الطلبة والطالبات المكرمين بأجمل الأمنيات وأحلى التبريكات لما قدموه وحققوا من إنجازات علمية وعملية خلال مشوارهم الدراسي، وقد تمنى لهم بعد تخرجهم التوفيق في حياتهم المهنية.

بعدها انطلقت سلسلة التكريمات والتي شهدت تفاعلاً كبيراً بين الطلبة وأهاليهم والحضور الذين غصت بهم القاعة وقد شملت هذه السنة تكريم 35 طالباً وطالبة في مختلف التخصصات والميادين التي تدرس بجامعة باتنة، حيث عبر الطلبة عن فرحتهم العارمة

وقد شهدت فعاليات الاحتفالية الكبرى جمع من مسؤولي القطاعات المدنية والعسكرية بولاية باتنة بالإضافة إلى منتخبى المجلس الشعبي الوطني وأعضاء من مجلس الأمة ووفد إعلامي محلى ممثلين لمختلف العناوين المكتوبة ناهيك عن مراسلي إذاعة باتنة الجهوية، كما كان عمداء الكليات ومدراء المعاهد ومسؤولي الجامعة في الموعد بسمات الاعتزاز والفخر بطلبتهم النجاء.

بعد الاستماع إلى المقطوع المدوية للشيد الوطني ألقى مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق كلمة رحب في مطلعها بالوفود الحاضرة كما هنا الطلبة المتذمرين في مختلف الأطوار: الليسانس الكلاسيكي وفي الليسانس نظام ل.م.د وكذا في مرحلة الماستر والماجستير مؤكداً في الوقت ذاته على دأب الجامعة وسعيها للتکفل بمستقبل خريجيها من حيث مبدأ اتفاقيات الشراكة التي تربطها مع العديد من المؤسسات الاقتصادية والخدماتية المحلية والوطنية، الأمر الذي يوفر للطلبة مناصب شغل بعد فترات التدريب والتربيصات التي تجرى في مراحل ما قبل



## جامعة باتنة تحتفي بعمالها بالموازاة مع اليوم العالمي للشغل

والموظفين الإداريين الذي أفنوا حياتهم في خدمة الجامعة وقد تم اختيارهم بحسب الأقدمية المهنية من تجاوزت مسيرتهم العملية العشرين سنة، خلال هذا الحدث البهيج سلمت لهم شهادات تقدير وعرفان وقدمت لهم هدايا تكريمية أبدى من خلالها المكرمون غبطتهم وسرورهم بهذه المبادرة الطيبة آملين في نفس الوقت استمرارية هذه السيرة الحسنة.



أشرف السيد مدير جامعة باتنة الأستاذ الدكتور موسى زيرق على حفل تكريم عمال الجامعة بمناسبة اليوم العالمي للشغل والموافق للفاتح من شهر ماي من كل عام، وقد أقيم الحفل مساء يوم 30 أفريل 2012 بقاعة المحاضرات الكبرى.

ويتمثل هذا الحفل الذي نظمته لجنة الخدمات الجامعية لجامعة تشريفا لفئة العمال ودعما كبيرا لمسيرة التنمية والتقدم اللذين تشهدهما الجامعة وحرص هذه الأخيرة على تشجيع موظفيها من أساتذة وإداريين في مختلف المصالح والمديريات.

وقد انطلقت سلسلة التكريمات، من طرف السيد مدير الجامعة رفقة رئيس نقابة موظفي جامعة باتنة ورئيس نقابة أساتذة جامعة الحاج لخضر ورئيس الاتحاد العام للعمال الجزائريين للأساتذة والعمال بالجامعة، التي شملت الأساتذة

## اللقاء الأول الجزائري الإسباني للجامعات



الأكاديمية.

وفي ختام اللقاء تم تقرير إنشاء لجنة تنظيم الطبعة الثانية المزمع عقدها في مدينة وهران خلال سنة 2013، والتي ستكون مكونة من ممثلي العمداء للجامعات الإسبانية وممثل من المؤتمرات الجهوية الثلاث للجامعات الجزائرية.

بتاريخ 23 و 24 أفريل 2012 وبجامعة أليكانتي ALICANTE الإسبانية تم تنظيم اللقاء الأول للتعاون بين الجامعات الجزائرية والإسبانية وذلك من طرف مدراء الجامعات الإسبانية ، ومدراء الجامعات الجزائرية والوكالة الإسبانية للتعاون الدولي من أجل التطوير AECIB وشبكة VIVES للجامعات وثلاثة من الباحثين.

اللقاء حضره وفد جزائري تحت إشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ويمثل الندوات الجهوية الثلاث ، وقد مثل السيد مدير الجامعة نائب المكلف بالعلاقات الخارجية الأستاذ الدكتور صالح بو بشيش.

وقد تضمن هذا اللقاء الأول من نوعه أوجه التعاون الثنائي الممكنة والدور المهم الذي يلعبه كلا الطرفان ، والمسؤولية التي تقع على عاتق الوزارات ومعاهد التعليم العالي، وقد كان هذا اللقاء فرصة هامة لتحديد توجهات التعاون الجامعي بين الجامعات الإسبانية والجزائرية، وكذا مع ممثلي آخرين للشركات الخاصة، والمعاهد والمؤسسات

## الفضائيات الأجنبية الموجهة للعالم العربي في ظل المتغيرات الجديدة



- مابين الإيجابيات والسلبيات - أثر الفضائيات الأجنبية على الهوية الوطنية، الفضائيات الأجنبية الموجهة للعالم العربي مابين الأيديولوجيا والمهنة، قراءة في توجيهات قناتي روسيا اليوم والحر، قراءة قناتي التركية والعالم الإيرانية ، المعالجة السياسية لقنوات الأجنبية الناطقة باللغة العربية للحراك العربي، الحراك العربي من خلال صورة اليوم في موقع EURO NEWS - دراسة سيميائية.

