



La rénovation des bâtiments d'Aix-Marseille Université dans le cadre du plan de relance national

*AMU est dotée de 61,1 millions d'euros
pour ses projets de rénovation énergétique bâtementaire*

Conférence de presse du jeudi 28 janvier 2021 - 11h30
Aix-Marseille Université | Faculté de pharmacie

dossier de presse



+ de **80 000** étudiants dont + de **10 000** étudiants internationaux
over **80 000** students including more than **10 000** international students

+ de **8 000** personnels dont + de **4 400** enseignants chercheurs
over **8 000** staff including more than **4 400** senior lecturers

17 composantes
faculties

15 instituts d'établissement
Aix-Marseille Université institutes

1 université civique européenne (CIVIS)
en coopération avec 9 universités européennes
European Civic University CIVIS, with 9 partners

- | Aix-Marseille Université (France)
- | Aix-Marseille Université (France)
- | Université nationale et capodistrienne d'Athènes (Grèce)
- | National and Kapodistrian University of Athens (Greece)
- | Université Libre de Bruxelles (Belgique)
- | Université Libre de Bruxelles (Belgium)
- | Université de Bucarest (Roumanie)
- | University of Bucharest (Romania)
- | Université autonome de Madrid (Espagne)
- | Universidad Autónoma de Madrid (Spain)
- | Université La Sapienza de Rome (Italie)
- | Sapienza Università di Roma (Italia)
- | Université de Stockholm (Suède)
- | Stockholms Universitet (Sweden)
- | Université Eberhard Karls de Tübingen (Allemagne)
- | Eberhard Karls Universität Tübingen (Germany)
- | Université de Glasgow (Ecosse)
- | University of Glasgow (Scotland)

5 grands campus
large campuses

54 sites
locations

1 Cité de l'Innovation
et des Savoirs Aix Marseille (CISAM)
Knowledge and Innovation City CISAM

+ de **50** plateformes technologiques
over **50** Technological Platforms
of the Aix-Marseille site

1 IDEX pérennisée
long-term Initiative
of Excellence project



5 axes de recherche interdisciplinaire
interdisciplinary research interests

- | Énergie
- | Energy
- | Environnement
- | Environment
- | Santé, sciences de la vie
- | Health and life sciences
- | Sciences et technologies avancées
- | Advanced sciences and technologies
- | Humanités
- | Humanities

122 structures de recherche
research structures

12 écoles doctorales
et 3 000 doctorants
doctoral schools
with 3 000 PhD students

Conférence de presse

La rénovation des bâtiments d'Aix-Marseille Université dans le cadre du plan de relance national

Jeudi 28 janvier – 11h30

Faculté de pharmacie – Amphithéâtre Pascale Pisano
Campus Timone, 27, Boulevard Jean Moulin, Marseille

Dans le cadre de l'appel à projets national du plan de relance dédié à la rénovation énergétique des bâtiments publics de l'ESR et de la vie étudiante (montant total de 1,316 Md'€), 700 M€ ont été attribués aux universités.

Suite aux résultats dévoilés mi-décembre par le Gouvernement attribuant à Aix-Marseille Université 61,2 M€ pour financer 10 des projets qu'elle avait déposés, la conférence de presse présente les différents projets en cours et les objectifs du plan de relance en présence : d'Eric Berton, Président d'AMU, Damien Verhaeghe, Directeur de cabinet du Président et Vice-président Richesse humaine et Patrimoine d'AMU, Françoise Dignat George, Doyen de la faculté de pharmacie et Vice-Présidente déléguée à l'innovation d'AMU et Philippe Dulbecco, Recteur délégué pour l'enseignement supérieur, la recherche et l'innovation de la région académique Provence-Alpes-Côte d'Azur.

C'est la plus importante enveloppe financière attribuée à une université membre de **l'association Udice (qui rassemble, elle, les 10 universités labellisées Idex)**.

Parmi les projets financés, la **réhabilitation énergétique du bâtiment de la faculté de pharmacie**, sur le campus Timone, est le gros projet de rénovation financé (27, 7 millions d'€).

