

COMMISSION 63 IISN
« HAUTES ET BASSES ENERGIES » 2020

LA COMPOSITION POUR L'ANNÉE 2020 VOUS EST PRÉSENTÉE SOUS RÉSERVE D'ÉVENTUELS DÉSISTEMENTS OU REMPLACEMENTS, POUR CAUSE D'INDISPONIBILITÉ D'UN OU DE PLUSIEURS MEMBRES.

	NOM	INSTITUTION	FONCTION	CHAMPS DESCRIPTEURS
Président	FRERE Jean-Marie	ULB	Professeur ordinaire Directeur de recherches honoraire F.R.S.-FNRS	PE2_1 Interactions fondamentales et champs PE2_2 Physique des particules PE9_14 Cosmologie PE9_10 Astronomie hautes énergies & particules- rayons X, ray. cosmiques, ray. gamma, neutrinos PE1_12 Physique mathématique PE9_12 Matière noire, énergie noire Fundamental interactins - Theory + experiment, Weak interactions, CP violation, Matter/Antimatter symmetry Supersymmetry, Extra dimensions, Unified models, Dark matter, dark energy, cosmology Physique théorique
Membres	BASTIN Thierry	ULiège	Professeur ordinaire	PE2_7 Physique atomique et moléculaire PE2_8 Optique et optique quantique PE2_9 Lasers et physique des lasers PE2_16 Métrologie et mesures Atomes froids Information quantique
	DE CLERCQ Catherine	VUB	Hoofddocent	PE2_1 Interactions fondamentales et champs PE2_2 Physique des particules PE9_10 Astronomie hautes énergies & particules- rayons X ray. cosmiques, ray. gamma, neutrinos

	FAYET Pierre	Ecole Normale Supérieure Paris	Directeur de recherche au CNRS	Physique théorique Phénoménologie
	GASTMANS Raymond	KULeuven	Emeritus Professor Gasthoogleraar	Physique théorique Physique des particules élémentaires
	JARLSKOG Cécilia	Lund University (Sweden)	Emeritus Professor	Physique des neutrinos Violation de CP
	LEMAÎTRE Vincent	UCLouvain	Professeur ordinaire Chercheur qualifié honoraire F.R.S.-FNRS	PE2_2 Physique des particules PE9_17 Instrumentation - télescopes, détecteurs et techniques PE2_16 Métrologie et mesures PE2_1 Interactions fondamentales et champs Physique expérimentale des particules et phénoménologie des interactions fondamentales
	PEPE ATARELLI Monica	CERN (Suisse)	Team Leader	Physicien expérimentaliste – LHCb
	SEMAY Claude	UMons	Professeur Maître de recherches honoraire F.R.S.-FNRS	PE2_2 Physique des particules PE2_3 Physique nucléaire Théorie effective de la QCD, hadrons
	VANDER VELDE Catherine	ULB	Professeure	PE2_2 Physique des particules PE9_17 Instrumentation - télescopes, détecteurs et techniques Analyse de données

	RYCKBOSCH Dirk	UGent	Professor	Physique Nucléaire - CMS et Ice-Cube - Experimental particle physics
--	----------------	-------	-----------	---