

Aslé CONSEIL

asle-conseil.fr



**BUREAU D'ÉTUDE MATÉRIAUX**

PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES



# PHASE ÉTUDES

## PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES

### Diagnostic d'état sanitaire

En collaboration étroite avec la maîtrise d'œuvre, nous effectuons un diagnostic d'état sanitaire des matériaux minéraux. Nécessaire à la compréhension des mécanismes d'altérations, cet examen est matérialisé par des rapports intégrant des cartographies matériaux et leurs pathologies. Cette étape permet, in fine, d'établir un programme global et hiérarchisé.

### Investigations et études complémentaires

Les constats d'états visuels effectués, l'étude globale peut nécessiter la réalisation d'investigations complémentaires. Dans ce cadre, nous coordonnons l'intervention de professionnels aux spécialités diverses telles que des mesures non-destructives, des analyses en laboratoire ou bien des expertises spécifiques (métal, microbiologie, décors peints..).

### Préconisations de restauration

Nous mettons à disposition des maîtres d'œuvre notre expertise et expérience reconnue pour la détermination des méthodes de restauration et des matériaux des Monuments Historiques. Dans ce cadre, nous nous appuyons également sur notre réseau de partenaires institutionnels pour établir une série de mesures conservatives pérennes et appropriées.

ÉTUDES

Diagnostic d'état sanitaire

Investigations et études complémentaires

Préconisations de restauration

TRAVAUX

Assistance technique et validation des protocoles

Assistance au suivi de travaux de restauration

Assistance aux opérations de réception

# PHASE TRAVAUX

## PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES

### Assistance technique et validation des protocoles

Après avoir préconisé les méthodes de restauration, il s'agit, ici, de valider les protocoles de restauration. Aux côtés de l'équipe pilotée par l'architecte, notre mission spécifique en tant qu'assistant à maîtrise d'œuvre matériaux, est de confirmer ou non les propositions de mise en œuvre des entreprises de restauration.

### Assistance au suivi de travaux de restauration

En phase chantier, notre rôle consiste en l'assistance à la direction d'exécution des marchés de travaux. De ce fait et par le biais de visites conjointes avec l'équipe de maîtrise d'œuvre, nous assurons le contrôle d'exécution des travaux spécifiques relatifs à la restauration et à la conservation des matériaux minéraux.

### Assistance aux opérations de réception

Enfin, l'assistance aux opérations de réception comporte une dimension particulière quant au récolement des informations sur l'opération réalisée. La spécificité des travaux sur Monuments historiques caractérisée par la nécessité de disposer d'une mémoire détaillée des différentes interventions nous conduit à entreprendre le l'inventaire des méthodes et matériaux employés et leurs localisation.

ÉTUDES

Diagnostic d'état sanitaire

Investigations et études complémentaires

Préconisations de restauration

TRAVAUX

Assistance technique et validation des protocoles

Assistance au suivi de travaux de restauration

Assistance aux opérations de réception





# RÉFÉRENCES

## PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES



**Abbatiale – Saint-Antoine l'Abbaye**  
*Phase Travaux – Assistance technique et analytique de restauration*

**Palais des Archevêques – Narbonne**  
*Phase Études – Diagnostic matériaux et altérations de la Tour de la Madeleine*



**Amphithéâtre antique – Nîmes**  
*Phase Travaux – Caractérisation des pierres en œuvre*



# RÉFÉRENCES

## PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES

### Église Saint-Julien – Ussel

*Phase Études & Travaux – Études et analyses  
des matériaux en œuvre*



### Cathédrale – Sisteron

*Phase Études – Diagnostic matériaux et  
altérations des façades ouest et portail nord*

### Hôtel National des Invalides – Paris

*Phase Travaux – Assistance technique et  
analytique de restauration*



*Aslé* CONSEIL

17, chemin de Séverin  
13200 Arles  
asle-conseil.fr



# TÉMOIGNAGE

## PATRIMOINE & MONUMENTS HISTORIQUES

« L'architecture, par essence, est toujours une réponse dans un temps culturel social et technique, à un besoin d'usages de lieux et d'ensemble de lieux constitutifs d'un territoire. La perception de ce territoire forme la notion de paysage, les objets qui sont les réponses aux usages nécessaires, sont de l'architecture.

Notre exercice de la profession se fait depuis plusieurs décennies, par le croisement des regards et des compétences sur ce territoire et les objets d'architecture que nous y rencontrons. Notre collaboration constante, depuis lors, avec Gilles Martinet et ses équipes, est pour chaque sujet d'étude, chaque objet d'architecture et sujet artistique, une occasion unique de croiser des regards et des compétences, d'enrichir le contexte et le positionnement de projet que nous proposons.

Largement au delà des compétences et savoirs de haut niveau d'Aslé Conseil, notre collaboration avec le bureau d'étude matériaux est fondamentale sur les sujets patrimoniaux : la pluridisciplinarité des pratiques croisées permet à chacune de nos expériences, un enrichissement insoupçonné au départ, qui nous émerveille et se renouvelle à chaque fois. »

**Stéphane Baumeige**

Architecte du patrimoine

Arpege Architecture

**Gilles Martinet**

Matériaux de Construction : liants, bétons, mortiers, pierres  
gmartinet@asle-conseil.fr - 06 70 61 83 05

**Alexis Texier**

Maçonnerie & Pierre : relevé, diagnostic préconisations et suivi travaux  
atexier@asle-conseil.fr - 06 38 23 08 86

**Laetitia Bertrand**

Assistante de direction  
lbertrand@asle-conseil.fr - 06 14 89 18 39

Aslé CONSEIL  
asle-conseil.fr

17, chemin de Séverin – 13200 Arles