



Biographie de Marie-Pierre COMBES-COMETS Commissaire de l'Autorité de Sûreté Nucléaire (ASN)

Née le 5 mars 1959 à Paris (8ème), Marie-Pierre COMBES-COMETS est ancienne élève de l'Ecole normale supérieure (1977-1981), agrégée de Physique (1980), docteur d'Etat en Physique nucléaire (Université Paris XI – 1989).

En 1983, Marie-Pierre COMBES-COMETS est nommée attachée de recherche au Centre national de la recherche scientifique (CNRS) et affectée à l'Institut de physique nucléaire d'Orsay (IPN). De 1983 à 1992, elle poursuit des recherches sur la manifestation d'effets de quarks.

En 1988, Marie-Pierre COMBES-COMETS intègre le service de médecine nucléaire du Rhode Island Hospital, Providence (USA).

De 1989 à 1992, elle participe aux expériences menées au SPES III au Laboratoire national Saturne (Saclay). En 1993, Marie-Pierre COMBES-COMETS rejoint le Centre régional d'innovation et de transfert de technologie en mécanique (CRITTMECA) puis l'Institut de physique nucléaire et de physique des particules (IN2P3) au CNRS en 1994 au poste d'adjointe du chargé de mission aux affaires économiques.

De 1996 à 2006, Marie-Pierre COMBES-COMETS poursuit son étude du Plasma de quarks et de gluons dans les expériences suivantes : expérience NA50 au SPS du CERN (Genève/Suisse) (1996-2001), expérience ALICE au Large Hadron Collider du CERN (Genève/Suisse) (2002-2006), expérience PHENIX au Relativistic Heavy Ion Collider (Brookhaven/Etats-Unis) (2003-2005). Elle est chargée de recherche (1ère classe) au CNRS, affectée à l'Institut de physique nucléaire d'Orsay et membre de la Collaboration internationale ALICE (au LHC du CERN).

Marie-Pierre COMBES-COMETS a été membre du Conseil de laboratoire de l'Institut de physique nucléaire (IPN) de 2004 à 2006.

Elle a été responsable adjointe, puis responsable du groupe Energies Intermédiaires (22 personnes) de 2000 à 2006 et membre du comité d'organisation des Journées Thématiques de l'IPN d'Orsay de 2003 à 2006.

Marie-Pierre COMBES-COMETS a assuré la direction de stages de mastère, de thèses de doctorat et l'encadrement postdoctoral.

En novembre 2006, Marie-Pierre COMBES-COMETS est nommée membre du collège de l'Autorité de sûreté nucléaire pour une durée de 6 ans.

Marie-Pierre COMBES-COMETS est l'auteur de plus de 100 publications dans des revues scientifiques internationales avec comité de lecture.