

montrer ce qui est possible, et non d'entrer dans les détails d'utilisation d'outils spécifiques. Les possibilités sont nombreuses, mais pour éviter les déceptions il est fondamental de reconnaître aussi les limites de ces logiciels. Ce sujet sera également traité.

Monday 19 June

ISOLDE SEMINAR

at 14.00 hrs – Council Chamber

**Nuclear astrophysics
with radioactive ion beams**

- 14.00 *Experimental quests for radioactive ion beams (RIB)*
C. Rolfs / Münster
- 14.45 *The RIB facility at Louvain-la-Neuve*
J. Vervier / Louvaine-la-Neuve
- 15.30 *Indirect determination of nuclear cross-sections via resonance properties*
P. Aguer / Orsay
- 16.15 *Coulomb dissociation as an alternative to radiative capture*
H. Rebel / Karlsruhe

Tuesday 20 June

ISOLDE SEMINAR

(continued)

at 09.00 – TH Conference Room

**Nuclear astrophysics
with radioactive ions beams**

- 09.00 *Nucleosynthesis of light and intermediate mass nuclides* M. Arnould / Brussels
- 09.45 *Nucleosynthesis of heavy nuclides in the p- and r-process*
M. Rayet / Brussels
- 10.30 *Microscopic calculations of nuclear reaction rates*
K. Langanke / Münster
- 11.15 *Concept for a post-accelerator at ISOLDE*
H. Haas / CERN

Tuesday 20 June

TECHNICAL PRESENTATION

09.00 to 12.00 hrs & 14.00 to 16.00 hrs

LEP Auditorium, bldg 30, 7th floor

Software presentation

by Racal-Electronics SA Redac Division
(CH/GB)

Mardi 20 juin

PRESENTATION TECHNIQUE

de 09.30 à 12.00 h & de 14.00 à 16.00 h
bât. 6, 2-004

Micro-Contrôle (F) développe et fabrique des éléments mécaniques de micro-déplacements manuels ou motorisés.

Renseignements : M. Diraison / FI / 4585

Mercredi 21 juin

PRESENTATION TECHNIQUE

de 09.00 à 12.00 h & de 13.30 à 16.30 h
bus, parking PTT, près du bât. 63

Meitec AG (CH) présente son programme 'Technique de câblage'

Friday 23 June

DD SEMINAR

at 14.00 hrs – DD Auditorium
bldg 31, 3-005

Concurrent processing in reduction systems

by Werner KLUGE / University of Kiel,
Germany

TRAINING AND EDUCATION ENSEIGNEMENT

ENSEIGNEMENT GENERAL

Tél. 2844-5811

Jeudi 15 juin

de 13.00 h à 13.30 h – Amphithéâtre

Science pour tous

par R. CARRERAS

ACADEMIC TRAINING

Tel. 2844-3364

20, 21, 22 & 23 June

11.00 to 12.00 hrs – Auditorium

**The physics of heavy ion beams : basic concepts,
present status, future plans**

by P. SONDEREGGER / CERN-EP