

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Nouvelles certifications NFX-50-900 2016 et ISO9001 2015 pour les 2 plates-formes UCA GenomiX et MICA de l'IPMC

Les 2 plates-formes de l'IPMC : UCA GenomiX et la composante IPMC de MICA viennent de recevoir les certifications NFX-50-900 2016 et ISO9001 (version 2015) pour les domaines d'expertise suivants : « **Conception, développement, réalisation, analyse de projets en génomique et cytométrie. Mise à disposition d'expertises et d'équipements en imagerie cellulaire** ».

Décernée par la société Lloyd's Register Quality Assurance (LRQA), ces deux certifications seront valables pour une durée de trois ans à compter du 27 juin 2018. Elles illustrent une démarche qualité initiée par la direction de l'IPMC depuis le début des années 2005, dans le but de maintenir et accroître la compétitivité internationale et la valeur scientifique de ce laboratoire. La création de plusieurs plates-formes biotechnologiques de très haut niveau, appuyée par la forte expertise et l'implication de tous les personnels, a permis un développement d'innovations technologiques en génomique, bio-informatique, imagerie biologique et cytométrie en flux, tout en répondant constamment aux besoins des utilisateurs académiques et industriels. Cette démarche soutenue par le GIS IBISA (GIS Infrastructures en Biologie et Santé) doit beaucoup à l'ensemble des personnels des 2 plates-formes, et notamment à la Responsable Management Qualité, Madame Géraldine Rios.



Certificat d'Approbation

Nous certifions que le Système de Management de la société :

CNRS UNSA IPMC

660, route des Lucioles, 06560 VALBONNE-SOPHIA ANTIPOLIS, France

a été approuvé par la société Lloyd's Register Quality Assurance selon les normes suivantes :

NFX 50-900:2016

Gilles Bessiere - Area Technical Manager

Emis par : LRQA France SAS

Certificat en cours : 27 Juin 2018
Date d'expiration : 18 Juillet 2021
Numéro de certificat : 10100341

Première(s) approbation(s) :
NFX 50-900 – 27 Juin 2018

Numéro(s) d'approbation : NFX 50-900 – 0032433

Le Système de Management concerne :
Conception, développement, réalisation, analyse de projets en génomique et cytométrie. Mise à disposition d'expertises et d'équipements en imagerie cellulaire



Certificat d'Approbation

Nous certifions que le Système de Management de la société :

CNRS UNSA IPMC

660, route des Lucioles, 06560 VALBONNE-SOPHIA ANTIPOLIS, France

a été approuvé par la société Lloyd's Register Quality Assurance selon les normes suivantes :

ISO 9001:2015

Gilles Bessiere - Area Technical Manager

Emis par : LRQA France SAS

Certificat en cours : 19 Juillet 2018
Date d'expiration : 18 Juillet 2021
Numéro de certificat : 10100343

Première(s) approbation(s) :
ISO 9001 – 19 Juillet 2006

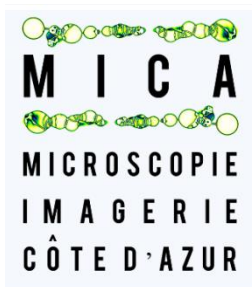
Numéro(s) d'approbation : ISO 9001 – 0032433

Le Système de Management concerne :
Conception, développement, réalisation, analyse de projets en génomique et cytométrie. Mise à disposition d'expertises et d'équipements en imagerie cellulaire.



La [plate-forme UCA GenomiX](#) a été créée en 1999. Elle est certifiée ISO 9001 depuis 2006. Elle fournit une expertise en génomique, depuis la conception expérimentale des expériences jusqu'aux analyses bioinformatiques primaires et secondaires.

UCA GenomiX développe en permanence de nouvelles expertises, soit en interne, soit par collaborations scientifiques. Son cœur de métier se situe en transcriptomique, et la plate-forme propose des analyses à des résolutions allant jusqu'au niveau de la cellule unique. UCA GenomiX est constamment associée à de grands projets nationaux et internationaux, comme le Human Cell Atlas, mené grâce au soutien de la [Fondation Chan Zuckerberg](#), ou le [projet 1,011 génomes de levures](#), mené dans le cadre de l'infrastructure nationale biotechnologie-santé [France-Génomique](#), à laquelle la plate-forme est rattachée depuis 2011. Le soutien de l'équipe d'ingénieurs d'UCA GenomiX permet de transformer les études biologiques en incorporant une image détaillée des événements génomiques associés.



Le service d'imagerie et cytométrie en flux de l'IPMC est un partenaire majeur de la plateforme multi-sites et multi-tutelles [MICA \(Microscopie Imagerie Côte d'Azur\)](#), qui est labellisée par le GIS IBiSa depuis 2010. Le service fournit un environnement de très haut niveau en microscopie photonique cellulaire et tissulaire et en cytométrie en flux. La plateforme MICA fédère l'ensemble des services d'imagerie cellulaire des laboratoires en sciences de la vie de la Côte d'Azur. En parallèle de son activité de service cette structure propose des formations aux académiques et [sociétés privées](#), mène des projets de R&D et propose depuis peu un [nouvel espace de partage d'images et de données](#) à la communauté scientifique.

À propos de l'IPMC (Université Côte d'Azur & CNRS) : Les 19 équipes de l'IPMC de Sophia Antipolis totalisent plus de 200 personnes sur 8.000 m² de laboratoires de recherche. Elles étudient des fonctions-clés de l'organisme en relation avec des pathologies humaines. Les découvertes effectuées à l'IPMC, publiées dans les plus grandes revues scientifiques, ont contribué à l'élaboration de nouveaux traitements contre plusieurs maladies graves (maladies cardiovasculaires, respiratoires et inflammatoires, accidents vasculaires cérébraux, dépression, douleur). L'IPMC collabore avec de nombreuses équipes académiques nationales et internationales. Le laboratoire, unité mixte de recherche entre le CNRS et l'Université Nice Sophia Antipolis, est financé par de prestigieux programmes de recherches nationaux et internationaux (ERC, HFSP, EMBO, FRM, INCa, ANR), ainsi que par les collectivités territoriales (Région PACA, Conseil Départemental 06, Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis). L'IPMC développe de nombreuses interactions avec l'industrie et contribue à la création d'entreprises de biotechnologie innovantes.

Contacts : Pascal Barbry, +334 93 95 77 00, barbry@ipmc.cnrs.fr, twitter: @pbarbry