

## Engagement de la direction, politique scientifique et qualité au sein de la plate-forme

### Description et missions :

Protim est labellisée IBISA et reconnue comme un Site d'Excellence Européen Bruker Daltonics. Elle occupe 510 m<sup>2</sup> de locaux dédiés sur le campus de Beaulieu à l'Université de Rennes I, est rattachée à Biosit (UAR 3480 CNRS US18 Inserm). Une partie des personnels exercent également leurs activités à l'Irset (U1085, Rennes) dans l'équipe Cocoon. Protim met à disposition des équipes de recherche françaises et étrangères, publiques et privées, son savoir-faire en Protéomique et offre un large éventail de technologies. La plate-forme propose la prise en charge sur un mode collaboratif de programmes protéomiques de grande ampleur, avec le support d'un ou plusieurs ingénieurs et le recours à des technologies de pointe et offre également des prestations de services margées. La plate-forme est ouverte aux industriels via l'établissement de partenariats de recherche. Elle ne réalise pas de travaux exploratoires. Elle a également pour mission de former ses utilisateurs (étudiants, techniciens, ingénieurs et chercheurs) et de sensibiliser un public scientifique à ses technologies.

La plate-forme consacre une partie de son activité à deux grands programmes de Développement Technologique:

- Imagerie par spectrométrie de masse MALDI : Développement de solutions innovantes pour la toxicologie. Ce projet est mené avec l'objectif de comprendre les effets des toxiques environnementaux sur la sphère de reproduction mâle et femelle.
- Analyse protéomique : Développement de méthodes de quantification précise et multiplexée de protéines dans des échantillons plus ou moins complexes. Ce second projet est mené entre autre avec pour objectif la caractérisation du protéome de la sphère génitale mâle et femelle.

Enfin, dans le but de conforter et maintenir sa visibilité nationale et internationale, la plate-forme valorise ses travaux internes ou collaboratifs par des publications scientifiques, communications, notes d'application et le cas échéant demandes de dépôt de brevet.

### Engagement et valeurs :

La certification ISO 9001 et NF X 50-900 concerne les activités d'expertise et de recherche de Protim.

Cet engagement, communiqué à tout le personnel est le fondement de la politique scientifique et qualité de la plate-forme.

L'implication de la direction se traduit par :

- la nomination d'un responsable management de la Qualité
- une implication et une responsabilisation continues de tous les personnels à la démarche Qualité
- la réalisation de travaux grâce à un personnel formé, des outils contrôlés et des méthodes adaptées et validées
- l'utilisation de nos capacités d'écoute et de dialogue pour répondre au mieux aux demandes de nos collaborateurs

- la définition d'objectifs scientifiques et qualité communiqués et suivis
- l'évaluation permanente de la pertinence et de l'adéquation du SMQ pour améliorer le fonctionnement de la plate-forme

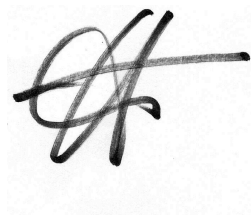
Les valeurs qui guident les actions de la plate-forme sont donc l'implication, la responsabilisation, la rigueur, la collaboration, le progrès.

**Vision :**

La plate-forme est déterminée à démontrer la pertinence scientifique de l'interaction avec l'équipe Cocoon. L'objectif est de s'appuyer dans la mesure du possible sur les problématiques de recherche de tous les membres de l'équipe Cocoon pour nos développements technologiques. Pour atteindre cet objectif, notre stratégie et notre politique scientifique et qualité se déclinent en 6 points et nous déployons pour chacun un ou plusieurs indicateurs de performance (KPI) :

- Proposer des technologies innovantes et différenciantes issues de nos activités de recherche technologique dans le domaine de l'imagerie MALDI et de la protéomique
- Pérenniser nos savoir-faire et expertise en protéomique, bio-informatique et biologie de la reproduction (appui des programmes de recherche de l'institut, Actions de veille,...)
- Former nos utilisateurs (étudiants, techniciens, ingénieurs et chercheurs) et sensibiliser un public scientifique à nos technologies grâce à diverses actions d'animation
- Produire des publications scientifiques, communications, notes d'application et le cas échéant demandes de dépôt de brevet, issus de nos travaux de recherche internes et/ou collaboratifs
- Conforter et maintenir notre visibilité nationale et internationale par des actions de communications diverses (invitation à des conférences et séminaires, participation à des réseaux professionnels et congrès, organisation de stages, demandes d'expertise)
- Optimiser en permanence le fonctionnement de la plate-forme pour améliorer la réalisation de nos projets de recherche et des demandes de nos collaborateurs dans le respect de la réglementation qui nous incombe.

Charles Pineau  
Directeur de Protim



Date de révision: janvier 2022