من أساتذة وطلبة للاجتهد في طرح الموضوع والإجابة عنها. وقد شارك في هذا اليوم الدراسي نخبة من الأساتذة والمختصين والإعلاميين والمهنيين في مجال الإعلام والاتصال، وسطرت خلاه عدة مداخلات ثرية تطرق فيها الأساتذة الباحثون والطلبة إلى: مدخل إلى الفضائيات الناطقة باللغة العربية، الحملات الإعلامية الغربية اتجاه العالم العربي، الفضائيات الأجنبية الناطقة باللغة العربية

في إطار سلسلة التظاهرات العلمية المبرمجة لسنة 2012 من طرف كلية الحقوق والعلوم السياسية بجامعة الحاج لخضر باتنة،نظم قسم الإعلام والاتصال بالتنسيق مع نادي الإبداع يوما دراسيا موسوما بـ : "الفضائيات الأجنبية الموجهة للعالم العربي في ظل المتغيرات الجديدة" ، وذلك بمدرج منيرة بن صالح، يوم 10 أبريل 2012.

أشغال اليوم الدراسي افتتحت بكلمة ترحيبية ألقيها السيد عميد الكلية رحب فيها بالحاضرين وتطرق إلى أهمية إشكالية الموضوع المطروح للنقاش.

أما السيد رئيس القسم فقد شكر كل من حضر وحضر لهذا اليوم الدراسي وعلى رأسهم السيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق لرعايته وتشجيعه لمثل هذه النشاطات العلمية، داعيا جميع المشاركين

## صعوبات البحث العلمي في العلوم الإنسانية

- صعوبات البحث التربوي وإمكانية تجاوزها.

- صعوبات البحث السيكولوجي وإمكانية تجاوزها.

- صعوبات البحث الفلسفى وسبل تجاوزه.

- صعوبات البحث التاريخي، ويتناول أسئلة المنهج التاريخي والإجابة عنها.

- صعوبات البحث الإعلامي ومساعدة الطلبة في تجاوزها.

- صعوبات البحث العلمي في العلوم الإسلامية.

الإنسانية، بالإضافة إلى توسيع طلبة كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية والعلوم الإسلامية بمعرفة تمكّنهم من تناول الظواهر

بالبحث في كل خطواته (ابتداء من تحديد المشكلة إلى صياغة الفروض مرورا إلى اختبارها واستنتاج النتائج وتحرير تقارير البحث النهائية).

وقد مكنت هذه الأهداف من التعمق في المحاور التالية التي تناولها الأساتذة والباحثون بكثير من التحليل:

المحاضرات الكبرى بالكلية يوم 14 ماي 2012 يوما دراسيا حول صعوبات البحث العلمي في العلوم الإنسانية .

هذا وقد مثلت هذه التظاهرة مناسبة لحل إشكالية التحكم في مفردات المنهج العلمي نظريا وتطبيقيا، وإنقاذ مراحله وتقنياته وأدواته، ليكون بذلك الطالب الجامعي على بينة من صعوباته ومشكلاته الإبستمولوجية والأميريقية، وبهدف تكوين صورة كلية عن صعوبات البحث العلمي في العلوم



تحت رعاية السيد مدير الجامعة الأستاذ الدكتور موسى زيرق، وتحت إشراف السيد عميد كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية والعلوم الإسلامية، احتضنت قاعة

# مشروع محاشرات مرئية رقمية يین جامعہ باتھ وجامعہ واشنطن

نظمت جامعة باتنة محاضرات مرئية رقمية لفائدة طلبة اللغة الإنجليزية بكلية الآداب واللغات بجامعة الحاج لخضر مع المدرسة الدولية للجامعة الأمريكية بوشنطن ، في الفترة ما بين 03 أبريل إلى غاية 02 ماي 2012، بمركز الأنظمة وشبكة الإعلام والاتصال والتلفز والتعليم عن بعد . ويدخل ذلك في إطار تبادل الثقافات اللغوية بين البلدين ، وقد تم تقديم مواضيع من طرف الجامعتين طرحت للنقاش والاستفسار والدراسة بين مجموعتين من طلبة الجامعتين لمدة ساعة كاملة في كل موضوع، وتم الإشراف على مجموعتين طلبة جامعة باتنة من طرف الأساتذة المختصين في المجال ، أما الإشراف التقني فكان من طرف السيد ساسي حمومه مدير مركز الأنظمة وشبكة الإعلام والاتصال والتعليم المتلفز والتعليم عن بعد .



# أبواب مفتوحة على قسم الري تدت شعار

# "للاتشاف علوم الري والبيئة"



شملات: طرق السقي بالتفطير وكذا الرش  
المحوري لسقي أشجار التفاح من نوعية  
.GALA

أما الورشة الثالثة والتي عنونت بـ: "جودة المياه السطحية وتأثيرها على البيئة" فقد تضمنت مداخلات حول دراسة الفيضانات وتأثيراتها على المناطق الفلاحية على المستوى الوطني وبالخصوص المناطق الصحراوية، كما اشتملت الأبواب المفتوحة على معرض للآلات الهيدروليكيه الخاصة بميدان الري وأنواع عديدة للمضخات وأنابيب السقي ومصافي وآلات تصفية المياه المستعملة.



في إطار أنشطتها السنوية للعام الجامعي 2011-2012 نظم معهد الري و الهندسة المدنية و الهندسة المعمارية الأبواب المفتوحة على قسم الري تحت شعار : " لاكتشاف علوم الري والبيئة " والتي برمجها قسم الري يومي 04 و 05 جوان 2012 بمختبر القسم .

