

Les  
RESEAUNAUTESL'EXPOSITION ITINERANTE DE LA BIENNALE  
ARTS SCIENCES RESEAUX !10m  
linéairesTout public  
à partir  
de la 4e12  
panneauxScience et  
Société

A la fois complexes et communs, les réseaux ne pouvaient laisser la communauté scientifique indifférente.

L'exposition vous propose un voyage dans l'univers des réseaux grâce aux recherches menées en Bourgogne-Franche-Comté.

Réseaux de transport, réseaux sociaux, réseaux trophiques ou neuronaux, les réseaux nous entourent et nous constituent. Ils nous permettent de communiquer, d'échanger et parfois même de résoudre des problèmes. De noeuds en liaisons, de sommets en arrêtes, parcourez les panneaux dessinés par Thibault Roy et découvrez des travaux scientifiques et techniques toujours plus innovants.

## Fiche technique

**année de création :**  
2020

**conception / réalisation :**  
Mission Culture Scientifique de l'université de Bourgogne et le service Sciences, art et culture de l'université de Franche-Comté.

**création graphique :**  
Thibault Roy

**implantation :**  
10 mètres linéaires

**composition :**  
12 panneaux sur bâches avec oeilletons (80 cm x 200 cm)

**transport :**  
Un tube

**valeur d'assurance :**  
1500 euros

Cette exposition est le fruit d'une collaboration entre la Mission Culture Scientifique de l'université de Bourgogne et le service Sciences, art et culture de l'université de Franche-Comté.

## Contenu de l'exposition

- 1 : Présentation générale de l'exposition
- 2 : Vous avez dit réseaux ? (Mathématiques)
- 3 : Pris dans la toile (Robotique/Informatique)
- 4 : Pour une ville connectée (Climatologie-Géographie/Sciences de l'Information et de la communication)
- 5 : Et si les réseaux sociaux ne dataient pas d'hier ? (Sciences de l'Information et de la Communication - Histoire/Intelligence Artificielle)
- 6 : Un réseau coupe-faim (Alimentation/Nutrition)
- 7 : La ville en dessous (Agroécologie)
- 8 : Une équation qui (déroute) (Ingénierie des véhicules/Mathématiques)
- 9 : A la croisée des chemins (Biologie/Géographie/Mathématiques)
- 10 : L'escargot et le renard (Biologie)
- 11 : Les réseaux de lutte (Histoire/Histoire de l'art)
- 12 : On vous briefe (Photonique/Optique/Télécommunications)

## LES LABORATOIRES PARTICIPANTS

Archéologie, Terre, Histoire et Sociétés (ArTeHis), Biogéosciences, Centre InterLangues - Texte, Image, Langage (TIL), Centre des Sciences du Goût et de l'Alimentation (CSGA), Connaissance et Intelligence Artificielle Distribuées (CIAD), Laboratoire Interdisciplinaire Carnot de Bourgogne (ICB), Institut Mathématiques de Bourgogne (IMB), Centre INRAe Bourgogne-Franche-Comté, Laboratoire Informatique de Bourgogne (LIB), Laboratoire interdisciplinaire de Recherche "Sociétés, Sensibilités, Soins" (LIR3S), Chrono-Environnement, Franche-Comté Electronique Mécanique Thermique et Optique - Sciences et Technologies (FEMTO-ST), Laboratoire de Sociologie et d'Anthropologie (LaSA), Laboratoire de Mathématiques de Besançon (LMB), Univers, Temps-Fréquence, Interfaces, Nanostructures, Atmosphères et environnement, molécules (Utinam), Théoriser et Modéliser pour Aménager (Théma) (Dijon / Besançon).

Contact : Léa Develioglu • tél. 03 80 40 33 22 • lea@pavillon-sciences.com

