



PRIX YVES ROCARD

**Créé en 1992, il récompense un transfert de technologie réussi
entre un laboratoire de recherche et une entreprise.**

1992 : Bernard Drévilion (Ecole Polytechnique/LPICM) et Ramdane Benferhat (Société Jobin-Yvon) pour la conception et la réalisation d'un ellipsomètre spectroscopique à modulation de phase

1993 : B. Favre et D. Le Guen (CNET Lannion) et L. Disdier et D. Gatty (Photonetics à Marly le Roi) pour une source à diode laser continûment accordable autour de 1550 nm

1994 : J. Simeray (Sopelem-Sofretec) pour la conception et la réalisation d'un télémètre haute précision à laser infrarouge à effet Doppler pour la mesure de longueurs

1995 : J. Aubert et C. Schwebel (IEF d'Orsay) pour la conception et la commercialisation d'une gamme de canons à ions micro-ondes en collaboration avec la société Plasmion

1996 : J. Zyss et I. Ledoux (CNET de Bagneux), F. Kajzar (LETI, CEA Saclay) et M. Bucchia (SOPRA) pour la conception et la réalisation d'un spectromètre d'optique non linéaire

1997 : Geneviève Berger et Pascal Laugier (LIP : CNRS et Université Paris 6), pour la conception et la réalisation d'un ostéodensitomètre ultrasonore commercialisé par DMS

1998 : F. Balembois, A. Brun, F. Falcoz et P. Georges (IOTA, Orsay) pour la conception d'un Laser Cr:LiSAF picoseconde, pompé par diode, commercialisé par Thomson CSF Laser

1999 : Jean-Marie Dubois, LSG2M, Ecole des Mines de Nancy et à l'équipe de la société SITRAM, à ST Benoît du Sault, qui ont réalisé des revêtements en quasicristaux

2000 : A. Menand, D. Blavette, G. Da Costa et B. Deconihout, du Groupe de Physique des Matériaux (CNRS, Université et INSA de Rouen) et à la société CAMECA pour le transfert technologique de la sonde atomique tomographique mise au point au GPM

2001 : Bernard Hosten, (Laboratoire de Mécanique Physique, UMR 5469 CNRS - Université de Bordeaux I) et à Didier Rozière de la société FOGALE Nanotech pour le développement de transducteurs électrocapacitifs pour la génération et la détection d'ondes ultrasonores dans l'air

2002 : Michel Dabas (Université Paris 6, UMR 7619 CNRS et GEOCARTA) pour une méthode de cartographie de résistivité géo-référencées. Alain Menelle du LLB au CEA/Saclay (CEA - CNRS) pour des guides de neutrons avec revêtement super-miroir, commercialisés par CILAS.

2003 : Pierre Gibart, Jean-Pierre Faurie et Bernard Beaumont (CRHEA, UPR 10 CNRS, LUMILOG) pour le développement et la fabrication de substrats GaN épitaxiés sur saphir et carbure de silicium avec une faible concentration de dislocations.

2004 : Jean-Louis Robert, Sylvie Contreras (UMR 5650/GES, Université de Montpellier II), Farah Kobbi (Schlumberger Electricity Inc., USA) et Vincent Mosser (Schlumberger UTG) pour "Le capteur à effet Hall à base de semi-conducteurs III-V, nouveau compteur électrique Schlumberger de l'abonné".

2005 : Eric Delagnes (CEA Saclay, DSM/DAPNIA), Dominique Breton (CNRS/IN2P3, LAL) et Francisque Pion (Chauvin Arnoux, Metrix, Annecy le Vieux) pour le "Développement d'un échantillonneur analogique rapide à très grande précision pour applications en oscilloscopie".

2006 : Bruno Berge (ENS Lyon et fondateur de la société VARIOPTIC SA) pour le "Développement avancé d'une lentille optique liquide à longueur focale contrôlable électriquement".



Société Française de Physique

RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE PAR DECRET DU 15 JANVIER 1881

2007 : Jacques Gierak, Ingénieur de Recherche au CNRS (LPN, Marcoussis) et Ralf Jede, Directeur Technique de la Société RAITH GmbH, pour le co-développement et la commercialisation d'un outil de structuration à faisceaux d'ions ultra-haute performance « NanoFIB ».

2008 : Jérôme Primot (ONERA/DOTA, Palaiseau), Jean-Christophe Chanteloup (Ecole Polytechnique/LULI, Palaiseau), Benoit Wattellier (PHASICS, XTech/Campus Ecole Polytechnique, Palaiseau), Nicolas Guérineau (ONERA/DOTA, Palaiseau) et Sabrina Velghe (PHASICS, XTech/Campus Ecole Polytechnique, Palaiseau) pour l'invention et la commercialisation d'un interféromètre à décalage quadri-latéral (IDQL) dans le domaine des chaînes laser intenses.

2010 : Patrick Alnot (Université Henri Poincaré, Nancy I), Christophe Duret (SNR Roulements, Annecy), Michel Hehn (Université Henri Poincaré, Nancy I), Christophe Nicot (SNR Roulements, Annecy) et Alain Schuhl (Université Henri Poincaré, Nancy I) pour leur invention et le développement technologique d' « Une nouvelle génération de capteurs magnétiques pour l'ASB de la société SNR ».

2011 : Mathias Fink, Mickael Tanter (Institut Langevin à l'Ecole Supérieure de Physique et de Chimie Industrielles de la Ville de Paris), Jacques Souquet et Jérémy Bercoff (Société Supersonic Imagine) pour leur invention et le transfert technologique de « L'imagerie d'élasticité : Une opportunité de recréer une industrie de l'imagerie médicale en France ».

2012 : Patricia de Rango, Daniel Fruchart, Salvatore Miraglia (Institut Néel CNRS-UJF, Grenoble), Philippe Marty (LEGI UJF-CNRS, Grenoble) et Michel Jehan (McPhy Energy, La Motte-Fanjas) pour leur innovation et le développement technologique du « Stockage de l'hydrogène dans le magnésium : une solution pour la gestion de la production intermittente de l'énergie ».