وقد قسمت محاور الأبواب المفتوحة إلى ثلات ورشات دراسية وعلمية؛ فبعد افتتاح مدير المعهد لفعاليات الأبواب المفتوحة تم تقسيم المحاور حسب موضوع كل ورشة، حيث حملت الورشة الأولى شعار: "نوعية المياه الجوفية" وشملت عدة عناوين ذكر من بينها أثر التلوث الحضاري والزراعي والعدوى المنتقلة عبر المياه الجوفية حيث اختيرت منطقة باتنة كنموذج، كما تطرق ت المدخلات إلى دراسة جودة مياه السقي في المناطق شبه الجافة لدائرة الشمرة جنوب شرق الولاية ودورها في الحفاظ على جودة الأراضي الفلاحية، وفي الورشة الثانية والتي حملت عنوان: "الري والبيئة" تطرق المدخلون أثناءها إلى مواضع عديدة

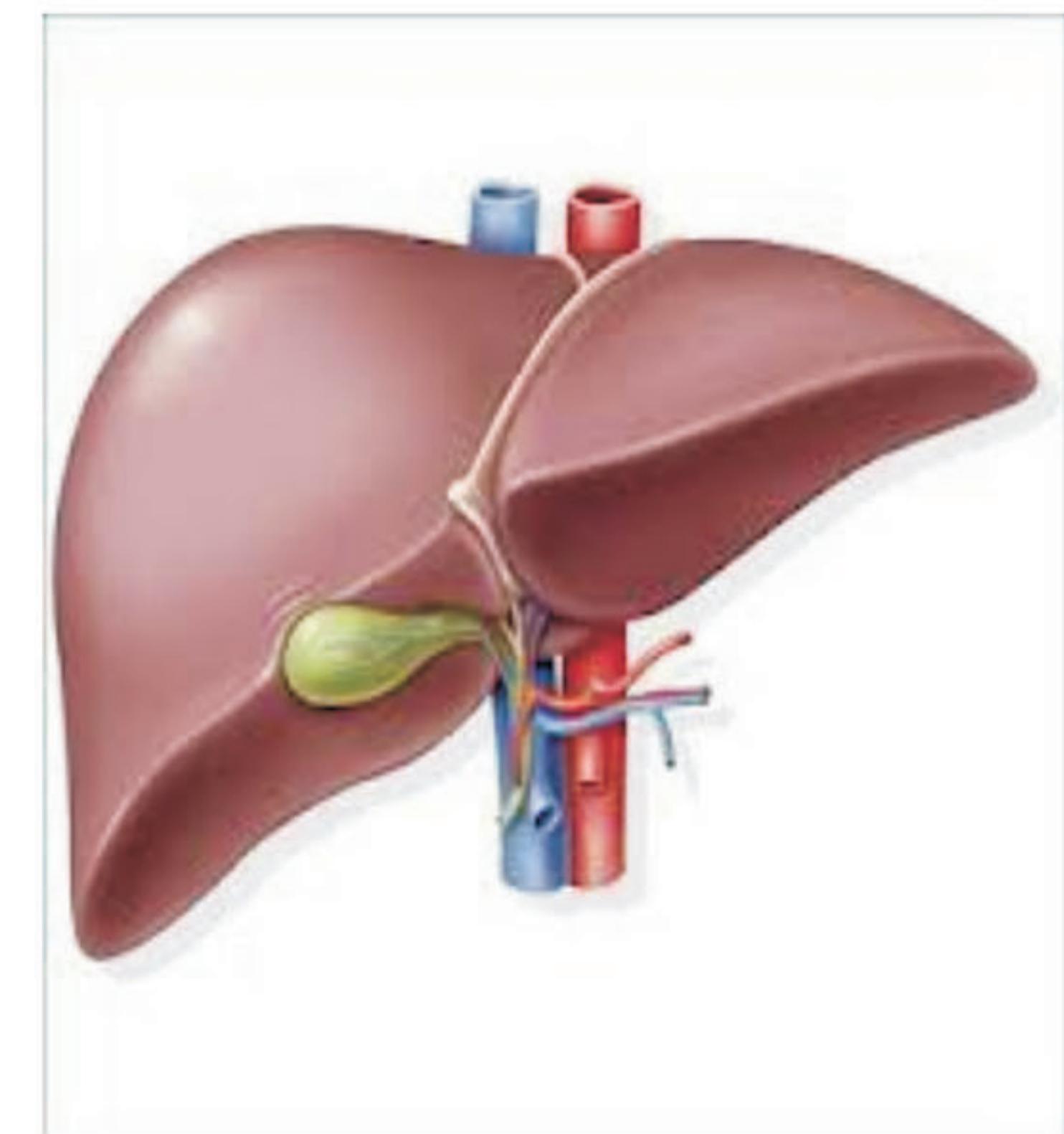
# كلية الطب تظم يوماً دراسياً حول التهاب الكبد الغيروليسي Les hépatites virales

والدراسة كانت كما يأتى:

- Epidémiologie des hépatites virales.
  - Organisation d'un centre de dépistage volontaire.
  - Place de la Trithérapie dans le traitement de l'hépatite virale C .
  - Traitement de l'hépatite virale B.
  - Prise en charge de la femme enceinte infectée par le VHB.

وقد شمل هذا اليوم الدراسي تنظيم حلقات عددة للمناقشة وأوراق عمل وورشات علمية خاصة بمختلف الحالات الطبية لداء التهاب الكبد الفيروسي كما تضمن أيضاً هذا الحدث فعاليات توعوية نشطتها الجمعية العلمية الجامعية لما لها من فائدة في مجال الطب وكذا على صحة المجتمع المحلي وهو الأمر الذي اختتمت به أشغال النظاهرة.

استقطبوا من مختلف كليات الطب الوطنية ومصالح مستشفيات عديدة، كما شهدت مشاركة طلبة كلية الطب لجامعة باتنة وقسنطينة وعنابة وأطباء من عيادات خاصة متخصصين في الأمراض المعدية وأمراض الكبد بالإضافة إلى أعضاء الجمعية العلمية الجامعية ولوالية باتنة حيث كان موضوع AURESanté التظاهرة محطة اهتمام جميع العاملين في القطاع الصحي الوطني.