Les **9 autres projets financés** :

- Campus Santé Nord : études de restructuration
- Campus Saint-Jérôme : études de réhabilitation énergétique de 9 bâtiments et autoproduction d'énergie
- Campus Saint-Charles : réhabilitation énergétique du bâtiment 5
- Création du centre de simulation de Marseille (SIMMAR) sur la faculté de sciences médicales et paramédicales
- Site Pierre Puget faculté d'économie gestion : modernisation de la ventilation d'air hygiénique avec amélioration de la performance énergétique et du confort des usagers
- Campus Saint Charles : modernisation de la ventilation d'air hygiénique avec amélioration de la performance énergétique et du confort des usagers
- Site Jules Issac (INSPE) : rationalisation et mutualisation des productions de chauffage par chaudières gaz haute performance
- Site Susini sur Marseille Nord IUT de St Jérôme : renforcement de l'isolation thermique de menuiseries extérieures aluminium
- Maison méditerranéenne des sciences de l'homme (MMSH) : modernisation de la ventilation d'air hygiénique avec amélioration de la performance énergétique et du confort des usagers

Plus d'informations sur ces projets : <http://url.univ-amu.fr/projets-immobiliers-amu>

Par ailleurs, AMU a remporté 2,8 M€ sur un autre appel à projets interministériel « Gains rapides d'énergie ».

Il est important de rappeler qu'Aix-Marseille université est dans une démarche affirmée de transition énergétique. La Vice-présidence « développement durable » et la direction du développement durable permettent d'élaborer, d'animer et d'évaluer la stratégie en la matière en y associant l'ensemble des parties prenantes.

L'objectif que s'est fixé AMU : **réduire de 60 % sa consommation énergétique d'ici 2050.**

Pour se faire, 3 leviers de transition énergétique sont actionnés : réduction de la consommation d'énergie par la sobriété, amélioration de l'efficacité énergétique et production d'énergies renouvelables. Nos actions immobilières viseront toutes à jouer sur au moins un de ces leviers d'action.

Cette stratégie en faveur du développement durable a positionné AMU, en 2020, à la 1^{ère} place française et au 20^{ème} rang mondial du Times Higher Education "University Impact Ranking". AMU est notamment la 12^{ème} université mondiale sur l'ODD n°7 intitulé « énergie propre et d'un coût abordable ».

Une enveloppe de 61,2 M€ pour Aix-Marseille Université

Dans le cadre de l'**appel à projets du plan de relance dédié à la rénovation énergétique des bâtiments publics de l'ESR et de la vie étudiante** (montant total de 1,316 M€), 700 M€ ont été attribués aux universités.

Par cette mesure, le gouvernement vise à **investir massivement dans la rénovation énergétique des bâtiments des établissements publics affectés aux missions d'enseignement supérieur, de recherche et aux œuvres universitaires et scolaires.**

C'est la plus importante enveloppe financière attribuée à une université

Jean Castex, Premier ministre, Bruno Le Maire, Ministre de l'Economie, des Finances et de la Relance, Frédérique Vidal, ministre de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation et Olivier Dussopt, ministre délégué chargé des Comptes publics se félicitent du succès des appels à projets et annoncent la sélection de 4 214 projets pour 2,7 milliards d'euros en faveur de la rénovation énergétique des bâtiments de l'État, de l'enseignement supérieur, de la recherche et de la vie étudiante, dans le cadre de France Relance.

Plus de 6 000 candidatures pour plus de 8,4 M€ avaient été déposées. Pour l'enseignement supérieur, la recherche et l'innovation, ce sont 1 066 projets pour 1,3 M€ qui ont été sélectionnés dont 1,2 M€ pour le MESRI.

Trois priorités ont été mises en avant dans la sélection des projets :

- | l'efficacité écologique et économique des projets favorisant la relance rapide des économies locales et l'emploi,
- | les jeunes (la moitié de l'enveloppe va bénéficier à l'enseignement supérieur),
- | l'équilibre territorial, l'ensemble des régions étant servi.

En Paca, 112 projets ont été retenus pour près de 180 M€, principalement dans les Bouches-du-Rhône (97 M€) et les Alpes-Maritimes (70 M€).

