



Ingenierie de la Maintenance du Génie Civil

# L'IMGC Ingénierie de la Maintenance du Génie Civil

Journée Technique  
**Mercredi 4 juin 2025**  
Amiens

# Notre vocation

Être un lieu d'échange entre gestionnaires de patrimoine, bureaux d'ingénierie et organismes scientifiques

Promouvoir les métiers de l'ingénierie de l'existant

Être un lieu de veille et de prospective

Développer des programmes de formation spécifiques

Participer à la rédaction de guides pratiques

Participer aux transformations profondes de nos métiers



# Collège bureaux d'ingénierie

Le collège « Ingénierie » regroupe les bureaux d'étude privés et laboratoires intervenant dans le domaine de l'Ingénierie de l'existant, spécialisés en inspection, diagnostic, recalcul, instrumentation et maîtrise d'œuvre.

## Adhérents

- ACCOAST
- ADISS
- ANTEA
- ARCADIS
- ARGOTECH
- ARS
- BETERS
- BOAS
- CORROHM
- CCTA
- DELPHI
- DEM INGENIERIE
- DIADES SETEC
- EGIS
- FERRCAD
- GEOLITHE
- GETEC Sud Ouest
- GETEC IDF
- GINGER CEBTP
- IES
- IMC Centre
- INGEROP
- IOA Oteis
- INFRANEO
- IXO
- LERM SETEC
- OGI
- OSMOS
- PMM
- QUADRIC
- SATIF AO
- SCE
- SEDOA
- SITES
- SIXENSE
- SYSTRA SGC
- TRAVEE
- VISUALING

# Collège maîtres d'ouvrage

Le collège « Maîtrise d'ouvrage » regroupe les différents maîtres d'ouvrage en charge de la maintenance d'un patrimoine, faisant appel à des prestations d'ingénierie pour maintenir le niveau de service de leurs ouvrages et assurer la sécurité des usagers.

Adhérents





# Collège organismes scientifiques

Le collège « Organismes scientifiques » regroupe les différents organismes publics participant activement à l'élaboration de doctrines et au développement de solutions innovantes pour un meilleur suivi et entretien des infrastructures.