أشرفت كلية الطب بجامعة باتنة بالتنسيق مع  
الجمعية العلمية الجامعية AURESanté  
ومخبر التهاب الكبد الفيروسي بمصلحة  
الأمراض المعدية بالمستشفى الجامعي على  
تنظيم يوم دراسي حول "التهاب الكبد  
الفيروسي" يوم 30 جوان 2012 بقاعة  
المحاضرات بمركز البحث العلمي للجامعة  
(المحافظة سابقا).  
وقد شارك في هذه النظاهرة جمع من الأساتذة

# المكتبة المركزية تطلق الطبعات المعرش الكتب

في إطار خمسينية الاستقلال وتحت عنوان "عرض الكتاب التاريخي" نظمت المكتبة المركزية بجامعة الحجاج لحضور معرضاً للكتاب الثوري التاريخي في الطبعة الرابعة على مدى أربع أيام من 16 إلى 19 أبريل 2012. وقد تم تنظيم المعرض بمناسبة يوم العلم الذي طالما احتفت الجامعة الجزائرية به وبطرق شتى، وقد أشرف على افتتاحه نواب مدير الجامعة، والأمين العام للجامعة، ورئيس الديوان رفقة وفد من مجاهدي ولاية باتنة وأعضاء من المجلس الشعبي الولائي لولاية باتنة؛ وقد كان للسيدة خديجة هوارة

محافظة المكتبة المركزية شرف اصطحاب الوفد لزيارة الأجنحة المختلفة للمعرض وإعطاء الشروحات الخاصة بتنظيمه ومختلف الجهات المشاركة فيه.

وقد شهدت الطبعة مشاركة العديد من دور النشر الوطنية الذين توزعوا في مختلف أرجاء وهو المكتبة المركزية خصصت للمنشورات التاريخية والعديد من المجالات الفكرية والتقنية والعلمية، كما كان للمكفوفين جناح تضمن عرض مختلف ماكينات البراي المتعلقة بذوي الاحتياجات الخاصة، التابع للمكتبة المركزية بجامعة باتنة، وهو القسم الوحيد

على مستوى الشرق الجزائري، وقد تخلله عرض لكتب دوريات للمكفوفين.

وقد شاركت المكتبة المركزية بعرض رصيدها من كتب تاريخ الثورة الجزائرية المجيدة، بالإضافة إلى أنشطة متنوعة مرفقة للمعرض تمثلت في يوم دراسي خاص بالكتاب العلمي إضافة إلى أمسيّة شعرية من تنسيط طلبة هواة الشعر والأدب، وفي آخر أيام المعرض تمت برمجة يوم دراسي بعنوان: "الإعجاز العلمي في القرآن الكريم ضمن مفكرة العصر الحديث"



خسائر جسيمة، ناهيك عن جانب  
جد مهم في مجال الصناعات  
الدوائية والمواد الصيدلانية وهو  
ضمان التوزيع الجيد للمنتجات  
ومدى جاهزية وتأهيل المعدات  
والتحقق من نظافة وسلامة تلك  
المعدات خاصة الزجاجية منها  
والم الخاصة بالمخابر الصيدلانية.

كما بحث المشاركون في أهمية الكيمياء الطبية ودورها في رقابة الجودة للمنتجات الصيدلانية بالإضافة إلى الجودة الصيدلانية للنباتات الموجهة للمستحضرات الدوائية وأيضاً واقع وحقيقة بيع الأعشاب الطبية في الصيدليات بالجزائر.

وقد اختتمت الأيام الدراسية بزيارة  
للجناح المخصص للمعاهدات  
"Posters" و الملصقات  
للمشاركين من قسم الصيدلة  
لجامعة باتنة وجامعات أخرى  
على غرار سطيف وقس نظينة  
وعنابة والجزائر العاصمة  
ووهان وسيدي بلعباس والعديد  
من أهل القطاع الخاص ضاربين  
الموعد في العام المقبل للأيام  
الدراسية في طبعتها الجديدة.

تنوعت بين محاضرات وعروض  
مchorة وورشات علمية.

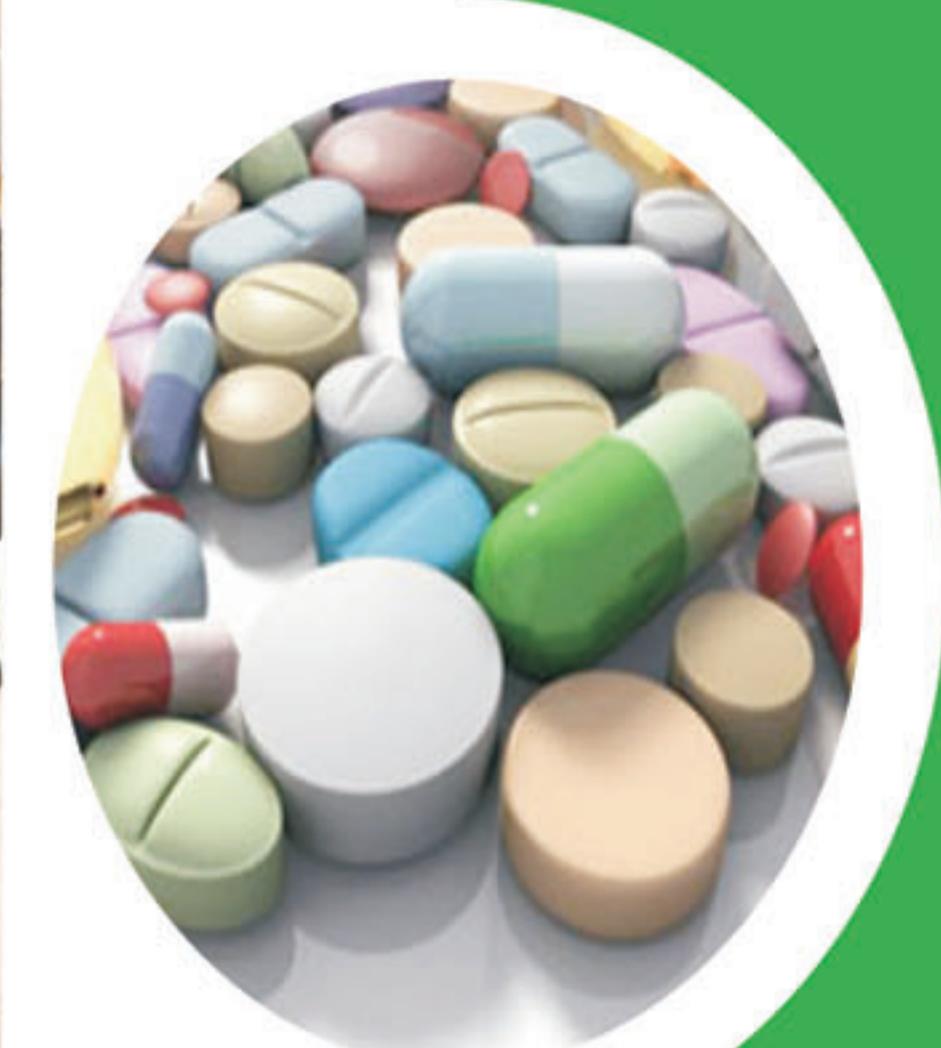
وقد تداول الحاضرون في إلقاء  
مداخلاتهم ومحاضراتهم عبر  
أربعة حرص تناولت: موضوع  
الدواء في الجزائر، نوعيته وتأهيل  
المخابر المصنعة له، مفهوم  
ضمان جودة الدواء في الصناعات  
الدوائية في الجزائر، بالإضافة إلى  
موضوع إدارة الجودة الشاملة  
والدواء الهجين - أضرار ومنافع -  
كما تناولوا محوراً ذا أهمية كبرى  
في مجال تصنيع الأدوية والعقاقير  
الصيدلانية تحت عنوان: مكانة  
المقاييس والمعايير في نظام  
التأمين والجودة.

