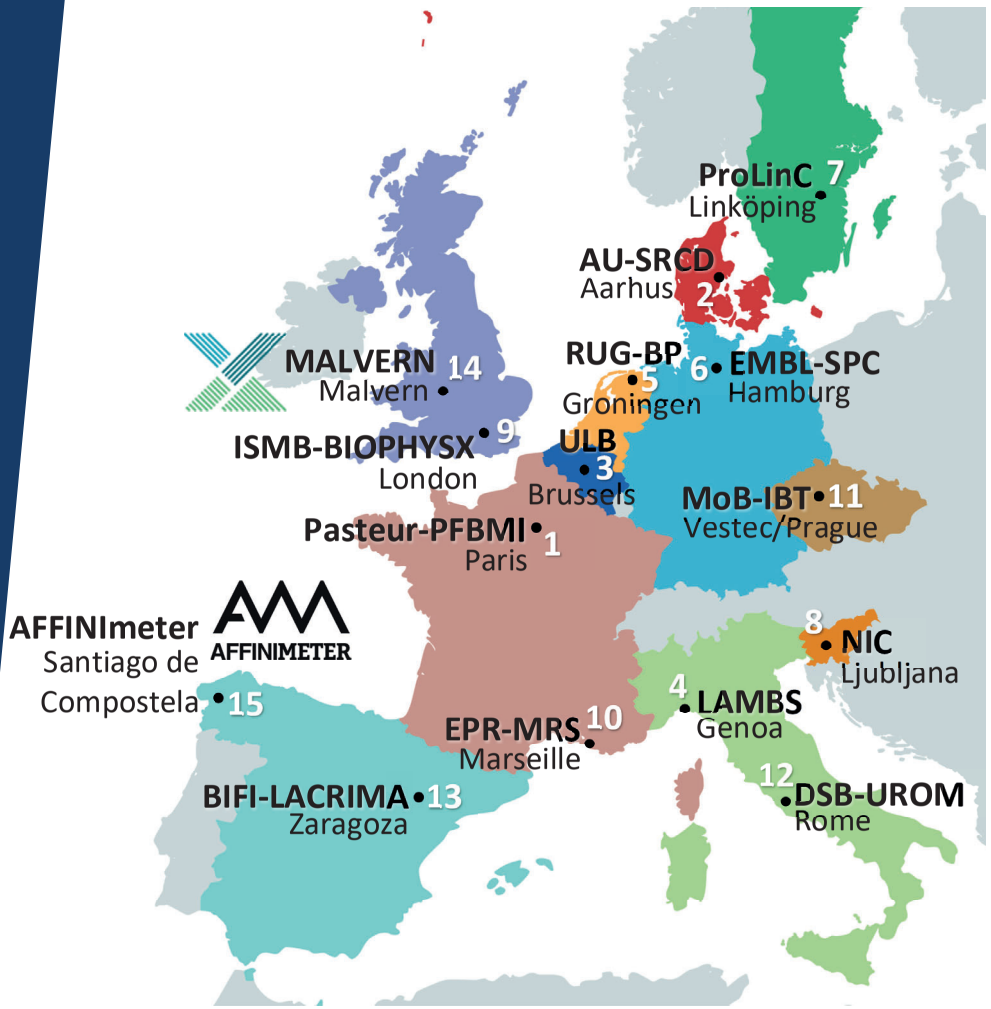
Où sont situés les sites TNA ?



L'infrastructure de recherche MOSBRI s'étend sur toute l'Europe. L'accès transnational est fourni à toutes les installations numérotées de 1 à 13.

Vous voulez en savoir plus ?

Vous avez des questions auxquelles vous n'avez pas trouvé de réponse dans ce dépliant ou sur le site web de **MOSBRI** ?
Veuillez contacter le coordinateur des TNA de **MOSBRI** : **tna@mosbri.eu**

MOSBRI
Molecular-Scale Biophysics Research Infrastructure

L'infrastructure de recherche en biophysique à l'échelle moléculaire, **MOSBRI**, permet de réaliser des études multi-technologiques de systèmes biologiques *à une résolution intermédiaire entre les échelles atomique et cellulaire.*

MOSBRI.eu/apply-for-tna

MOSBRI offre **gratuitement**
un accès transnational (TNA)
à des instruments et une expertise dans des laboratoires d'excellence.

