



RECHERCHES ETUDESFORMATION ET ANIMATION

عمارة  
ابحاث، دراسات، تكوين والتنشيط  
واجهة الاختيار بين الجامعة والعالم الاقتصادي

UNE INTERFACE DE CHOIX ENTRE L'UNIVERSITE ET LE MONDE ECONOMIQUE

## OFFRE DE SERVICE

epau



البنك الوطني للإسكان  
BANQUE NATIONALE DE L'HABITAT



ANVREDET  
VALORISATION & INNOVATION

ETUDES  
EXPERTISES  
RECHERCHES

URBANISME  
ARCHITECTURE

PATRIMOINE

FORMATION  
ANIMATION

14 RUE DES LIBERES PLACE DU 1<sup>er</sup> MAI, ALGER  
ECOLE POLYTECHNIQUE D'ARCHITECTURE  
ET D'URBANISME D'ALGER

14, RUE DES LIBERES, PLACE DU 1<sup>ER</sup> MAI ALGER  
TEL : 0661603025

Email : [contact@emara-refa.dz](mailto:contact@emara-refa.dz)

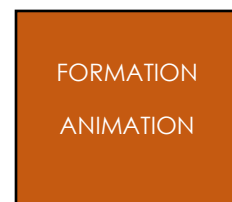
Web : [emara-refa.dz](http://emara-refa.dz)

## QUI SOMMES NOUS ?

EMARA pour les Recherches, les Etudes, la Formation et l'Animation est une filiale créée à l'école polytechnique d'architecture et d'urbanisme d'Alger (EPAU) par **arrêté n° 35 du 15** février 2023 du Ministre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique.

La filiale est née de la volonté des pouvoirs publics de mettre à la disposition du secteur économique les potentialités et les compétences de l'université pour répondre aux problématiques liées à l'urbanisme, l'architecture et le patrimoine d'une manière générale.

## NOS MISSIONS ET DOMAINES DE COMPETENCE



## 1. EXPERTISE, VALORISATION ET EXPLOITATION DES PROJETS ET TRAVAUX DE RECHERCHE :

- Développement et mise en place des outils numériques liés aux domaines de la construction, de l'architecture et de la ville (application, logiciels, réseaux) ;
- Développement des référentiels liés aux domaines de l'urbanisme, de l'architecture et du patrimoine ;
- Développement des référentiels liés aux problèmes et aux enjeux de la ville (pollution, mobilité, attractivité, etc.) ;
- Valorisation des travaux de recherches liés aux domaines de l'urbanisme, de l'architecture et du patrimoine ;
- Elaboration d'études prospectives et thématiques liées à la production contemporaine de la ville (production du logement, stratégies foncières, aménagement, paysages, tourisme, etc.) ;
- Aide à la conception et réalisation des textes relatifs aux domaines de l'urbanisme, de l'architecture et du patrimoine (cahiers de charges, prescriptions, audits etc.) ;
- Amélioration, développement et génération de nouvelles techniques constructives (Nouveaux Matériaux).



CONSULTATI  
INTERNATIO  
QUARTIERS  
DE DEMAIN

# URBANISME ARCHITECTURE

## **2. PRESTATIONS LIÉES À L'URBANISME AUX DOMAINES DE L'ARCHITECTURE, DU PATRIMOINE, ET DE LA VILLE**

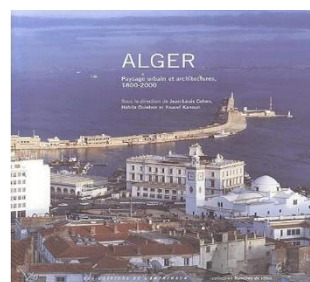
- Participation et contribution dans des projets à caractère pluridisciplinaires ;
- Participation aux études et concours d'idées liés aux domaines de l'architecture, de l'urbanisme, de la ville, de l'aménagement du territoire et du patrimoine ;
- Réalisation d'expertises, d'études et de consulting scientifique et technique.



# PATRIMOINE

## 3. PRESTATIONS LIÉES À L'URBANISME AUX DOMAINES DE L'ARCHITECTURE, DU PATRIMOINE, ET DE LA VILLE

- ÉTUDES ET DIAGNOSTICS
- RELEVÉ PHOTOGRAMMETRIQUE
- ELABORATION DES SUPPORTS ET DES DOCUMENTATIONS TECHNIQUES, SCIENTIFIQUES ET DIDACTIQUES.
- CONTRIBUTION A LA CONNAISSANCE DES VILLES PATRIMONIALES ET DE LEURS PAYSAGES PAR LA PRODUCTION DES SUPPORTS THEMATIQUES.



FORMATION  
ANIMATION

## 4. FORMATIONS QUALIFIANTES LIÉES AUX MÉTIERS DE L'ARCHITECTURE, DE L'URBANISME ET DE LA VILLE DE L'ENVIRONNEMENT ET DU PATRIMOINE

- Formation de perfectionnement et formations qualifiantes spécifiques liées à l'analyse et la conception numérique (BIM/SIG/images de synthèses) ;
- Elaboration des supports et des documentations techniques, scientifiques et didactiques.
- Encadrement, l'animation et la mise en place de rencontres et évènements scientifiques (Hackathon, Ateliers, colloques, journée d'études, workshops, etc.) ;
- Contribution à la connaissance des villes et de leurs environnements par la production des supports thématiques.



## LES VALEURS ET ATOUTS DE LA SPA EMARA

- **CAPITAL HUMAIN** : Mobiliser rapidement le gisement humain de l'université autour de projets d'utilité publique ;
- **COMPETENCE** : Identifier et faire émerger les compétences nécessaires pour la réalisation de projets qualitatifs ;
- **INNOVATION** : Réalisation des projets dans un esprit d'innovation et de créativité ;
- **RECHERCHE & DEVELOPPEMENT** : Concrétisation des projets sur la base des résultats de la recherche ;
- **ATTRACTIVITE** : Inventer un nouvel espace de travail pérenne caractérisé par l'attractivité et la flexibilité

PATRIMOINE

ETUDES  
EXPERTISES  
RECHERCHES

FORMATION  
ANIMATION

URBANISME  
ARCHITECTUR  
E