Sur les 180 M€ annoncés, un tiers (61,2 M€) est fléché sur dix projets présentés par Aix-Marseille Université. C'est la plus importante enveloppe financière attribuée à une université membre de l'association Udice (qui rassemble, elle, les 10 universités labellisées Idex).

Parmi les projets financés, la **réhabilitation énergétique du bâtiment de la faculté de pharmacie**, sur le campus Timone, est le gros projet de rénovation financé (27,7 millions d'euros) (focus p.10)

Les 9 autres projets financés sont :

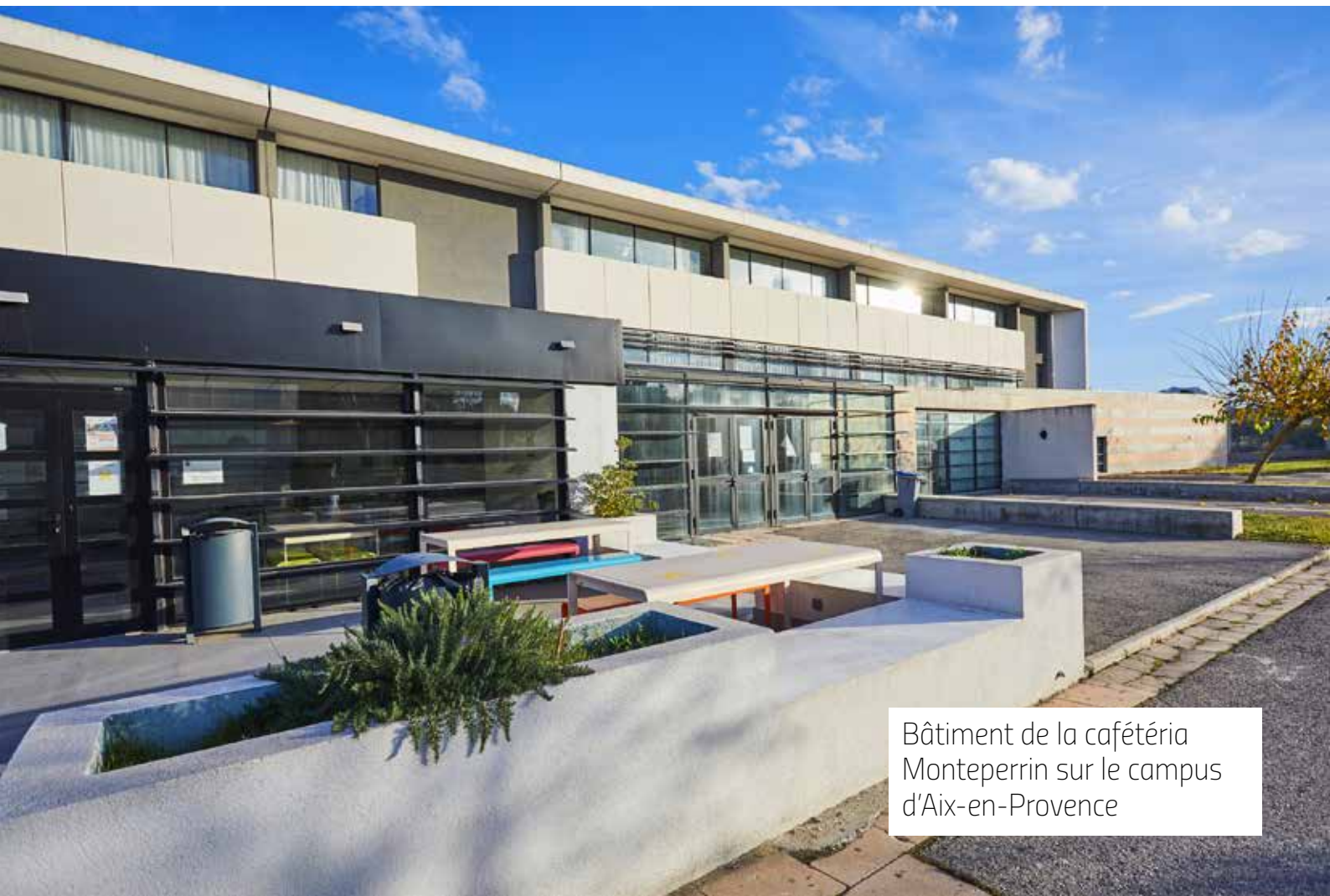
- | Campus Saint-Charles : réhabilitation énergétique du bâtiment 5 pour améliorer le confort d'usage et la performance énergétique du bâtiment, sécurisation des façades tout en conservant l'identité architecturale du bâtiment et en valorisant l'image d'AMU en entrée de ville (focus p.12)
- | Création du centre de simulation de Marseille (SIMMAR), nouveau bâtiment de 3 000m² sur le site Nord de la faculté des sciences médicales et paramédicales qui accueillera les locaux de formation du nouveau centre de simulation médicale (focus p.14)
- | Campus Santé Nord : études de restructuration
- | Campus Saint-Jérôme : études de réhabilitation énergétique de 9 bâtiments et autoproduction d'énergie afin de définir un projet d'autoproduction d'énergie permettant à l'établissement de réduire significativement ses factures et d'exploiter les EnR et de mettre en œuvre un système de façades industrialisées pour 9 bâtiments. Ici, les études concernent l'élaboration des préprogrammes techniques, de faisabilité relative et la réalisation d'études complémentaires

