



**APPEL A
PROPOSITIONS
DE RECHERCHE
IXXI - MSH-LSE - BioSyL
2021**



Les propositions doivent être soumis au plus tard le Dimanche 4 juillet à minuit

Les propositions sont à soumettre sur le site [easychair](https://easychair.org/conferences/?conf=ixxi2021) :
<https://easychair.org/conferences/?conf=ixxi2021>

L'objectif de l'appel à propositions lancé conjointement par l'IXXI (Institut rhônalpin des systèmes complexes), la MSH Lyon St-Etienne (Maison des Sciences de l'Homme Lyon-Saint-Etienne) et BioSyL (réseau de Biologie Systémique de l'Université de Lyon) est de soutenir la recherche sur la complexité, sur l'étude ou l'analyse de systèmes et d'objets complexes, quelles que soient les disciplines mobilisées dans une approche qui est souvent pluri/inter/transdisciplinaire.

Cet appel ne présente pas d'autre priorité thématique. La forme de la proposition peut être un projet de recherche, un cycle de séminaires, un workshop, une école d'été ou toute autre forme permettant de développer une recherche en systèmes complexes et sur la complexité.

Plus précisément, les propositions déposées seront évaluées par le Comité de Projets (CP) de l'IXXI avec la MSH Lyon St-Etienne et BioSyL. Les disciplines représentées incluent : • biologie • design et objets technologiques • écologie et environnement • économie • épistémologie • géographie • histoire • mathématiques • linguistique • physique • santé • sciences cognitives • sciences informatiques • sciences de l'information • sciences des réseaux • sciences politiques • sociologie (liste non limitative).

Les champs disciplinaires considérés par cet appel à propositions couvrent donc un large spectre, allant des sciences dites dures aux sciences dites humaines et sociales.

La liste des membres du CP est disponible sur la page web : <http://www.ixxi.fr/ixxi>.

Les critères de sélection sont les suivants :

- Qualité scientifique de la proposition
- Relations aux systèmes complexes et/ou pluri/inter/transdisciplinarité
- Caractère innovant de la proposition, prise de risque, proposition en rupture
- Intérêt potentiel pour l'IXXI, la MSH Lyon St-Etienne, et/ou BioSyL et leurs partenaires (visibilité, structuration, perspectives, etc).

Les résumés des projets soutenus les années précédentes sont présentés sur la page : <http://www.ixxi.fr/projets>.

Les propositions retenues seront financées sur l'exercice 2021 et pour une durée de deux ans (ultime dépense au 31/12/2023).

Les dotations sont de 5 à 10 k€ par proposition retenue et se déclinent comme suit :

Financement de 5 k€ pour les propositions s'inscrivant dans les thématiques de l'appel (sans justification de la demande financière),

Financement supplémentaire allant jusqu'à 5 k€ par l'IXXI pour organiser des événements scientifiques particulièrement visibles au niveau de la région (la demande financière doit être alors justifiée).

Au moment de la soumission de la proposition, la porteuse ou le porteur doit se déclarer membre de l'IXXI. Pour cela, il ou elle doit relever d'une structure de recherche d'un des établissements (universités, EPST, écoles) soutenant l'IXXI (<http://www.ixxi.fr/ixxi>). Pour se déclarer membre, il/elle doit simplement remplir la page : <http://www.ixxi.fr/devenir-membre>.

De plus, si le projet relève des thèmes de la MSH Lyon St-Etienne ou de BioSyL, la porteuse ou le porteur doit indiquer alors :

- s'il/elle est membre d'une structure de recherche rattachée à la MSH Lyon St-Etienne, éligible pour un projet co-financé par la MSH LSE (en lien avec les principaux axes scientifiques de la MSH Lyon St-Etienne : Sociétés et Humanités Numériques, Santé et Société, Environnement Urbain);
- si la proposition comporte au moins une équipe membre de BioSyL et s'inscrit dans la thématique de la biologie systémique, qui propose d'aborder les questions biologiques en intégrant expérimentations et approches par modélisation, simulation et théorie dans des cycles itératifs (cf. <http://www.biosyl.org/about-biosyl/>).

Les personnes porteuses de propositions soutenues s'engagent à transmettre à l'IXXI, la MSH Lyon St-Etienne et/ou BioSyL toute retombée du projet (publication, soutien complémentaire, etc.) et à mentionner les financeurs dans les publications et autres productions scientifiques.