هذا وقد تطرق لفيف الخبراء  
المشاركون إلى مواضع أخرى لها  
ارتباط وثيق بميدان الصناعات  
الدوائية في مداخلات عديدة نذكر  
منها: التحقق من صحة التحاليل  
في ميدان الصناعات الدوائية،  
وكذا "حتمية أو خيار القيام  
بمراجعة داخلية للحسابات"  
بالإضافة إلى موضوع "إدارة  
الأخطاء في الصناعات الدوائية"  
وكيفية تدارك أو الحدّ من هذه  
الأخطاء التي قد تكلف المصنع

نظم قسم الصيدلة برئاسة  
الدكتورة نادية قرينيات الطبعة  
العاشرة للأيام الوطنية والملتقى  
الدولي الأول للصيدلة والتي  
اختير لها هذه السنة موضوع  
**Assurance Qualité et**  
**Médicament** وذلك بقاعة  
المحاضرات لكلية العلوم  
الإنسانية والاجتماعية والعلوم  
الإسلامية يومي 06 و 07 جوان  
.2012

وقد شهدت هذه الطبعة مشاركة  
واسعة لرؤساء أقسام الصيدلة  
على مستوى جامعات الوطن  
والعديد من الخبراء وأساتذة في  
مجالات الصيدلة والتأمينات  
ومخابر الصناعات الدوائية من  
مختلف ربوع الوطن، وقد أشرف  
على فعاليات الافتتاح نائب مدير  
الجامعة المكلف بالدراسات ما بعد  
الدرج والبحث العلمي والتأهيل  
الجامعي إلى جانب عميد كلية  
الطب ورئيسة قسم الصيدلة  
وبحضور أساتذة متخصصين في  
الصيدلة من مختلف الولايات.

وقد تضمنت هذه الطبعة عدة مدخلات حول مه اضع صدلة



# ال أيام الوطنية العاشرة والملتقى الدولي الأول للسيدات

# الأيام الأوراسية الدولية ٧ حول الأمراض الصدرية



Jean-François DESSANGES من مصلحة فيزيولوجيا التنفس بمستشفى "كوشين" بباريس تحت عنوان:

L'hyper inflation pulmonaire dans le BPCO

والتي عرض من خلالها نتائج وأعراض تضخم وانتفاخ الرئتين والإصابات بداء السل أسبابها وعلاجهما.

وفي ختام الندوة خلص المشاركون أن الأمراض الصدرية باتت تحتل مكانة جد هامة وجد حساسة في القطاع الصحي بالخصوص بعد نقش ظاهرة وفاة عمال صقل الحجارة بداء "السيليكوز" الفتاك كما أوصوا بضرورة موافقة تنظيم هذه الأيام الأوراسية الدولية من أجل ضمان البحث المتواصل في مشكلات ومستجدات هذا الميدان.

وأعرب رئيس الندوة عن شكره لكافة الذين شاركوا وأشاد بجهود ودعم مسؤولي الولاية وكذا السيد مدير الجامعة على مديد العون لإنجاح هذا الحدث العلمي الكبير.



من المستشفى الجامعي بمونبلييه الفرنسية فقد أشار في محاضرته التي حملت عنوان:

Réhabilitation du malade respiratoire chronique

أشار فيها إلى أهم وأنجع الطرق المتبعة في إعادة تأهيل المصابين بالأمراض التنفسية المزمنة ومحاولة تخفيف حدة الإصابة وبعث الأمل فيهم من جديد كونها تحتاج إلى رعاية صحية متخصصة بمشاركة فرق طبية وبعلاج مكثف، في حين تناول الدكتور Claude KRESPINE في محاضرته طريقة وأسلوب علاج داء الربو بدون استعمال الأدوية وهو الأمر الذي يستوجب الخبرة والتقييات اللازمة عند الطبيب المختص الذي يشخص الحالة ويمدها بالعلاج الأنسب وكانت محاضرته موسومة بـ

Le traitement non médicamenteux de l'emphysème

فيما اختتم اليوم الأول على وقوع مشاركات فعالة في مجال الأمراض التنفسية والربو والحساسية المفرطة وضيق التنفس من خلال المحاضرات المختلفة والمنشورات التي تبين بالصور عدة حالات ورسوم بيانية لتطور حالات المصابين قبل وبعد العلاج؛ محاضرات اليوم الثاني انطلقت بورشة علمية حول أمراض وسرطان الرئة والتي ترأسها الدكتور عبد المجيد جبار رفقة الدكتور KRESPINE عرضت في مجملها آخر ما توصل إليه العلم من تقنيات وأساليب جديدة لمعالجة هذه الأمراض. وكانت مداخلة الدكتور Christian PREFAUT

الجامعة، وتفضل بعدها الأمين العام للولاية بافتتاح أشغال الملتقى نيابة عن السيد والي ولاية باتنة.

