



الصورة.. انطلاق ورشة دولية تناقش مساهمة علوم الرياضيات في التحديات المطروحة على البيئة

الصورة 23 نونبر/ ومع/ 2012/ انطلقت اليوم الجمعة بالمدرسة العليا للتكنولوجيا بالصويرة، فعاليات ورشة عمل دولية حول موضوع // الرياضيات والبيئة//، بمشاركة أساتذة باحثين في مجال الرياضيات مغاربة وأجانب. ويشكل هذا المؤتمر، الذي ينظمه فريق // الرياضيات التطبيقية وأنظمة الإعلاميات// التابع لأحد مختبرات المدرسة العليا للتكنولوجيا على مدى يومين، مناسبة للقاء بين الباحثين الجامعيين لبحث الجوانب النظرية والرقمية المتعلقة بالمعادلات الرياضية في علاقتها بالإشكاليات البيئية مثل ظواهر التصحر وزحف الكتلان الرملية.

وفي كلمة خلال افتتاح أشغال هذه الورشة العلمية الدولية، أبرز مدير المدرسة العليا للتكنولوجيا السيد بلعيد بوكادير أن احتضان المؤسسة لهذه التظاهرة العلمية يندرج في إطار توجهات جامعة القاضي بمرآكش من أجل إرساء أسس بحث علمي في خدمة التنمية المستدامة، انطلاقاً من الأهمية تشكلها عقلنة تدبير الموارد، وكذا التحسين المستمر لنوعية حياة المواطن المغربي.

وأشار إلى أن تنظيم هذا اللقاء يأتي بعد نجاح الورشة المتوسطة حول الأعشاب البحرية المنظمة في ماي الماضي، إذ يفتح الباب أمام الباحثين الجامعيين في مجال الرياضيات، من خلال المعادلات والتطبيقات لمناقشة قضايا ترتبط بظواهر بيئية، مضيفاً أن موضوع الورشة يهتم بشكل خاص منطقة الصويرة التي تتميز بتنوع رصيدها الجغرافي والذي يشهد تحولات هامة نظراً للنمو الديمغرافي والتنمية السوسيو اقتصادية فضلاً عن استغلال الموارد الساحلية.

وتتناول هذه الورشة العلمية محاور ترتبط على الخصوص بتحليل النظم في مجال الرياضيات والمحاكاة الرقمية لنماذج دينامية الساحل وكذا التحليل الرياضي والرقمي للأنظمة في المجال الطبي وكذا دينامية السكان.

ويعرف هذا اللقاء العلمي، الذي ينظم بدعم من جامعة القاضي عياض والمركز الوطني للبحث العلمي وجامعة ليومج الفرنسية ووزارة التعليم العالي والبحث العلمي وتكوين الأطر، مشاركة باحثين في مجال الرياضيات من كل من فرنسا وإسبانيا وإيطاليا والبرتغال إلى جانب المغرب.