- | Site Pierre Puget faculté d'économie gestion : modernisation de la ventilation d'air hygiénique avec amélioration de la performance énergétique et du confort des usagers
- | Campus Saint Charles : modernisation de la ventilation d'air hygiénique avec amélioration de la performance énergétique et du confort des usagers
- | Site Jules Issac (INSPE) : rationalisation et mutualisation des productions de chauffage par chaudières gaz haute performance
- | Site Susini sur Marseille Nord IUT St Jérôme : renforcement de l'isolation thermique de menuiseries extérieures aluminium avec isolation de toitures terrasses avec des matériaux performants à faible impact environnemental.
- | Maison méditerranéenne des sciences de l'homme (MMSH) secteur d'Aix-en-Provence : modernisation de la ventilation d'air hygiénique avec amélioration de la performance énergétique et du confort des usagers

Plus d'informations sur ces projets :

<http://url.univ-amu.fr/projets-immobiliers-amu>

Par ailleurs, AMU a remporté 2,8 M€ sur un autre appel à projets interministériel « Gains rapides d'énergie »



Bâtiment de la cafétéria Monteperrin sur le campus d'Aix-en-Provence



Bâtiment TPR2 sur le
campus Marseille-Luminy

Aix-Marseille Université s'inscrit dans une démarche affirmée de transition énergétique

La création d'une Vice-présidence « développement durable » et d'une direction du développement durable a permis à Aix-Marseille Université d'élaborer, d'animer et d'évaluer la stratégie en la matière, en y associant l'ensemble des parties prenantes.

Aix-Marseille Université souhaite se positionner comme un établissement exemplaire conscient des enjeux environnementaux et sociétaux qu'il doit porter et transmettre

La transition énergétique faisant indiscutablement partie de ses priorités en matière de développement durable, AMU s'est fixé comme objectif une **diminution de 60 % de sa consommation énergétique** à l'échelle 2050 et **une progression de plus de 30 % de l'utilisation des énergies renouvelables** sur les dix ans à venir.

C'est pourquoi l'université s'est engagée dans plusieurs actions, en activant les 3 leviers de la transition énergétique :

- | Réduction de la consommation d'énergie par la sobriété
- | Amélioration de l'efficacité énergétique
- | Production d'énergies renouvelables

Les actions immobilières de l'université viseront toutes à jouer sur au moins un de ces leviers d'action.

Dans la continuité du schéma énergétique patrimonial et dans le cadre du dispositif d'Intracting (dispositif vertueux proposé par la CDC), les actions immobilières viseront toutes à jouer sur au moins un des leviers d'action et identifiés via le programme efficacité énergétique des campus PEEC 2030 auquel AMU a activement contribué.

Au total, ce sont 30 projets présentés qui permettent, sur un investissement total de 107,9 M€, des gains annuels :

- | Energétiques : 18 521 251 kWh soit 17,8 % de la consommation totale annuelle de l'établissement
- | Financiers : 3,1 M€
- | Environnementaux : 3 186 tonnes de CO₂ soit 22% des émissions annuelles de gaz à effet de serre de la part énergie des bâtiments de l'établissement

Cette stratégie affirmée d'AMU en faveur du développement durable a permis d'atteindre en 2020 la 1^{ère} place française et le 20^{ème} rang mondial dans le Times Higher Education « University Impact Ranking ».