وقد شملت الندوة أربع محاور هامة:

-Allergologie

-BPCO

-Pneumopathies infiltrantes diffuses

-Explorations en pneumologie

وتمثلت محاضراتها في المداخلة الأولى للدكتور محمد بلعيد من مصلحة الأمراض الصدرية بالمستشفي الجامعي بباتنة والتي وسمت بـ :

Apport de la médecine factuelle allergologie

دقق من خلالها في أخطر الأعراض التي تصيب الرئة وكذا الأعراض الجانبية للمصابين بالأمراض الصدرية ، وتم استعراض مراحل تطور الخدمات الطبية في علاج أمراض الرئة والربو وضيق التنفس والحساسية وذلك عبر التعليم الطبي والتدريب المستمر والبحث. أما محاضرة رئيس الندوة فقد دارت حول "مرض الربو عند كبار السن" تطرق فيها إلى مساهمة

البيئة التي يعيش فيها المصاب ومدى تأثيرها في كل حالة وكذا تفاعل الدواء مع جسم المصاب، وكيفية مراقبة مرضي الربو وأهم النصائح التي تبعد المصابين عن أزمات الربو القاتلة وكذا الإسعافات الأولية الواجب اتباعها لإنقاذ المصاب والتخفيف من حدة الأزمة في حين وقوعها. أما البروفيسور Christian PREFAUT

تحت الرعاية السامية للسيد والي ولاية باتنة وبإشراف السيد مدير جامعة الحاج لخضر نظمت كلية الطب

بالتنسيق مع مديرية الصحة لولاية باتنة أيامها الأوراسية الدولية السابعة حول الأمراض الصدرية بقاعة المحاضرات للمركز الترفيهي والرياضي بمدينة باتنة يومي 18 و 19 أفريل 2012.

في البداية رحب البروفيسور عبد المجيد جبار رئيس الملتقى بالحاضرين والمشاركين بداعيا بالضيف الأجانب وفي مقدمتهم الدكتور Claude KRESPINE العضو الفعال في الجمعية الجزائرية الفرنسية للأمراض الصدرية والمساهم في تنظيم هذه الأيام الدراسية، وكذا البروفيسور Prefaut من باريس وكذلك Dessautes الدكتور N. غربي من الجمهورية التونسية. بالإضافة إلى الأمين العام لولاية باتنة ومدير الصحة والسكان ومدير المستشفى في الجامعي ومدير المؤسسة الاستشفائية العمومية "Sanatorium" وجميع المختصين والباحثين المشاركين من مختلف المستشفيات الجامعية والمصالح الصحية من: باتنة والجزائر العاصمة ووهران وتلمسان وسيدي بلعباس والبلدية وسطيف وعنابة وقسنطينة وطبابة كلية الطب المتخصصين في الأمراض الصدرية.

وتضمنت هذه الأيام العلمية العديد من المحاضرات والورشات وكذا ملتقى ب فهو القاعدة التي كان لنائب مدير الجامعة المكلف بالدراسات العليا كلمة بالمناسبة ألقاها نيابة عن السيد مدير



## الدورة الجامعية الثانية لكرة القدم تخليداً لصانعي أمجاد الكرة الجزائرية

ترزانا مع الاحتفالات المخلدة للذكرى والحاضرين.  
وقد تم خلال حفل الافتتاح الذي أقيم بمدرج الإقامة، تكريم أربع لاعبين قدامى قدموا خدمات جليلة لكره البساطية والجزائرية واتسموا بالروح الرياضية القوية واللعب النظيف. وشمل هذا التكريم كل من:  
-اللاعب محمد ملاخسو (المدعو حمة) الذي كان ضمن فريق MSPB باتنة

-اللاعب المتميز رشيد صوالحي - فريق CAB - MBB

-المرحوم ابراهيم قليل الذي كان لاعبا محترفا CAB ومدربا محنكا، وقد استلم التكريم الخاص به نجله.



-اللاعب النشيط والقوى محمد بوطمين CAB وقد اختتمت التظاهرة بفوز فريق الطلبة الأجانب وعن فئة العمال فاز فريق مديرية الخدمات الجامعية باتنة بوعقل.

ترزانا مع الاحتفالات المخلدة للذكرى والخامسين لاسترجاع السيادة الوطنية وحصول الجزائر على استقلالها واحتفالاً بعيد الشباب المصادفين ليوم 05 جويلية نظمت المديرية الفرعية لأنشطة العلمية والثقافية والرياضية بالتنسيق مع شركائها بالدوره الجامعية الثانية لكرة القدم بدأية من يوم 27 ماي 2012.

وقد أقيم حفل الافتتاح تحت إشراف السيد مدير الجامعة والمدير الجهوي لجامعة التكوين المتواصل - باتنة والمدير الفرعى بملعب الإقامة الجامعية "عمر عاشوري 1500 سرير" أين ستقام بقية فعاليات الدورة الكروية التي حملت هذه المرة شعار " تخليداً لصانعي أمجاد كرة القدم الجزائرية".

وفي هذا الصدد شارك في هذه المنافسة الرياضية 14 فريقاً من بينها فرقين للجامعة الأولى للأساتذة والآخر للموظفين كما كانت هناك فرق من مديريات الخدمات الجامعية وكذلك من جامعة التكوين المتواصل وفرق طلبة الكليات وكذا فريق للطلبة الأجانب؛ وقد لاقت الدورة استحسان المشاركون

## الإسعافات الأولية في علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضة

والرياضية - مقاربة تطبيقية".

وقد كشف هذا اليوم الدراسي الذي حضره باحثون ومتخصصون في مجال الرياضة، وطلبة المعهد الكبير من المحاضرات العلمية والنقاط الهامة حول المراقبة والمتابعة الطبية الرياضية، وفيزيولوجية الجهد البدني، ومنهجية التدريب الرياضي، والتي ساعدت دورها في إثراء المخزون المعرفي للطلبة وتجديده معارفهم.



تشرف معهد علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية يوم 26 أفريل 2012 أن يضيف الخبراء الدوليين من جمهورية كوبا السيد كارلوس أمبيرتو مارتينيز قارصيا والسيد رفائيل موراليس قارصيا، وذلك على هامش اليوم الدراسي الذي نظمه المعهد بالتنسيق مع مديرية الحماية المدنية والموسم الأولية في علوم وتقنيات النشاطات البدنية



## السباق الجامعي الثاني على الطريق

نظمت المديرية الفرعية لأنشطة العلمية والثقافية والرياضية لجامعة باتنة السباق الجامعي الثاني على الطريق وذلك يوم 07 جوان 2012 الذي أعطى إشارة انطلاقه السيد مدير الجامعة؛ وذلك بعد القيام بحركات التحفيزية والتسيير الجسماني الضروري وضبط تعداد المتسابقين.