Adhérents

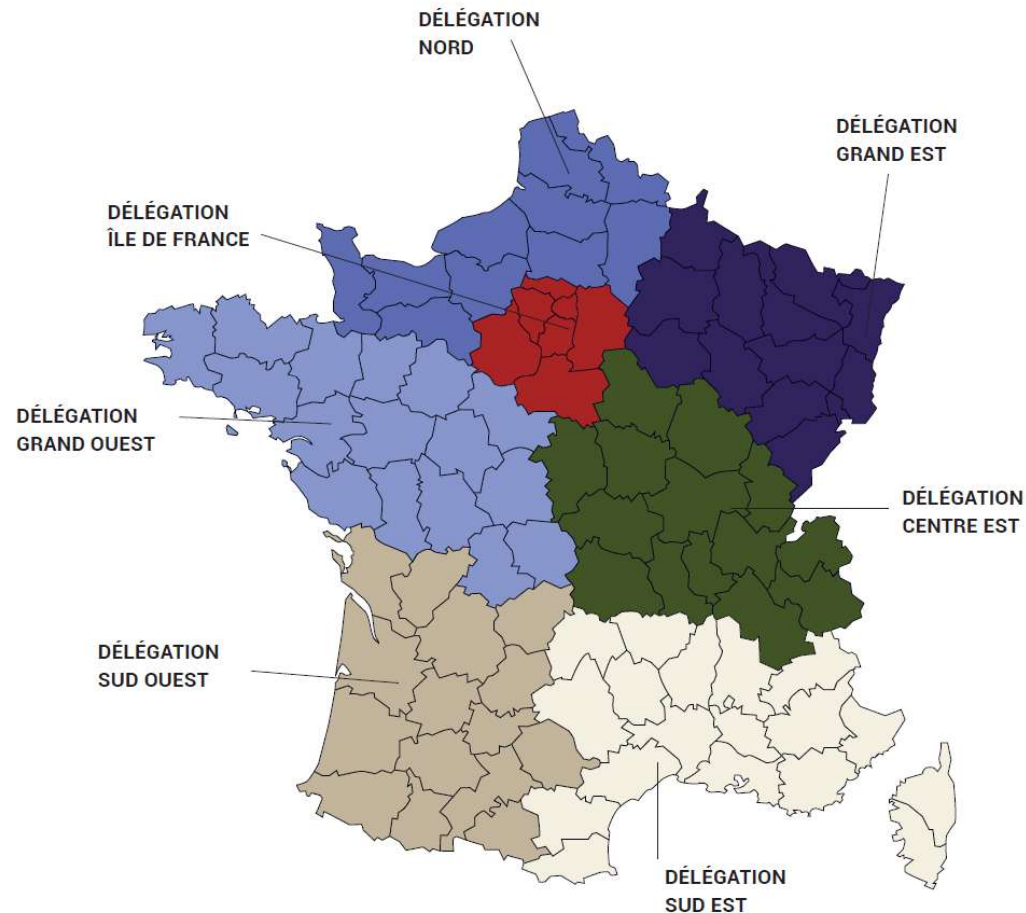


# Membres correspondants

- DEWESoft France
- DUMONT CLEAN SERVICES
- MAPEI France
- MBCC France
- SIKA
- SISGEO
- UBY

# Délégations régionales

Une communauté **locale**  
d'acteurs au service de la  
préservation de nos  
infrastructures

