

17/06/2014



ÉDUCATION - Le physicien et professeur Mr. Eric Mazur est le premier vainqueur du Prix Minerva pour le progrès dans l'Education Supérieure, attribué par l'Académie Minerva des Etats-Unis d'Amérique. Le prof. Mazur, enseignant de physique à l'Université d'Harvard, a été primé à cause de ses contributions significatives dans l'amélioration de l'Education supérieure, en particulier, pour le développement de la « Peer Instruction » (apprentissage entre pairs), une méthodologie didactique innovatrice qu'il a aussi diffusée parmi les enseignants de l'Université Salésienne (UNISAL) de Lorena.

Le prix sera consigné officiellement au Prof. Mazur au prochain mois d'octobre, à l'Académie Minerva, avec un chèque de 500 mille dollars.

L'UNISAL se félicite aussi pour l'attribution du prix et la reconnaissance de la Peer Instruction comme méthodologie innovatrice et de succès dans les processus d'enseignement et d'apprentissage. Depuis 2011 le prof. Mazur a guidé les enseignants de l'unité de Lorena de l'UNISAL dans l'application de sa méthode et au mois de mars de cette année il a aussi rendu visite au campus.

En cette visite, les 19 et 20 mars, le prof. Mazur a inauguré le laboratoire qui lui est dédié : « Laboratoire de Méthodologie Innovatrice – Salle Eric Mazur » et il tenu un discours pour lancer la *ConsortiumSTEMBrasile-LASPAU* (Consortium pour promouvoir l'utilisation des

méthodologies innovatrices dans l'éducation aux Sciences, Technologies, Sciences Humaines, Technique et Mathématique).

Il a en outre présenté le 'Workshop' « *Innovation académique et Peer Instruction* » dans le cadre du Séminaire International sur les Méthodologies et Technologie appliquées à l'Enseignement, promu par l'unité de Lorena de l'UNISAL, en collaboration avec le Programme pour l'Enseignement Latino-américain de l'Université Américaine (LASPAU) de Harvard.

La méthode Peer Instruction comprend une Pédagogie interactive en classe et elle a été reconnue dans le monde entier pour ses résultats positifs dans l'apprentissage des la part des étudiants. Celle-ci est une seule des méthodologies innovatrices appliquées par les enseignants de l'UNISAL de Lorena. Parmi les autres méthodes utilisées il y a : *PBL- Projet Based Learning* (apprentissage à travers projets ou problèmes) ; *TBL –Team Based Learning* (apprentissage par le travail en équipe) ; *WAC – Writing Across te Curriculum* (écriture à travers diverses disciplines) et *Case Study* (Cas d'Etude).

Source: Agenzia Info Salesiana, 12/06/2014