



SOMMAIRE

Interactif

Avant-propos	2	Services techniques	90
Recherche	8	Electronique	93
Quarks & Leptons	10	Informatique	95
CMS : physique au LHC	11	Mécanique	99
DO : physique au Tevatron	14	Instrumentation	100
ILC : R&D pour le collisionneur linéaire	16	Accélérateurs	101
EBCMOS : R&D photo-détecteurs	18	LABRADOR	103
AEGIS	20	Fonctionnement du laboratoire	106
Astroparticules	22	Organigramme	107
OPERA / T2K : physique des neutrinos	23	Service Financier	108
EDELWEISS : recherche de Matière Noire	27	Ressources humaine et	
SNF : projet Nearby Supernova Factory	29	accompagnement par la formation	109
EUCLID : géométrie de l'univers sombre	31	Formation permanente	109
COSFLOW : cosmographie de l'univers local	32	Communication, documentation	
Tomographie des volcans	33	PAO et organisation de colloques	110
Matière hadronique et nucléaire	36	Partenariat, Valorisation, Qualité	111
ALICE : matière hadronique chaude au LHC	37	Radioprotection, Hygiène et sécurité	112
Matière Nucléaire : structure des noyaux en		Service Maintenance et Logistique (SML)	112
situations extrêmes	39	Personnel de l'IPNL	114
Physique Théorique	42	Communication et Médiation scientifique ..	116
Activités transdisciplinaires	50	Les séminaires	119
CAS-PHABIO : le nucléaire pour la santé	51	Journées de perspectives	123
ACE : le nucléaire pour l'énergie	53	Le journal de l'IPNL	124
IPM : effets des rayonnements ionisants		Fête de la science	125
à l'échelle moléculaire	55	«OUFS d'Astro»	126
Publication, communications, partenariat	58	Masterclass	127
Publications	59	Conférences scolaire et grand public	128
Communications à des conférences scientifiques		Exposition Augenblick	131
Organisation de conférences scientifiques	82	Passeport pour les deux infinis.....	132
Responsabilités dans les comités d'évaluation,			
les instances scientifiques	83		
Enseignement supérieur et			
formation par la recherche	86		

Rapport d'activité complet en PDF