

80 ans du CNRS

# Conférences 2019

---

## *Regards croisés sur les environnements*

**6 SEPTEMBRE** - 18h00

« *L'eau et nos comportements* »

Salle Jean Richard Bloch, médiathèque François-Mitterrand,  
4 rue de l'Université

**13 SEPTEMBRE** - 18h30

« *Quid du végétal ? La lignocellulose, son origine,  
son utilité* »

Salle Jean Richard Bloch, médiathèque François-Mitterrand,  
4 rue de l'Université

**20 SEPTEMBRE** - 18h30

« *Vie, Adaptation, Habitats : l'adaptation des  
organismes aux changements environnementaux* »

Salle Jean Richard Bloch, médiathèque François-Mitterrand,  
4 rue de l'Université

Poitiers

---



Depuis 80 ans, nos connaissances  
bâtissent de nouveaux mondes

**11 laboratoires\*** de recherche, en partenariat avec l'Espece Mendès France et la Médiathèque François-Mitterrand, organisent jusqu'en décembre un cycle de conférences pour célébrer les 80 ans du CNRS et démontrer la contribution des laboratoires aux progrès scientifiques et aux avancées sociétales.

Interdisciplinaire, il associe les sciences humaines et sociales et les sciences fondamentales, expérimentales et appliquées. Ce cycle de conférences est un regard croisé sur différentes thématiques en lien avec les questionnements citoyens. En filigrane, apparaîtront la démarche scientifique, la notion de preuve, les applications, les thématiques en devenir, l'aspect pluridisciplinaire et les retombées.

\* Les laboratoires sont sous les co-tutelles CNRS, Université de Poitiers, ISAE-ENSMA, Université de Limoges.

## PROGRAMME

### “Regards croisés sur les environnements”

#### 6 SEPTEMBRE

##### **L'eau et nos comportements**

Approche complémentaires de spécialistes du traitement des eaux, du comportement social, et des mathématiques autour de l'utilisation de l'eau pour des usages domestiques et de son impact environnemental. 3 présentations intercalées d'une durée totale de 45 minutes suivies d'un temps de questions/réponses et d'un débat avec la salle.

Nathalie Karpel Vel Leitner - IC2MP  
Armand Chatard - CERCA  
Enrica Floris - LMA

#### 13 SEPTEMBRE

##### **Quid du végétal ? La lignocellulose, son origine, son utilité**

Une approche multidisciplinaire d'un physiologiste végétal, d'un écologue, d'un mathématicien et d'une chimiste autour de la thématique de la lignocellulose : présentation de 45 minutes suivie d'un temps d'échange sur le sujet avec le public.

Rémi Lemoine - EBI  
Didier Bouchon - EBI  
Samuel Boissière - LMA  
Karine De Oliveira Vigier - IC2MP

#### 20 SEPTEMBRE

##### **Vie, Adaptation, Habitats : l'adaptation des organismes aux changements environnementaux**

Comment évoluent les espèces et l'Homme en particulier pour s'adapter à l'environnement et ses changements - Une biologiste sur l'évolution en action, un paléontologue sur l'évolution passée et un mathématicien aborderont la description des outils mathématiques pour décrire des phénomènes évolutifs.

Sophie Beltran Bech - EBI  
Gildas Merceron - PALEVOPRIM  
Boris Pasquier - LMA

en partenariat avec



**cnrs.80ans.fr**