

10 Teacher's Afternoon

Thursday, 27.03.2008, Room 0080 (Ground Floor)

Time	ID	TEACHER'S AFTERNOON <i>Chair: NN</i>
14:00	1001	Salutation <i>Tibor Gyalog, Uni Basel</i>
14:15	1002	L' exposition "Physique et Médecine" <i>Philippe Drompt, président de la CRP</i> La session des enseignants présentera la nouvelle exposition «Physique et Médecine» élaborée par la Commission Romande de Physique (CRP). Cette exposition est composée de matériel didactique (24 posters A1 et un DVD de 10 min.) à la fois adapté à des jeunes étudiants et un plus large public. L'originalité de ce travail tient au fait que ses concepteurs ne sont ni médecins, ni spécialistes des techniques, mais des pédagogues expérimentés. Chaque volet de l'exposition a été pensé de telle sorte qu'il puisse être abordé par des élèves se préparant à la maturité gymnasiale. La suite de posters peut être parcourue directement et en solitaire, mais elle profiterait du soutien que les enseignants de physique, de biologie ou de chimie peuvent apporter à leur lecture. Ainsi, ce travail est mis à la disposition des collèges de Suisse romande en prêt. Cinq thèmes sont abordés dans cette exposition: la radiographie, les ultrasons (6 panneaux), la tomographie par émission de positrons (6 panneaux), l'imagerie par résonance magnétique nucléaire (7 panneaux) et les CTscan (4 panneaux).
14:30	1003	DVD "Physique et Médecine"
14:45	1004	Vernissage de l'exposition
15:30		Coffee Break / END