

## Participations à des jurys de thèses extérieures au DAPNIA 2004-2006

### SPHN

#### ALAMANOS N.

- Rapporteur de la thèse de L. Gaudefroy, Etude de la fermeture de couches N=28 autour du noyau  $^{46}\text{Ar}$  par réaction de transfert d'un neutron: application à l'astrophysique, Université Paris XI, 27/09/2005
- Rapporteur de la thèse de E. Rich, Recherche de l'existence éventuelle du tetra-neutron via la réaction de transfert d'alpha  $^8\text{He}(d, ^6\text{Li})4n$ , Université de Bordeaux, 24/10/2005
- Jury invité de la thèse de S. Panebianco, Mesure de la polarisation des gluons par l'asymétrie de spin dans la production de mésons charmés, Université Paris XI, 21/09/2005
- Jury de la thèse de C. Yazidjian, Conception d'un système de détection pour ISOTRAP et test de l'équation de masse aux multiplets isobariques, Université de Caen, 20/12/2006

#### BOREL H.

- Jury de la thèse de Vi Nham Tram, Etude de la production du  $J/\psi$  dans les collisions or-or à 200 GeV par paire de nucléons dans l'expérience PHENIX, *Ecole Polytechnique*, 26/01/2006
- Jury de la thèse de F. Guerin, Sonde muonique et instrumentation associée pour l'étude du plasma de quarks et de gluons dans l'expérience ALICE, *Université Blaise Pascal Clermont-Ferrand II*, 30/11/2006

#### BOUDARD A.

- Rapporteur de la thèse de A.Lafriakh, Mise au point d'un dispositif expérimental pour des mesures exclusives de réactions de spallation, *Université de Paris XI*, 13/12/2005
- Jury de la thèse de P. Henrotte, Extensions du modèle de cascade intranucléaire pour les réactions de spallation, *Université de Liège*, 08/10/2005

#### DAYRAS R.

- Rapporteur de la thèse de H. Hamrita, Réponse en courant des détecteurs silicium aux particules chargées et aux ions lourds, *Université Paris VI*, 11/07/2005
- Rapporteur de la thèse de E. Bonnet, Multifragmentation de systèmes lourds : partitions et signaux de transition de phases, *Université Paris XI*, 28/09/2006

#### D'HOSE N.

Jury de la thèse de I. Bensafa, Mesure de l'asymétrie de spin de faisceau en diffusion Compton virtuelle polarisée sur le proton. Etude du spectre d'énergie du nucléon par le modèle de potentiel de type QCD, *Université de Clermont-Ferrand*, 19/04/2006

#### GARÇON M.

Rapporteur de la thèse de B. Guillon, Contribution de quark étrange à la structure électromagnétique du nucléon : les premiers résultats de l'expérience  $G^0$ , *Université de Grenoble*, 04/10/2005

#### GILLIBERT A.

Rapporteur de la thèse de J. Gibelin, Recherche de résonances dipolaires de basse énergie dans le  $^{26}\text{Ne}$ , noyau riche en neutrons, *Université Paris XI*, 22/11/2005

**GÖRGEN A.**

Jury invité de la thèse de E. Clémen, Etude de la coexistence de formes dans les isotopes légers du krypton et du sélénium par excitation Coulombienne de faisceaux radioactifs, *Université Paris XI*, 16/06/2006

**GOSSET J.**

Rapporteur de la thèse de M. Estienne, Propriétés chimiques et dynamiques des collisions d'ions lourds aux énergies du RHIC par la mesure de la production des baryons doublement étranges dans l'expérience STAR, *Université de Nantes*, 19/04/2005

**GUICHON P.**

Rapporteur de la thèse de A. Camsonne, Dispositif expérimental pour la Diffusion Compton Virtuelle dans le Régime, Profondément Inélastique dans le Hall A au Jefferson Laboratory, *Université de Clermont Ferrand*, 04/11/2005

**GUNSING F.**

- Rapporteur de la thèse de J. Pancin, Développement et applications de MicroMegas comme détecteur à neutrons, *Université de Bordeaux*, 15/06/2004

- Rapporteur de la thèse de Strahinja Lukic, Mesure de sections efficaces de réactions (n,xn) par spectroscopie  $\gamma$  prompte auprès d'un faisceau à très haut flux instantané, *Université de Strasbourg*, 21/10/2004

- Rapporteur de la thèse de C. Domingo-Pardo, New radiative neutron capture measurement of  $^{207}\text{Pb}$  and  $^{209}\text{Bi}$ , *Université de Valencia*, 01/02/2005

- Rapporteur de la thèse de L. Ferrant, Mesures de sections efficaces de fission induites par neutrons sur des actinides du cycle du thorium à n\_TOF, *Université Paris XI*, 07/09/2005

- Rapporteur de la thèse de P. Marco Pigni, Reliability of optical potentials for nuclear data evaluation *University of Vienna*, 22/11/2006

**KUNNE F.**

Jury de la thèse de S. Bouchidin, Développement d'une cible polarisée de pur MD. Diffusion Compton Virtuelle Résonante sur le nucléon à JLab., *Université Paris XI*, 23/04/2004

**LE GOFF J.M.**

Jury invité de la thèse de C. Bernet, Caractérisation des Micromégas et mesure de la polarisation des gluons sur COMPASS, *Université Paris VII*, 17/05/2004

**LERAY S.**

Rapporteur de la thèse de I. Lantuéjoul, Etude expérimentale des mécanismes de pré-équilibre dans les réactions (n,xn), *Université de Caen*, 03/12/2004

**LHULLIER D.**

Rapporteur de la thèse de G. Batigne, Mesure du contenu étrange du nucléon : expérience G0 *Université de Grenoble*, 05/03/2005

**MAGNON A.**

Jury de la thèse de C. Bernet, Caractérisation des Micromégas et mesure de la polarisation des gluons sur COMPASS, *Université Paris VI*, 17/05/2004

**RIDIKAS D.**

Jury de la thèse de S. Heinrich, Développement d'un nouveau modèle de point de scission, basé sur des ingrédients microscopiques, *Université Paris XI*, 22/09/2006

**SABATIE F.**

Jury de la thèse de A. Camsonne, Experimental setup for DVCS experiment in Hall A at JLab,  
*Université Blaise Pascal Clermont-Ferrand, 08/04/2005*

**SOYEUR M.**

Rapporteur de la thèse de J. Pastor  
Détermination de l'équation d'état de la matière nucléaire dans des modèles relativistes non linéaires:  
résultats et application, *Université de Bordeaux, 06/10/2004*

**THEISEN CH.**

Jury invité de la thèse de A. Chatillon, Spectroscopie des transferrmiums impairs en proton : la  
structure du noyau  $^{251}\text{Md}$ , *Université de Lyon, 26/10/2006*

**VOLANT C.**

Rapporteur de la thèse de K. Kezzar, Etude des effets de la masse et de l'isospin dans le processus de  
multifragmentation., *Université de Strasbourg, 27/04/2005*