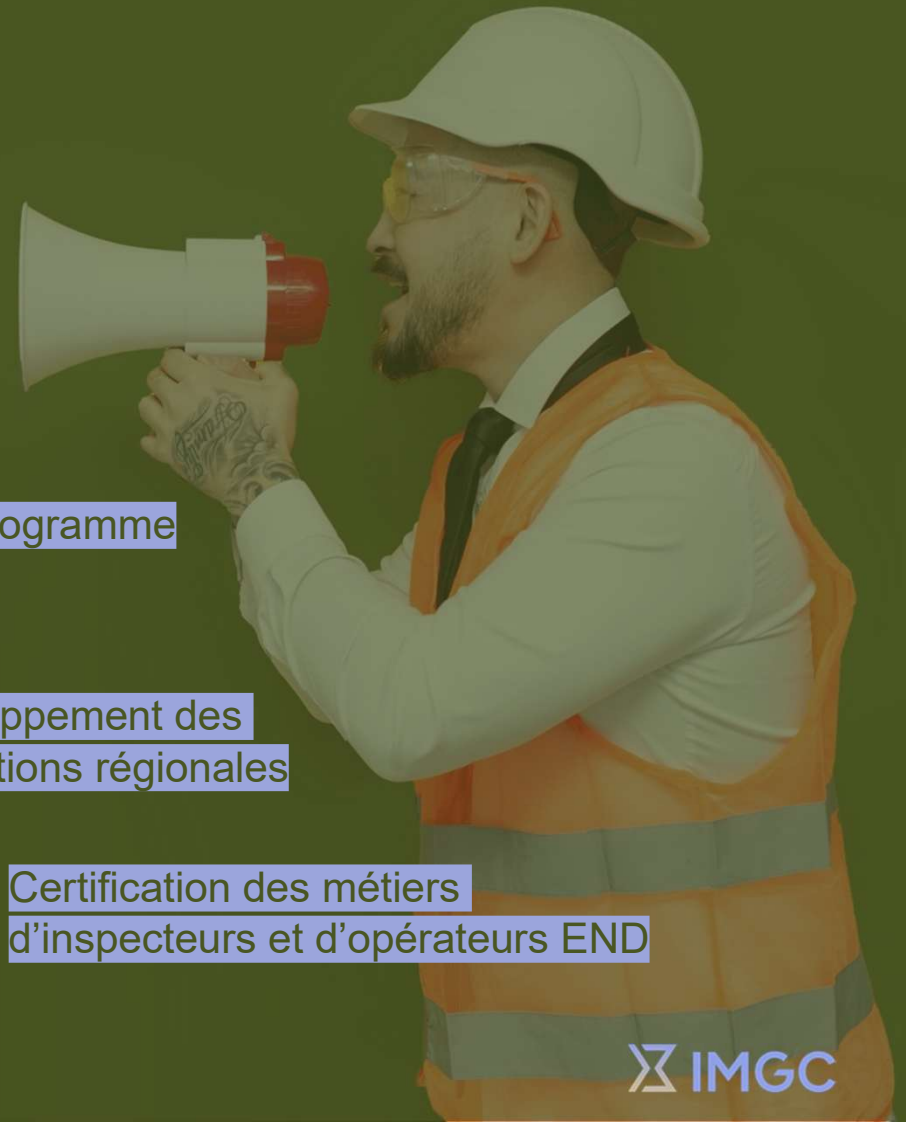


# Actualités 2024

Poursuite du Programme  
National Ponts

Développement des  
délégations régionales

Certification des métiers  
d'inspecteurs et d'opérateurs END

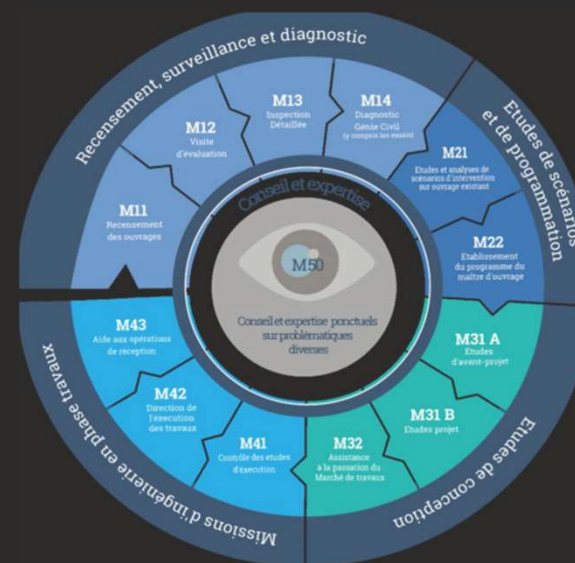




# Programme national ponts

## POURSUITE DU PROGRAMME NATIONAL PONTS

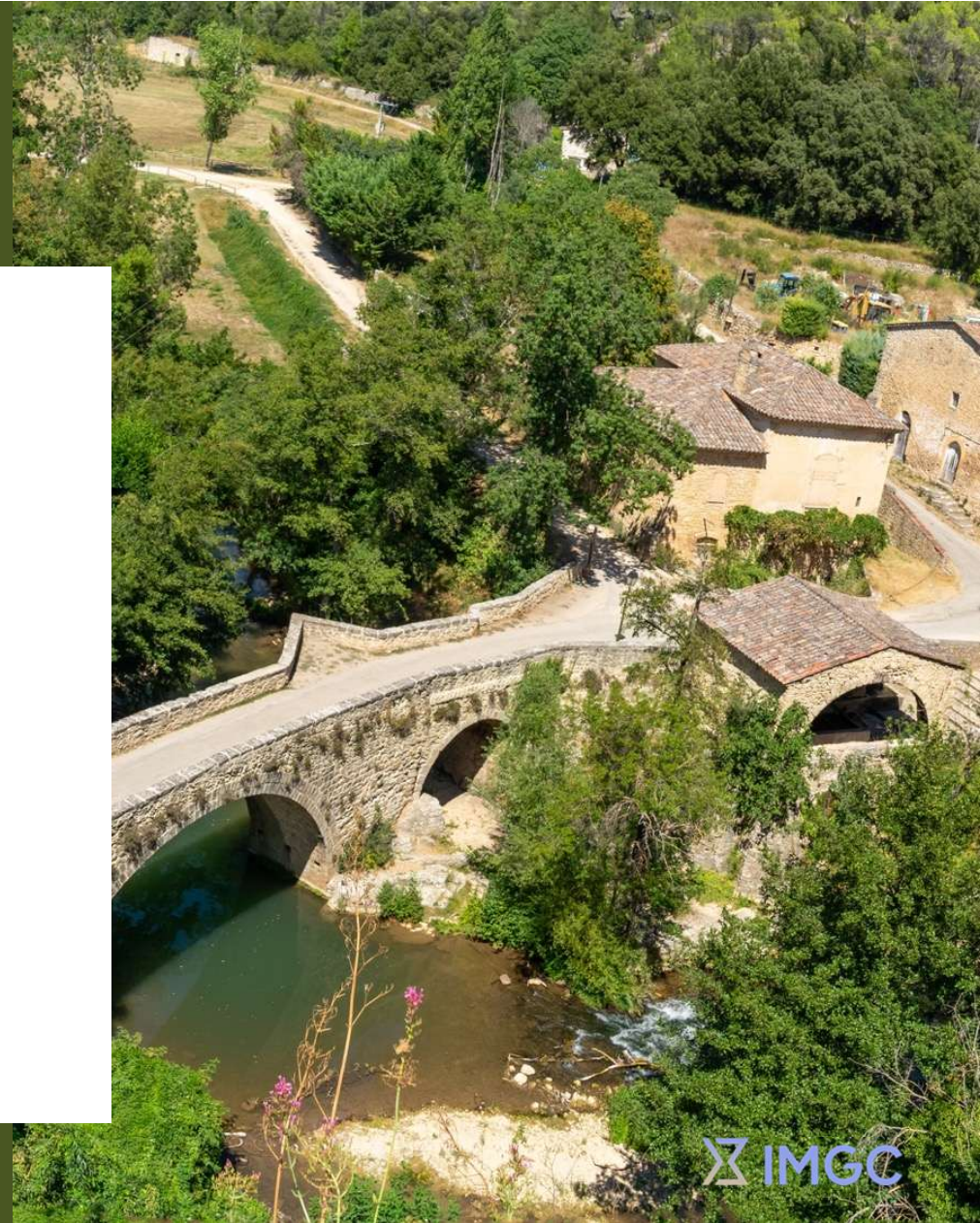
- Première enveloppe de 55 Millions d'euros
- Travaux de remise en état des ouvrages fermés ou limités en tonnage
- Mobilisation des membres de l'IMGC (dossiers de subvention, études de réparation, maîtrise d'œuvre travaux)