Remarque : *Cet appel sera évalué uniquement sur la base du document écrit (en français ou en anglais).*

Contacts :

- pour l'IXXI : ixxi@ens-lyon.fr
- pour la MSH Lyon St-Etienne : Camille Jousse, Secrétaire générale : camille.jousse@msh-lse.fr
- pour BioSyL : <http://www.biosyl.org/about-biosyl/contact-biosyl>

1. Demande de financement : proposition de recherche

Format de la proposition :

Projet de recherche, séminaire, workshop, école d'été, autre
--

Titre de la proposition

Résumé (public) à paraître sur le site web de l'IXXI (si la proposition est acceptée)
--

Mots-clés (5 max)

-
-
-
-
-

Orientation(s) de la proposition (choix multiples possibles)

Biologie	<input type="checkbox"/>	Sciences cognitives	<input type="checkbox"/>
Écologie, Environnement	<input type="checkbox"/>	Sciences politiques	<input type="checkbox"/>
Design, Objets technologiques	<input type="checkbox"/>	Linguistique	<input type="checkbox"/>
Sciences de l'information, Informatique	<input type="checkbox"/>	Sociologie	<input type="checkbox"/>
Mathématiques	<input type="checkbox"/>	Histoire	<input type="checkbox"/>
Sciences Physiques	<input type="checkbox"/>	Économie	<input type="checkbox"/>
Géographie	<input type="checkbox"/>	Épistémologie	<input type="checkbox"/>
Santé	<input checked="" type="checkbox"/>	Autre domaine (à préciser) :	

Autres demandes de soutien pour la proposition (reçues/demandées/envisagées)

Coordinateur du projet, qui doit obligatoirement se déclarer membre de l'IXXI
 (<http://www.ixxi.fr/devenir-membre>)

Nom	
Prénom	
Laboratoire	
Équipe	
Courriel	

Participants

Nom	Prénom	Laboratoire	Équipe

Publications significatives du coordinateur et des partenaires relies au thème de la proposition ou non

Établissement gestionnaire du projet	
<p><i>L'établissement gestionnaire du projet doit impérativement être partenaire de l'IXXI. Pour l'appel 2021, les établissements partenaires sont :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>le CNRS,</i> • <i>l'Inria,</i> • <i>l'ENS de Lyon,</i> • <i>l'INSA de Lyon,</i> • <i>l'Université Claude Bernard Lyon 1,</i> • <i>l'Université Grenoble Alpes,</i> • <i>l'Enssib,</i> • <i>l'Université Lumière Lyon 2,</i> • <i>l'Université Jean Moulin Lyon 3,</i> • <i>l'Université de Savoie Mont-Blanc.</i> <p>La porteuse/porteur est-il/elle membre d'une structure de recherche rattachée à la MSH LSE ? <i>oui / non</i></p> <p>La proposition est-elle en biologie systémique en associant une équipe membre de Biosyl ? : <i>oui / non</i></p>	

Contexte scientifique ; bibliographie (une page maximum) :
<p><i>Décrire le contexte scientifique de la proposition avec une bibliographie adaptée. (l'ixxi est un institut interdisciplinaire d'un spectre très large ; votre proposition sera évaluée par des personnes qui ne seront pas nécessairement toutes expertes de votre domaine ; veillez à ce que la description de votre proposition soit accessible à des personnes extérieures à votre domaine, tout en restant précise quant à vos objectifs)</i></p>

--

**Relations aux systèmes complexes et/ou caractère pluri/inter/transdisciplinaire
(une demi-page maximum) :**

Expliquer en quoi la proposition relève des systèmes complexes et/ou préciser son caractère pluri/inter/transdisciplinaire.

Description scientifique (une à deux pages maximum)

Description du contenu scientifique de la proposition (l'ixxi est un institut interdisciplinaire d'un spectre très large ; votre proposition sera évaluée par des personnes qui ne seront pas nécessairement toutes expertes de votre domaine ; veillez à ce que la description de votre proposition soit accessible à des personnes extérieures à votre domaine, tout en restant précise quant à vos objectifs).



2. (Optionnel) Demande de financement supplémentaire
pour l'organisation d'un événement scientifique au niveau de la région

Titre de l'événement

Thème

Public visé

Programme prévisionnel

Lieu

Durée

Dates souhaitées

Budget prévisionnel détaillé