



Le 5/09/2018

Communiqué de presse

**Ginés Martinez Garcia est nommé directeur du laboratoire SUBATECH UMR 6457,
(IMT Atlantique, CNRS-IN2P3, Université de Nantes) spécialisé dans le domaine de la physique
nucléaire, de particules et de la radiochimie.**

Membre de la collaboration internationale ALICE du CERN et membre du Conseil Scientifique de l'Institut de Physique Nucléaire d'Orsay, Ginés Martinez Garcia, 50 ans, est nommé directeur du laboratoire SUBATECH, unité mixte de recherche placée sous la tutelle d'IMT Atlantique, de l'Institut National de Physique Nucléaire et de Physique des Particules (IN2P3) du CNRS et de l'Université de Nantes. Responsable du groupe Plasma de SUBATECH depuis 2013, Ginés Martinez Garcia apportera à IMT Atlantique son expertise et sa parfaite connaissance d'un laboratoire où en tant que spécialiste de l'étude du plasma de quarks et de gluons, il officie depuis 20 ans, successivement comme chargé de recherche puis directeur de recherche du CNRS.

Titulaire d'un doctorat en Sciences Physiques, Ginés Martinez Garcia est co-auteur de plus de 300 publications scientifiques, a réalisé près de 80 contributions orales dans les conférences nationales et internationales, enseigne à IMT Atlantique depuis 2001, ainsi qu'à l'Université de Nantes, niveau master, et à la Faculté de physique de l'Université de Valencia (Espagne). Au cours de sa carrière, Ginés Martinez Garcia a intégré et piloté de nombreux projets de recherche internationaux, notamment dans le cadre de projets européens. Dans la collaboration ALICE, il a été coordinateur de groupe de physique, membre du comité de management, ainsi que responsable du projet MFT des "upgrades-LHCRun3" pour la construction d'un trajectographe de capteurs en silicium à pixels pour le spectromètre à muons d'ALICE. Il a également coordonné le groupe de travail pour le plasma de quarks et de gluons pour les perspectives de l'IN2P3 et de l'IRFU 2012-2022 et occupé la fonction de porte-parole des réseaux ReteQuarkonii et SaporeGravis des programmes Hadron Physics I3 du 7e Programme Cadre de la Communauté Européenne, entre 2007 et 2014.

SUBATECH développe des applications liées au nucléaire. Le laboratoire comprend 3 pôles de compétences - l'univers à haute énergie, le nucléaire et l'environnement et enfin le nucléaire et la santé - et concentre ses recherches dans les domaines du traitement des déchets et de la surveillance de l'environnement, des applications médicales et de la robotique. Hébergé sur le campus d'IMT Atlantique, SUBATECH a développé une expertise mondialement reconnue en radiochimie et en physique nucléaire et de particules. Le centre s'appuie sur un réseau de partenaires académiques et industriels internationaux et intervient au sein de projets collaboratifs aux côtés de partenaires français et étrangers. SUBATECH participe activement aux programmes d'actions européens de Recherche et Développement et est engagé dans plusieurs projets retenus comme investissements d'avenir (laboratoire d'excellence IRON, cyclotron ARRONAX+, etc.).

Contacts Presse :

IMT Atlantique Bretagne-Pays de la Loire

Priscillia Creach
Responsable du pôle médias et promotion
Tél. 02 29 00 10 97/06 30 51 38 30
priscillia.creach@imt-atlantique.fr
www.imt-atlantique.fr

Green Lemon Communication

Laurence Le Masle
Tél. 06 13 56 23 98
l.masle@greenlemoncommunication.com
www.greenlemoncommunication.com
[@greenlemoncom](https://www.instagram.com/greenlemoncom)

À propos d'IMT Atlantique Bretagne-Pays de la Loire

IMT Atlantique est une grande école d'ingénieurs généralistes (dans le Top 10, groupe A+ du classement de l'Étudiant), reconnue internationalement pour sa recherche (présente dans 4 thématiques du classement de Shanghai). Elle appartient à l'Institut Mines-Télécom et dépend du ministère en charge de l'industrie et du numérique.

Disposant de 3 campus, à Brest, Nantes et Rennes, d'1 incubateur présent sur les 3 campus, ainsi que d'1 site à Toulouse, IMT Atlantique a pour ambition de conjuguer le numérique, l'énergie et l'environnement pour transformer la société et l'industrie par la formation, la recherche et l'innovation et d'être, à l'international, l'établissement d'enseignement supérieur et de recherche français de référence dans ce domaine.

IMT Atlantique propose depuis septembre 2018 une nouvelle formation d'ingénieurs généralistes. Les étudiants sont recrutés sur le concours Mines-Ponts. L'École délivre par ailleurs deux diplômes d'ingénieur par la voie de l'apprentissage, des diplômes de masters, mastères spécialisés et doctorats.

Les formations d'IMT Atlantique s'appuient sur une recherche de pointe, au sein de 6 unités mixtes de recherche (avec le CNRS, l'INRIA, l'INSERM, des universités ou écoles d'ingénieur), dont elle est tutelle : GEPEA, IRISA, LATIM, LABSTICC, LS2N et SUBATECH. L'école s'appuie sur son excellence en recherche dans ses domaines phares (énergie et numérique, cybersécurité, environnement et numérique, industrie du futur, nucléaire et interactions) et en couplant les domaines scientifiques pour répondre aux défis de demain : Transition numérique, transition environnementale, transition industrielle, transition énergétique, santé du futur et recherche fondamentale.

L'École est membre de l'institut Carnot M.I.N.E.S (Méthodes Innovantes pour l'Entreprise et la Société), de l'institut Carnot Télécom & Société Numérique (TSN) et membre fondateur de la communauté d'universités et d'établissements Université Bretagne Loire.

Pour en savoir plus : <http://www.imt-atlantique.fr/>