AMU est notamment la 12^{ème} université mondiale sur l'ODD 7 « énergie propre et d'un coût abordable ».

Perspectives patrimoniales et les enjeux de la performance énergétique pour AMU

Aix-Marseille Université (AMU) est gestionnaire d'un important parc immobilier qui s'étend sur 55 sites abritant 297 bâtiments pour une surface SHON de 803 830 m².

Au regard de la dimension de son parc immobilier, l'université est confrontée à la conjonction de plusieurs facteurs déterminants pour assurer ses missions et sa soutenabilité financière :

- | **Un patrimoine** datant en grande majorité des années 60 - 70 et souffrant de pathologies énergétiques liées à la performance des enveloppes et des équipements.
- | **Des dépenses énergétiques en hausse**, dopées par les nouveaux usages du numérique ainsi que par l'inflation des prix de l'électricité en réseau et des énergies fossiles.
- | **Des espaces** parfois inadaptés à l'évolution de la formation et de la recherche.
- | **Une image** renvoyée par des sites universitaires vieillissants ne donnant pas à voir l'excellence des formations et de la recherche de l'établissement.

Elle est engagée dans une logique de rénovation et d'optimisation de son parc immobilier, avec pour objectif affiché, la densification de ses sites. Cette démarche vise

à créer la synergie indispensable à la transversalité des savoirs et la sobriété énergétique pour faire de l'université un moteur de la transition écologique.

L'efficacité énergétique du parc est portée par des bouquets de travaux qui sont pour certains à gains rapides, pour d'autres qui pérennisent le parc et lui donne une performance énergétique à long terme ceci dans une recherche permanente d'optimisation des surfaces meilleur garant de l'efficacité de l'établissement et de diversification du mix énergétique de l'établissement.

Pour amplifier les effets des projets immobiliers l'université décline, depuis 2017, des actions visant à l'Amélioration de l'efficacité énergétique des activités hébergées et le renforcement de l'implication des usagers et des chercheurs, par l'accompagnement du changement, la promotion des écogestes et la mise en place d'une politique d'achat intégrant des critères de consommation. L'université s'est, d'ailleurs, associée au programme PEEC 2030 avec des opérations pilotes dont sont issues les projets de rénovation énergétiques présentés dans cet appel à projets.

Tous les projets s'inscrivent dans les grandes perspectives patrimoniales d'Aix-Marseille Université.



Présentation des 3 projets phares et leurs objectifs

- > **Réhabilitation énergétique du Bâtiment Pharmacie du site Timone (page 10)**
- > **Réhabilitation énergétique du Bâtiment 5 du site Saint Charles (page 12)**
- > **Création du centre de simulation médicale de Marseille (SIMMAR) (page 14)**

ZOOM sur la faculté de pharmacie et les enjeux de son plan de relance

Le bâtiment de Pharmacie se trouve sur le campus Timone au sein du quartier du même nom, à proximité immédiate de l'AP-HM. Ce campus est l'un des deux sites d'AMU sur la thématique Santé. Il constitue un pôle d'enseignement et de recherche majeur de la métropole marseillaise. Les formations dispensées sur ce site sont toutes accès sur le volet santé : Sciences Médicales et Paramédicales et Pharmacie. Le premier bâtiment sur ce campus est le bâtiment des Sciences médicales et paramédicales qui a été construit en 1958 par l'architecte René Egger.

Conçu également par l'architecte René Egger, le bâtiment de la faculté de pharmacie concerné aujourd'hui par le plan de relance a été construit en 1975. D'une superficie

d'environ 29 000 m² SHON, il regroupe principalement des salles de formation (amphithéâtres, salles de TP, salles banalisées...), des laboratoires de recherche et des locaux administratifs. D'une hauteur de plus de 37 m, cet édifice est un IGH composé de 10 niveaux sur RDC et d'un sous-sol. Il est composé de trois corps de bâtiments (Ailes A, B et C) disposés en étoile reliés par un pignon central. Le tripode repose sur un socle plus large abritant des amphithéâtres, des espaces de documentation et des locaux administratifs.

