

Le rôle des scientifiques pendant la Révolution

30 m
linéairesTout public
à partir
du Lycée34
panneauxHistoire
des
sciences

L'exposition dévoile quel a été le rôle de plusieurs scientifiques français pendant la Révolution française ; comment par leurs idées ils ont influencé les institutions.



Gaspard MONGE

Le bouleversement des structures sociales, politiques, juridiques et religieuses met fin à l'Ancien régime et coïncide avec une formidable explosion des connaissances et des réalisations scientifiques. La Révolution française donne un véritable coup d'accélérateur à l'Histoire.

Contenu de l'exposition

- 1 : Titre
- 2 - 3 : Marie-Jean CARITAT de CONDORCET
- 4 - 5 : Antoine Laurent de LAVOISIER
- 6 - 7 : Jean-Sylvain BAILLY
- 8 : Gaspard MONGE
- 9 : Louis Bernard GUYTON de MORVEAU
- 10 : Jérôme Le FRANCOIS de LALANDE
- 11 : Antoine PORTAL
- 12 : Le Collège de France sous l'Ancien régime
- 13 : Le Collège de France avant la Révolution
- 14 : Du Jardin du Roi au Musée National d'Histoire Naturelle
- 15 : Le rôle politique des scientifiques du Muséum
- 16 : L'enseignement au Muséum
- 17 : Création de la ménagerie
- 18 : Continuité du développement de la protection du patrimoine
- 19 : L'Institut National des Sciences et des Arts
- 20 : Le Conservatoire National des Arts et Métiers
- 21 : L'École Normale en l'An III
- 22 : De l'École Centrale des Travaux Publics à l'école Polytechnique
- 23 : L'enseignement à la veille de la Révolution
- 24 : Les grands principes scolaires de la Révolution
- 25 : L'idéologie pédagogique révolutionnaire
- 26 : Le testament scolaire de la convention
- 27 : Le latin, le français et les sciences
- 28 - 29 : La Médecine
- 30 - 31 : La mesure de la Méridienne
- 32 : Le système métrique décimal
- 33 : Les aérostats
- 34 : Le télégraphe de CHAPPE



Louis Bernard GUYTON de MORVEAU



Fig. 10 - Télégraphe de Chappe

Fiche technique

année de création :
1990

conception / réalisation :
Comité d'Action et Entraide
Sociale du CNRS

implantation :
30 mètres linéaires

composition :
34 panneaux sur support
souple (62 cm x 90 cm)

transport :
caisse rigide (14 kg)

valeur d'assurance :
1500 euros



Contact : Brigitte Lamielle • tél. 03 81 97 19 81 • brigitte@pavillon-sciences.com