

ATTRIBUTIONS DE CREDITS POUR 2002

Budget pour actions spécifiques (article 5.1)

Suite au Conseil de Groupement du 3 décembre 2001, les opérations spécifiques suivantes sont soutenues :

BUDGET DE FONCTIONNEMENT (ARTICLE 5.1)

Le Conseil de Groupement a décidé le 3 décembre 2001 un budget de fonctionnement de (200 000 F HT) 30490 Euro destiné à couvrir les trois postes suivants :

| | | |
|---|--------------------|-------------------|
| 1. <u>Fonctionnement de la partie IN2P3 de la codirection (ISN-Grenoble):</u> | (30 000 F) | 4.574 Euro |
| 2. <u>Trois ateliers spécifiques</u> : (dont deux avec PRACTIS et NOMADE) | (150 000 F) | 22.867 Euro |
| 3. <u>Organisation du Conseil Scientifique</u> | (20 000 F) | 3.049 Euro |
| <u>Total fonctionnement</u> | (200 000 F) | 30490 Euro |

L'organisation matérielle des ateliers et du Conseil Scientifique sera assurée par le CEA qui disposera de la totalité du budget de (170 000 F) 25916 Euros prévue aux §2 et 3 de cette rubrique.

BUDGET POUR ACTIONS SPECIFIQUES (ARTICLE 5.1)

Le Conseil de Groupement a décidé, le 5 décembre 2000, de soutenir les opérations spécifiques suivantes :

1. Thème 1 : Physique de la spallation et données nucléaires associées > 20 MeV (180 KF) 27441 Euro

| | | | | |
|-----|--|-------------------------------------|------|-----------|
| 1.1 | Réactions inclusives entre 20 et 200 MeV | SUBATECH-Nantes Ph. Eudes | 30KF | 4575 Euro |
| 1.2 | Réactions inclusives entre 20 et 200 MeV | LPC-Caen – J.F. Lecolley | 50KF | 7622 Euro |
| 1.3 | Spallation ALADIN | CEA/DSM/DAPNIA/SPhN-Saclay- S.Leray | 50KF | 7622 Euro |
| 1.4 | Spallation GSI | IPN Orsay – B. Berthier | 50KF | 7622 Euro |

2. Thème 2 : Données nucléaires < 20 MeV (330 KF) 50.308Euro

| | | | | |
|-----|---|--------------------------------------|-------|------------|
| 2.1 | Mini-Inca – Cibles – Electronique | CEA/DSM/DAPNIA/SPhN-Saclay -G.Fioni | 50KF | 7622 Euro |
| 2.2 | n-TOF – Cibles + missions | IPN-Orsay – B. Berthier | 100KF | 15245 Euro |
| 2.3 | n-TOF acqui cibles, micromegas, mission | CEA/DSM/DAPNIA/SPhN-Saclay-F.Gunsing | 80KF | 12196 Euro |
| 2.4 | (n,f) AM – Pa233 capt. | CEN Bordeaux Gradignan – G. Barreau | 100KF | 15245 Euro |

3. Thème 3 : Etude neutronique et cinétique (170KF) 25917 Euro

| | | | | |
|-----|------------------------------|---------------------------|-------|------------|
| 3.1 | Plateforme PEREN | ISN Grenoble – R. Brissot | 120KF | 18294 Euro |
| 3.2 | Modèle énergie intermédiaire | DAM – O. Bersillon | 30KF | 4574 Euro |
| 3.3 | Scénarios | IPNO – S. David | 20KF | 3049 Euro |

4. Thème 4 : Matériaux (930KF) 141777 Euro

| | | | | |
|------|---|--|-------|------------|
| 4.1 | Fatigue acier T91 | LMPGM Lille – J.B. Vogt | 50KF | 7622 Euro |
| 4.2a | Films intergran. Ni-Pb ; Mo-Ni | CEA Grenoble/TECSEN Marseille, | 50KF | 7622 Euro |
| 4.2b | | CECM Vitry, Pecm-St Etienne | 100KF | 15245 Euro |
| 4.3 | Fragilisation acier T91 | CECM Vitry – S. Goryachev | 120KF | 18294 Euro |
| 4.4 | Co-implantation de Ca ou Ti et H ou HE | CSNSM Orsay – H. Bernas | | |
| 4.5 | Implantation He et H et essai mécanique | LPCES, CSNSM Orsay, SUBATECH Nantes, | 80KF | 12196 Euro |
| | | CECM Vitry – A.M. Brass, H. Bernas, D. Gorse | | |
| 4.6 | Tenue mécanique parois minces | LPCM – M. Dupeux | 100KF | 15245 Euro |
| 4.7 | Thermo dynam. system Bi-Fe, O Pb | LCSM Nancy – A. Maître | 40KF | 6098 Euro |
| 4.8 | Caracter. acier T91 | LTPCM – V. Ghetta | 90KF | 13720 Euro |
| 4.9 | Physico-chimie cible spallation | ENSCP/CEA/DPC/ScCME – G.Girard, F.Balraud | 60KF | 9147 Euro |
| 4.10 | Mégapie + Lysor | SUBATECH Nantes – Th. Kirchner | 240KF | 36588 Euro |

5. Thème 5 : Accélérateur (190 000 F) 28965 Euro

| | | | | |
|-----|---------------------------|--|-------|------------|
| 5.1 | Cavités SUPRA faible bêta | IPN-Orsay – A. Mueller | 140KF | 21343 Euro |
| 5.2 | Iphi DTL | CEN Saclay, CNRS Orsay Grenoble-JY.Beauvais | 50KF | 7622 Euro |

Total des actions spécifiques (1 800 000 F HT) 274408 Euro

Total général : (2 000 000 F HT) 304898 Euro HT