Au total, ce sont près de 1 600 étudiants et 320 personnels qui sont hébergés dans le bâtiment de Pharmacie.



La faculté de Pharmacie sur le campus Timone

Réhabilitation énergétique du bâtiment Pharmacie sur le campus Timone

Energetic rehabilitation of the Pharmacy building on the Timone site



Le bâtiment de Pharmacie, construit par l'architecte René EGGER en 1975, est situé sur le site universitaire Timone à proximité immédiate de l'AP-HM. D'une superficie de 30 000m², Cet IGH haut de 37m, composé de trois corps de bâtiments disposés en étoile reliés par un pignon central, regroupe principalement des salles de formation et des laboratoires de recherche. Le tripode repose sur un socle plus large abritant des amphithéâtres, des espaces de documentation et des locaux administratifs. Ce projet a pour objectif de rénover l'enveloppe globale du bâtiment en remplaçant la chaufferie fuel existante par un équipement redimensionné et conforme aux normes de performance actuelles et mettant en place des sources ENR en autoconsommation directe. Ce projet de rénovation énergétique devra permettre de réaliser 45 % de gains énergétiques et 590 000 kg eq CO₂.

The Pharmacy building, built by the architect René EGGER in 1975, is located on the Timone university site in the immediate vicinity of the AP-HM. With a surface area of 30,000m², this 37m high IGH, composed of three buildings arranged in a star shape connected by a central gable, mainly houses training rooms and research laboratories. The tripod rests on a wider base housing amphitheatres, documentation areas and administrative premises. The aim of this project is to renovate the overall building envelope by replacing the existing oil-fired boiler room with equipment that has been resized and complies with current performance standards, and by installing direct self-consumption ENR sources. This energy renovation project should make it possible to achieve 45% energy savings and 590,000 kg of CO₂ eq.



Rejoignez le réseau !

Join the network !



www.univ-amu.fr



Dates et chiffres clés

Key dates and figures

Lancement de la consultation du marché de Conception-Réalisation :	mars 2021	<i>Launch of the Design & Build contract consultation:</i>	<i>March 2021</i>
Démarrage des études/travaux :	janvier 2022	<i>Start of studies/work:</i>	<i>January 2022</i>
Livraison :	décembre 2023	<i>Delivery:</i>	<i>December 2023</i>
Budget de l'opération :	27 000 000€	<i>Budget of the operation:</i>	<i>27 000 000€</i>

Financements (Etat plan de relance)

Financing (State recovery plan)

27 millions d'euros
million euros



Réhabilitation énergétique des façades du bâtiment 5 sur le campus Saint Charles à Marseille



Energy rehabilitation of the faces of building 5 on the Saint Charles campus in Marseille

Les objectifs de cette opération de réhabilitation des façades du bâtiment 5 sont d'améliorer le confort d'usage et la performance énergétique du bâtiment, de sécuriser les façades tout en conservant l'identité architecturale du bâtiment et en valorisant l'image d'AMU en entrée de ville.

The objectives of this operation to rehabilitate the façades of Building 5 are to improve the comfort of use and the energy performance of the building, to secure the façades while preserving the architectural identity of the building and enhancing the image of AMU at the entrance to the city.



Rejoignez le réseau !

Join the network !



www.univ-amu.fr

Dates et chiffres clés

Key dates and figures

Architecte :	HUIT ET DEMI ARCHITECTURES	Architect :	HUIT ET DEMI ARCHITECTURES
Lancement de la consultation :	janvier 2021	Launch of the consultation:	January 2021
Démarrage des travaux :	juin 2021	Start of works:	June 2021
Livraison :	janvier 2023	Delivery:	January 2023
Budget de l'opération :	8 600 000€	Budget for the operation:	8 600 000€

