



© Liz Girvan, U of Otago, NZ

LES JEUDIS DES SCIENCES COLLOQUIUM GENERALE
LEÇON 140 SEMESTRE XIX

Konrad Zuse et l'invention de l'ordinateur

Jean-Claude Asselborn Université du Luxembourg

14.10.2010 17:30

Auditoire B02 Campus Kirchberg

La plupart des gens sont persuadés que l'ordinateur est une invention américaine, alors que pratiquement tous les travaux qui durant plusieurs siècles ont peu à peu mené à l'ordinateur moderne sont d'origine européenne. Cette année, nous célébrons le centenaire de la naissance d'un pionnier européen, Konrad Zuse (1910-1995), qui le premier a réussi à construire une machine opérationnelle entièrement automatisée et pilotée par un programme. La conférence voudrait rendre hommage à ce personnage extraordinaire en présentant la genèse et les principes de « son » ordinateur, ainsi que l'évolution de ses calculateurs jusqu'au milieu des années 1960. On abordera aussi brièvement d'autres réalisations du même inventeur.