# Délégations régionales

Tour de France organisé par la FNTP en partenariat avec le STRRES, le CEREMA et l'IMGC, à destination des collectivités locales

- Importance de la surveillance et de l'entretien des ouvrages d'art et murs de soutènements
- Responsabilités des élus
- Subventions et solutions de financement





# Professionalisation des métiers de l'ingénierie de l'existant

## QUALIFICATION DES INSPECTEURS

**GT1 (Ministère)** : démarche de qualification et/ou certification

**GT2 (CEREMA)** : élaboration de la doctrine technique et des référentiels

**GT3 (IMGC)** : modèle économique



DGITM-DIT  
MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE

## AVANCEMENT

**GT1**: création du cadre institutionnel GIPIOA (Groupement d'Intérêt Public pour l'inspection des Ouvrages d'Art) en charge de la qualification des inspecteurs

**GT2** : en cours d'élaboration des doctrines et référentiels

**GT3** : analyse du patrimoine des ouvrages d'art en France et de la viabilité économique du GIPIOA.

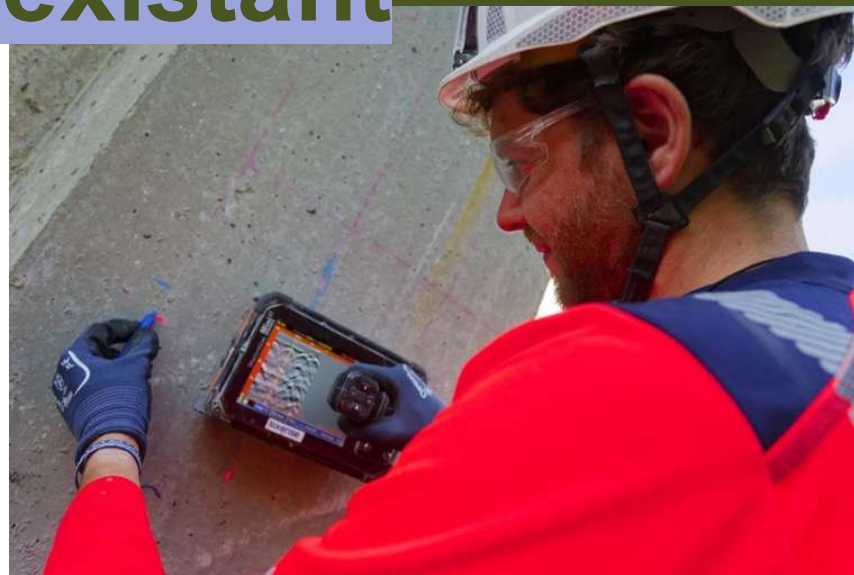
# Professionalisation des métiers de l'ingénierie de l'existant

## CERTIFICATION DES OPERATEURS END

**Initiative lancée par le comité Génie civil COFREND**

Certification en cours de finalisation pour :

- technique du pachomètre et radar géophysique à impulsions (GPR),
- contrôles pour le positionnement et la reconstitution de plan de ferrailage de pièces ou d'éléments structuraux en BA ou BP



 **COFREND**  
Confédération Française pour les Essais Non Destructifs