



Les thèmes de la 3ème année initient les étudiants à se confronter aux grands enjeux de l'architecture et de l'ingénierie dans le monde contemporain où il est de plus en plus nécessaire de concevoir en étant à l'écoute des lieux, en respectant l'environnement et les ressources économiques disponibles.

Les grands thèmes abordés pour la 4ème année : « Récupération et conservation des bâtiments » et « BIM, HBIM et Photoscan pour le bâtiment » impliquera l'étude du patrimoine bâti existant afin de parvenir à une prise de conscience axée sur sa mise en valeur, sa conservation et sa transformation durable.

La 5ème année abordera les thèmes de la durabilité et de la frugalité pour une approche allégée de la conception architecturale.

L'architecte du futur aura de plus en plus un rôle social et technique, où la créativité reste toujours la première approche de la conception.



**ENAM**  
École Nationale d'Architecture Marrakech  
الدرسة الوطنية للهندسة المعمارية مراكش



# ENAM 22>23

## « Technical Architecture » Opening and introductions

Launch of the annual  
« Technical Architecture »  
program, 26 to 28.9.2022

Ministry of National Territorial Planning,  
Urban Planning, Housing and City Policy -  
National School of Architecture of  
Marrakech - Partnership with the University  
of Pisa Italy



MONDAY, SEPTEMBER 26, 2022, 2:00-5:00 p.m. (GMT)

>>> Opening ceremony: Dr. Abdelghani Tayyibi, Director of the National School of Architecture of Marrakech, Referent Chair UNESCO-ATCCDD/Morocco - Prof./Phd Giovanni Santi - Prof./Phd Massimiliano Martino DESTeC | Department of Energy, Systems, Territory, and Constructions Engineering, University of Pisa Italy.  
>>> "Think, build, live": Prof./Phd. Giovanni Santi, Prof./Phd. Massimiliano Martino, Prof./Phd. Emanuel Leporelli, Prof./Phd. Leonardo Carta.

TUESDAY 27 SEPTEMBER 2022, 2:00-5:00 p.m. (GMT)

>>> "Recognizing the value of the existing: the value of the artifact between design and craftsmanship", Prof./Phd. Giovanni Santi, Prof./Phd. Massimiliano Martino, (Virtual), Prof./Phd. Emanuel Leporelli, Prof./Phd. Leonardo Carta.

WEDNESDAY SEPTEMBER 28, 2022

>>> "Lean construction: Towards a shared and inclusive approach to architecture", Prof./Phd. Giovanni Santi, Prof./Phd. Massimiliano Martino, (Virtual), Prof./Phd. Emanuel Leporelli, Prof./Phd. Leonardo Carta

Programme rentrant dans le cadre de la formation d'architecte d'ENAM Maroc 2022  
Ecole Nationale d'Architecture de Marrakech - MATNUHPY - Septembre 2022

**ENAM-22**