Ce projet a été financé par le programme de recherche et d'innovation Horizon 2020 de l'Union européenne, sous la convention de subvention n° 101004806

Technologies auxquelles MOSBRI offre l'accès…

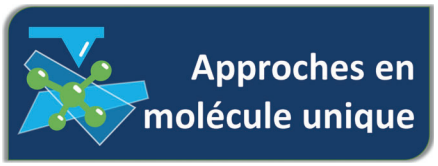
MOSBRI offre l'accès à un panel d'instruments et de méthodologies biophysiques au sein de nos sites partenaires.

CD : Dichroïsme Circulaire, **EPR** : Résonance Paramagnétique Electronique, Spectroscopie et Microscopie de Fluorescence, **FTIR** : Spectroscopie Infrarouge à Transformée de Fourier, **MST** : Thermophorèse à micro-échelle

BLI : Interferométrie de biocouches, **QCM** : Microbalance à quartz, **SPR** : Résonance Plasmonique de Surface *et davantage*

DSC : Calorimétrie Différentielle à Balayage, **DSF** : Fluorimétrie Différentielle à Balayage et **ITC** : Calorimétrie par Titration Isotherme

AUC : Ultra Centrifugation Analytique, **DLS** : Diffusion Dynamique de la Lumière, **MALS** : Diffusion de la lumière à angles multiples, **MP** : Photométrie de masse **SAXS** : Diffusion des rayons X aux petits angles et **TD** : Dispersion de Taylor



AFM : Microscopie à Force Atomique, Pinces optiques et Fluorescence en molécule unique résolue en temps

Nano-anticorps anti-Lysozyme pour le test d'instruments, l'évaluation des procédures, la formation, l'étalonnage des instruments, l'analyse comparative *et davantage*

Qui, quoi et comment…

Qui peut faire une demande de TNA ?

La demande d'accès transnational (TNA) à l'un des sites partenaires de **MOSBRI** (site TNA) est ouverte pour toutes personnes ayant un lieu de travail / institution d'accueil dans l'un des Etats membres ou associés de l'UE, le Royaume-Uni et dans certains cas d'autres pays éligibles.

Qu'est-ce qui est couvert par le soutien TNA ?

Lorsqu'une demande de TNA à l'un des sites partenaires de **MOSBRI** est acceptée, celle-ci permet un accès gratuit aux techniques fournies par le site TNA. De plus, les utilisateurs éligibles et approuvés visitant les sites TNA bénéficient d'un soutien financier. Celui-ci couvre l'hébergement local, les billets d'avion ou de train bon marché ainsi qu'une allocation journalière pour les repas pour certains des sites TNA.

Comment faire une demande de TNA ?

Toutes les propositions sont soumises et traitées de manière centralisée via le site web de **MOSBRI**. **MOSBRI** fournit un accès selon différents modes :

Accès aux infrastructures de MOSBRI : Cela signifie un accès intégré à un ensemble d'instruments et de technologies biophysiques. Cela permettra à l'utilisateur du TNA d'exploiter pleinement l'expertise du site TNA pour aborder des questions avancées.

Accès aux instruments et aux méthodologies : Utilisez cette méthode de soumission si vous avez une question de recherche ciblée et que vous savez déjà de quel instrument / méthodologie votre projet a besoin.

Maturation de projet : Si vous n'êtes pas sûr de la structure ou des instruments qui peuvent répondre au mieux à la problématique de votre projet, les experts du panel de modérateurs peuvent vous guider dans la maturation de votre projet.

Produit : Utilisez cette méthode de soumission si vous avez besoin de protéines standards au comportement bien connu pour : tester des instruments, évaluer des procédures, former du personnel ou des utilisateurs, calibrer des instruments ou effectuer des analyses comparatives

Pour plus de détails : voir www.mosbri.eu ou contactez le coordinateur TNA de MOSBRI : tna@MOSBRI.eu