الانطلاقة الفعلية للسباق كانت من أمام المحطة البرية الشرقية الجديدة بالطريق السريع المؤدي إلى القطب الجامعي فسديس على مسافة 12 كيلومتر أين كانت نقطة الوصول أمام مبنى المكتبة المركزية للقطب، وقد تنافست خلال السباق أربع فئات تمثلت في الطلبة والطالبات، والعامل الجامعيين، والأساتذة، وكذا فئة من المتسابقين الأحرار، تم من خلالها تكريم الثلاثة الأوائل عن كل فئة.

كما أشرفت المديرية وبإسم السيد مدير الجامعة على تنظيم حفل تكريمي للمتسابقين قلادتهم خلاله ميداليات وشهادات شرفية بالإضافة إلى هدايا تحفيزية بغرض تشجيع ممارسة الرياضة في الوسط الجامعي.



## مخابر جديدة

بمقتضى القرار رقم 145 المؤرخ في 14 أفريل 2012 والمتضمن إنشاء مخابر بحث لدى بعض مؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي، حدد من خلاله قائمة مخابر البحث الجديدة المنشأة على مستوى جامعة الحاج لخضر، والتي تضاف إلى المخابر المتواجدة على مستوى الجامعة والتي بدأت عملها منذ 2001. وقد تضمن هذا القرار إنشاء المخابر التالية:

- مخبر دراسة ونمذجة الظواهر المعمارية وال عمرانية من الفكرة إلى

الاستعمال

Laboratoire Etude et modélisation des phénomènes architecturaux et urbains de l'idée à l'usage

- مخبر الفقه الحضاري ومقاصد الشريعة  
Laboratoire Civilizational comprehensive understanding of islam and purposes of Sharia

- مخبر استراتيجيات تعليم الأدب: مفهوم متغير  
Laboratoire Stratégie d'enseignement de la littérature : une notion en mouvement

- مخبر العلوم التكنولوجية للنشاطات الرياضية التربوية  
Laboratoire Sciences technologiques des activités sportives éducatives

- مخبر اقتصadiات استثمارات الطاقة المتعددة واستراتيجيات تمويل المناطق النائية  
Laboratoire Economies d'investissement des énergies renouvelables et stratégies de financement

- مخبر الأمن الإنساني: الواقع، الرهانات والأفاق  
Laboratoire la sécurité humaines : actualité, enjeux et perspective

- مخبر المجتمع والأسرة  
Laboratoire Société et la famille

- مخبر الديناميات الاجتماعية في الأوراس  
Laboratoire Dynamiques sociales dans les Aurès

- مخبر أنظمة الجر الكهربائية  
Laboratoire système de traction électriques

- مخبر أنظمة وتكنولوجيات المعلومات والاتصال  
Laboratoire Systèmes et technologis de l'information et de la communication

- مخبر تسخير مخاطر التعفنات المرتبطة بالعلاج  
Laboratoire Gestion des risques liés aux infections associées aux soins

- مخبر تطبيقات الرياضيات في الإعلام الآلي والإلكترونيك  
Laboratoire Applications des mathématique et à l'électronique

- مخبر المعادلات التفاضلية الجزئية وتطبيقاتها  
Laboratoire Equations aux dérivés partielles et applications

- مخبر الهندسة المعمارية والعمaran والنقل الحضري: سكن، منظر وحركة حضرية  
Laboratoire Architecture, urbanisme et transport ; habitat, paysage et mobilité

- مخبر الطفل، المدينة والبيئة  
Laboratoire Enfant, ville et environnement

## Premier Prix du concours souvenir de congrés

حاز الأستاذ الدكتور نذير علوى، وهو أستاذ بمعهد علوم البيطرة والعلوم الفلاحية بجامعة باتنة، وذلك في إطار الاعتراف بإنتاجه البحثي والمعرفي الأصلي، على الجائزة الأولى في المسابقة التي تمت بتاريخ 10 ماي بـمدينة مونريال الكندية خلال فعاليات المؤتمر الـ 80 للجمعية الفرنكوفونية من أجل المعرفة (Acfas) من 11 إلى 17 ماي 2012، وحملت شعار : Parce que j'aime le savoir :



## تعيينات إدارية جديدة



تم بداية الثاني في سنة 2012 تعيين السيد نايلي صالح مديرًا فرعيًا للوسائل والصيانة بجامعة الحاج لخضر بباتنة

## في ذمة الله

بقلوب خاسعة ومؤمنة بقضاء الله وقدره تلقت الأسرة الجامعية بناً وفاة الأستاذ بو عتروس أحمد من قسم التاريخ يوم 09 ماي 2012، وعلى إثر هذه الفاجعة يتقدم السيد مدير الجامعة باسمه وباسم الأسرة الجامعية إلى عائلة الفقيد بأخلص التعازي راجين من المولى عز وجل أن يسكنه فسيح جناته.



الأستاذ بو عتروس أحمد من مواليد 04 أوت 1952 بقسنطينة، كان أول تنصيب له بجامعة الحاج لخضر يوم 31 ديسمبر 2001، حيث تقاد منصب أستاذ مساعد قسم أ، في تخصص العلوم الإنسانية شعبة التاريخ الإسلامي.

رحم الله الفقيد وأسكنه فسيح جناته

## في ذمة الله

انتقل إلى رحمة الله تعالى الأستاذ مصطفى زروال يوم 07 جوان 2012 ، وعلى إثر هذا المصايب الجلل تتقدم الأسرة الجامعية وعلى رأسها السيد مدير الجامعة بأخلص التعازي وأصدق المواساة لعائلة الفقيد وذويه وكافة أهله وأحبائه.

