# à notre-dame, les matériaux livrent leurs secrets

publié le 07.06.21 |par claire vilain

**deux ans après l'incendie de 2019, notre-dame de paris est le théâtre d'une gigantesque enquête scientifique menée pour percer les secrets de la cathédrale et aider à sa restauration. pour comprendre comment ses bâtisseurs sont parvenus à ériger une cathédrale bien plus haute que ses contemporaines, les chercheurs font parler la pierre et le fer.**

**cette vidéo présente le travail de différents chercheurs du cnrs sur les matériaux de construction de la cathédrale notre-dame, notamment les mortiers et les métaux (dont le fer). ces travaux permettent de mieux comprendre la façon dont les bâtisseurs du moyen-âge ont construit cet édifice.**

**réalisation : pierre de parscau**

**production : cnrs images**

**année de production : 2021**

**durée : 10min48**

**pour en savoir plus**

## CRÉDITS

**AUTEUR(S)/AUTRICE(S)**

**claire vilain**

**responsable éditoriale de culturesciences-chimie**

**PARTENAIRE(S)**

**ce reportage a été diffusé sur "le blob, l'extra-media", site d'universcience, établissement public qui réunit la cité des sciences et de l'industrie et le palais de la découverte. le blob est une plate-forme d'information scientifique gratuite.**

**le blob**