

11 avril 2018

Pour diffusion immédiate

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Inauguration des nouveaux laboratoires de sciences du Campus Saint-Jean

EDMONTON (27 mars 2018) - Quatre nouveaux laboratoires de sciences ont été inaugurés aujourd'hui au sein du Campus Saint-Jean de l'Université de l'Alberta.

Ces laboratoires permettent d'accueillir entre 18 et 24 étudiants chacun pour y étudier, entre autres, la chimie organique, la génétique, la biologie moléculaire, l'écologie, l'optique et la physique mécanique.

Financés conjointement par le gouvernement fédéral (programme SIF) et l'Université de l'Alberta, ces laboratoires au design moderne adapté à l'enseignement universitaire sont dotés d'appareils tels qu'un spectromètre infrarouge, un thermocycleur et de plusieurs senseurs sans fil pour des mesures variées : pH, conductivité, vitesse, oxygène, dioxyde de carbone, ou encore lumière.

Ces laboratoires sont certifiés « Labos Verts » *niveau Or* par l'Office of Sustainability de l'Université. De plus, grâce à l'intégration de nombreuses initiatives « vertes », le laboratoire de chimie est l'un des 4 « laboratoires modèles » ayant été désigné par ce même bureau. Par exemple, on y re-circule l'eau de refroidissement de certains appareils, ce qui permet d'économiser 15 000 L d'eau par an. De plus, plusieurs produits indésirables, auparavant utilisés lors d'expériences, ne le sont plus. L'inauguration de ces laboratoires représente une étape importante dans l'action entreprise par le Campus Saint-Jean dans le cadre du développement durable, l'environnement étant l'un des cinq volets du plan académique du Campus.

Le Campus Saint-Jean, faculté pluridisciplinaire de langue française de l'Université de l'Alberta, se définit par un engagement à intégrer l'apprentissage, la découverte et la citoyenneté. Aujourd'hui, près de 800 étudiants, animés par le désir de terminer leurs études postsecondaires en français, fréquentent le Campus Saint-Jean, et étudient soit l'un de ses 2 programmes collégiaux (administration et tourisme) du Centre collégial de l'Alberta, soit un des 9 programmes de baccalauréat (incluant les arts, les sciences, l'administration, les soins infirmiers, l'éducation) ou 2 programmes de maîtrise (arts et éducation) de la Faculté Saint-Jean. L'Université de l'Alberta reconnaît respectueusement qu'elle est située sur les terres du Traité 6

Source :

PHILIP WORRÉ
CHEF D'ÉQUIPE, COMMUNICATIONS ET MARKETING
Tél. : (780) 465-8763 csjcomm@ualberta.ca

April 11, 2018

For immediate release

PRESS RELEASE

Inauguration of the New Campus Saint-Jean Sciences Laboratories

EDMONTON (11 April 2018) – Four new science labs were inaugurated today at the heart of the University of Alberta's Campus Saint-Jean.

The new laboratories can each accommodate 18 to 24 students who will study, among other subjects, organic chemistry, genetics, molecular biology, ecology, optics and mechanical physics.

Funded jointly by the federal government (SIF program) and the University of Alberta, these modern labs are equipped with state of the art equipment adapted to university-level education, such as an infrared spectrometer, a thermal cycler and several wireless sensors for various measurements: pH, conductivity, speed, oxygen, carbon dioxide or light.

These laboratories are certified "Green Labs" *Gold* by the Office of Sustainability of the University. Moreover, thanks to the integration of many "green" initiatives, the chemistry lab has been designated by this same office as one of 4 "model laboratories". For example, it re-uses the cooling water of some appliances, saving 15,000 L of water per year. In addition, undesirable products previously used in experiments are no longer used. The inauguration of these laboratories represents an important step in the action undertaken by Campus Saint-Jean in the framework of sustainable development, the environment being one of the five components of the Campus's academic plan.

Campus Saint-Jean, a multidisciplinary French-language faculty at the University of Alberta, is defined by a commitment to integrating learning, discovery and citizenship. Close to 800 students, driven by the desire to complete their postsecondary studies in French, currently study at Campus Saint-Jean, and attend either one of the two college programs (administration and tourism) of the Centre collégial de Alberta, or one of 9 bachelor's degree programs (including arts, sciences, administration, nursing, education) or 2 master's programs (arts and education) offered by Faculté Saint-Jean.

The University of Alberta respectfully recognizes it is located on Treaty 6 territory

— 30 —

Source :

PHILIP WORRÉ

COMMUNICATIONS AND MARKETING LEAD

Tél. : (780) 465-8763 csjcomm@ualberta.ca