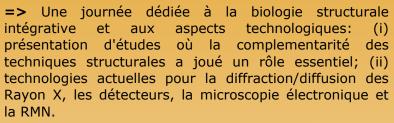
# e d'Oleron

# Réseau National de Formation en Biologie Structurale Intégrative



## 6 jours de formation







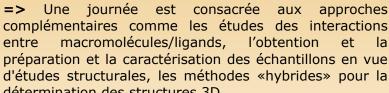
### => Une journée pour chacune des trois méthodes majeures de la biologie structurale: Microscopie électronique, Diffraction et diffusion des rayons X et RMN, divisée en :

-une matinée pour les rappels théoriques

-un après-midi pour des travaux pratiques où les participants peuvent traiter et analyser des données sur leur ordinateur, à l'aide des logiciels d'accès libre les plus utilisés.

-une conférence en soirée pour exposer développements futurs.





- Intégrer la dualité entre les connaissances fondamentales et détermination des structures 3D. => Une demi-journée dédiée à l'étude de projets



spécifiques apportés par les participants ou à l'approfondissement d'un aspect particulier.

### Avec le soutien de:











## Objectifs:

- Proposer des formations pratiques et théoriques en Biologie Structurale Intégrative au niveau post-master, reconnues par les écoles doctorales de la plupart des universités et impliquant des formateurs de nombreux centres de recherche en France.
- les développements pratiques actuels et futurs. Développer l'acquisition de compétences et de connaissances pour les méthodes et techniques au cœur de la biologie et donnant accès à différentes échelles de temps et de résolution spatiale.
- Coordonner et mutualiser les formations offertes en Biologie Structurale Intégrative à l'échelle nationale.

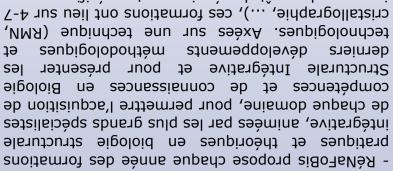


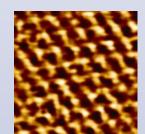




# Biologie Structurale Intégrative ne noitemtol de Formation en

# : snoitsA





# jours au plus prêt des équipements spécifiques. derniers développements méthodologiques

Biologie Structurale Intégrative. Les 2 premières initiale et continue approfondie sur 6-7 jours en partenaires du réseau de proposer une formation deure, permet chaque année à l'ensemble des - Une Ecole Nationale RéNaFoBiS, unique en son



# - Une liste de diffusion a été créée pour servir 2015. écoles ont eu lieu sur l'île d'Oléron en 2014 et

Adresse de la liste: renafobis.bb@services.cnrs.fr et plus de 160 personnes s'y sont déjà abonnées : d'outil de communication au sein de la communauté

https://listes.services.cnrs.fr/wws/info/renafobis.bb) (Pour s'inscrire:



- Un site web: http://www.renafobis.fr/

bius long terme.

: noitasinapyO



de RéNaFoBiS et organiser les formations. Le Conseil réunit plusieurs fois par an pour coordonner les actions Le Bureau (voir le site web pour sa composition) se Coordinateur: Jean Cavarelli (Strasbourg)

d'Administration se réunit pour définir la stratégie à

Crédits images: M.H. LeDu, E. Lescop, D. Housset, S. Eiler, M. Ruff, F. Eghiaian, J.-P. Simorre, G. Schoehn

Effectifs:

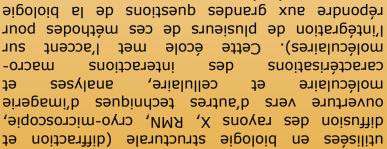
Quand et où?

d'Oléron.

Doctorants,

: Dilduq

## səp interactions analyses cellulaire, дə théorique et appliquée aux différentes approches



montre les apports et les limites de chaque

25 participants et une quinzaine de formateurs

scientifiques des secteurs académique ou privé

permanente ou de reconversion

genues

méthode et leur complémentarité.

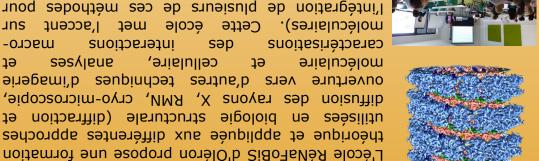
: 9looé'l eb sitoeldO

CAES du CNRS La vieille Perrotine, sur l'île Oléron 2016 aura lieu du 20 au 27 mai 2016, au

chercheurs,

səp ınod

formation





# fonctionnelle à l'échelle cellulaire. Cette formation