الأستاذ زروال مصطفى رحمه الله من مواليد 03 أكتوبر 1960 بباتنة، عين

جامعة الحاج لخضر في 23 مارس 1992، حائز على شهادة دكتوراه دولية في الميكانيك الطاقوية بجامعة باتنة سنة 2007، تحصل على رتبة أستاذ محاضر قسم أ في 20 دiciembre 2007، وفي سنة 2011 تم ترقيته إلى رتبة أستاذ دكتور، وقد شغل منصب مدير مخبر البحث في الفيزياء الطاقوية التطبيقية.

رحم الله الفقيد وأسكنه فسيح جناته





**PROGRAMME  
AVERROES**

### **03 Bourses pour l'université de Batna**

Le programme Averroès, qui regroupe 20 universités partenaires et plus de 70 universités associées, organisent des échanges universitaires et scientifiques entre l'Europe (Belgique, Espagne, France, Italie, Irlande) et les pays du Maghreb (Algérie, Maroc et Tunisie).

Ce programme propose des

bourses d'excellence pour vivre une mobilité à l'étranger, d'une rive à l'autre de la Méditerranée. Plus de 300 personnes bénéficient chaque année de ces bourses de mobilité : étudiants (L, M, D), jeunes chercheurs (doctorants, post-doctorants) et personnels académiques. Les durées des mobilités vont de 1 mois (personnels académiques)

à 18 mois (doctorants).

Dans ce cadre, trois étudiants de l'université de Batna ont bénéficié d'une bourse d'une année : une en doctorat (à l'université de Trento-Italie) et deux en master (une à l'université de Montpellier3-France- et l'autre à l'institut de technologie de Waterford -Irlande-).



### **02 conventions scientifiques et techniques entre l'université de Batna et**

**PNG Bejaia**

Dans le cadre de ses collaborations scientifiques et techniques, l'université de Batna représentée par son recteur Pr. ZEREG Moussa a signé une convention de collaboration le 19 juin 2012 avec le Parc National de Gouraya à Bejaia représenté par son directeur Mr. KERRIS Tayeb. La présente Convention prendra effet à compter de la date de sa signature et est établie pour une durée de trois ans.

Cet accord a pour objet une collaboration dans les domaines d'intérêt commun. En effet, elle permettra aux étudiants de l'université de Batna d'effectuer des visites pédagogiques, des stages et des réalisations de mémoires de fin d'études au parc qui mettra à leurs dispositions tout les moyens matériels et autres possibilités de travail de manière directe ou indirecte. De son côté, l'université de Batna s'engage à fournir une copie de toutes études réalisées au parc. Les deux parties ont aussi convenu pour l'élaboration d'un programme de recherche et d'actions communes ainsi que l'organisation de manifestations publiques à caractère scientifique.



**ITGC**

Une convention de collaboration a été signée entre l'Université Hadj Lakhdar de Batna et l'Institut Technique des Grandes Cultures. Cette convention a pour objet la coopération scientifique, technique et technologique entre l'UHLB et l'ITGC.

Les deux parties représentées respectivement par Pr. ZEREG Moussa recteur de l'université de Batna et Mr. ZAGOUANE Omar directeur général de l'Institut Technique des Grandes Cultures ont signé ladite convention le 29 mars 2012. Cet accord comprend un ensemble d'axes de partenariat s'inscrivant entre autres dans les domaines suivants : Formation, perfectionnement et recyclage, encadrement et accueil des étudiants stagiaires, échange de connaissances, de compétences techniques et scientifiques...etc.

Dans un cadre générale, cette collaboration permettra un échange d'informations scientifiques et techniques à l'effet d'améliorer et mettre à jour les connaissances au profit des deux parties. La convention est conclue pour une durée de 5 ans et prendra effet à compter de la date de sa signature.

# حفل اختتام السنة الجامعية ٢٠١٧-٢٠١٨



فائدة الطلبة الأدائل على سسرى  
الكلبات والمعاهد - نظام كارسيكي

فائدة الطلبة الأدائل على سسرى نظام ل.م.د.  
شرايدة الليسانس

فائدة الطلبة الأدائل على سسرى  
شرايدة الماستر -

فائدة الطلبة الأدائل على سسرى  
شرايدة المحضر

الاسم و اللقب	الاسم و اللقب
الميدان	الطب
أدب ولغات أجنبية	اللغة العربية وأدبها
علوم العيادي	علم النفس العيادي
علوم واتصال	اعلام واتصال
جيولوجيا	جيولوجيا
هندسة معمارية	هندسة معمارية
حماية النباتات	حماية النباتات
وقاية وأنمن صناعي	وقاية وأنمن صناعي
مديننة بوراس	مديننة بوراس
بيبينة عوشاش	بيبينة عوشاش
علوم وتقنيات	علوم وتقنيات

الاسم و اللقب	الاسم و اللقب
الميدان	الطب
أدب ولغات أجنبية	اللغة العربية وأدبها
علوم إنسانية واجتماعية	علوم إنسانية واجتماعية
حقوق وعلوم سياسية	حقوق وعلوم سياسية
علوم المادة	علوم المادة
(رياضيات وإعلام آلي	(رياضيات وإعلام آلي
علوم الأرض والكون	علوم الأرض والكون
(ياما عفوف	علوم الأرض والكون
اسمه زعطوط	علوم الطبيعة والحياة
محمد عوشاش	علوم الطبيعة والحياة
بيمينة بوراس	علوم الطبيعة والحياة

الاسم و اللقب	الاسم و اللقب
الميدان	الميدان
فنان بن عمار	فنان بن عمار
تفوق بن حبر و	تفوق بن حبر و
رحمة حداد	رحمة حداد
زنبيب حاسينية	زنبيب حاسينية
فاطيمة تورشى	فاطيمة تورشى
علاءة فرقه	علاءة فرقه
سليمة سباعي	سليمة سباعي
حمدية بالصيف	حمدية بالصيف
عليه فرقه	عليه فرقه
وسيلة بن شادي	وسيلة بن شادي
وفاء لغزور	وفاء لغزور
سناء بولقواس	سناء بولقواس
غنية بن براهيم	غنية بن براهيم
شبير الأخطار	شبير الأخطار
قانون إداري وإدارة عامة	قانون إداري وإدارة عامة