Financements

Financing

8,6 millions d'euros
million euros

(Aix*Marseille
université
Socialement engagée

Création du centre de simulation médicale de Marseille Nord - SIMMAR

Creation of the North Marseille medical simulation center - SIMMAR

Ce projet prévoit la création d'un nouveau bâtiment de 3000m² sur le site Nord de la faculté des sciences médicales et paramédicales qui accueillera les locaux de formation du nouveau centre de simulation médicale (SIMMAR). Cette plateforme permettra aux étudiants de se former sur des modèles d'homme virtuel avec un haut degré de réalisme, tout en respectant la directive « Jamais sur le patient la première fois ». Elle donnera également l'opportunité de mettre l'accent, dans la formation initiale, sur le travail en équipe, la communication et les compétences non techniques telles que l'empathie et la gestion de crise. Le projet intègre la déconstruction partielle ou totale d'un bâtiment de 8000m² amianté de type Pailleron.

This project includes the creation of a new 3000m² building on the North site of the Faculty of Medical and Paramedical Sciences which will house the training premises of the new medical simulation centre (SIMMAR). This platform will allow students to train on virtual man models with a high degree of realism, while respecting the 'Never on the patient the first time' directive. It will also provide the opportunity to emphasise teamwork, communication and soft skills such as empathy and crisis management in initial training.

The project includes the partial or total deconstruction of an 8,000m² asbestos Pailleron type building.



Rejoignez le réseau !

Join the network !



www.univ-amu.fr

Dates et chiffres clés

Key dates and figures

Lancement de la consultation du marché de Conception-Réalisation :	mars 2021	<i>Launch of the Design & Build contract consultation:</i>	<i>March 2021</i>
Démarrage des études/travaux :	janvier 2022	<i>Start of studies/work:</i>	<i>January 2022</i>
Livraison :	décembre 2023	<i>Delivery:</i>	<i>December 2023</i>
Budget de l'opération :	18 000 000€	<i>Budget of the operation:</i>	<i>18 000 000€</i>

Financements (Etat plan de relance)

Financing (State recovery plan)

18 millions d'euros
million euros



Le plan Energie d'Aix-Marseille Université

En cohérence avec son plan vert et les objectifs du SPSI (schéma pluriannuel de stratégie immobilière) l'établissement a lancé une réflexion globale sur les leviers de réduction de son empreinte énergétique.

Les actions concrètes engagées s'orientent selon quatre axes : connaître, sensibiliser, piloter, financer et contribuent toutes à la performance globale nécessaire pour atteindre les objectifs du Décret tertiaire.

Connaître

- | SD énergétique patrimonial
 - » Diagnostics réalisés sur les bâtiments énergivores
 - » Le PPI Énergie accéléré grâce au plan de relance
- | Indicateurs pertinents
 - » Outil de suivi des fluides : Vertuoz multifournisseurs / multi-énergie
- | Achat d'énergie
 - » 1 M€ d'économie en 2016 (marché DAE électricité – marché gaz AMU optimisé)

Sensibiliser

- | Cercle vertueux
 - » Défi énergie
 - » Eco gestes
 - » Intéressement budgétaire des composantes
 - » Reporting de consommations par bâtiment

Piloter

- | Vérifier et contrôler les actions de performance énergétique
- | Mettre en place un système de management de l'énergie partagé
 - Objectif de certification ISO-50001 (bât. Pharmacie)*

Produire

- | S'inscrire dans les projets territoriaux d'énergies renouvelables
 - Réseau Urbain d'Aix, Biomasse de Luminy, Géothermie marine « Cité de l'Innovation »*

Financer et Réaliser

- | Rechercher les financements
 - » Intracting avec la CDC - Banque des Territoires
 - » Fond de chaleur < Chaufferie biomasse Luminy >
 - » Différentes sources de financements sollicitables (exemples : CPER, Plan de relance Etat, AAP Tigre)

Plus d'infos : <https://www.univ-amu.fr/fr/public/ddpi-direction-du-developpement-du-patrimoine-immobilier>



RÉGION ACADÉMIQUE PROVENCE-ALPES- CÔTE D'AZUR

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Ce début d'année 2021 va être marqué par la mise en chantier des projets retenus dans le cadre de l'appel à projets < rénovation énergétique > du plan de relance déployé par le Gouvernement, qui concernait les bâtiments des établissements d'enseignement supérieur et de recherche et les bâtiments des CROUS.

A ce titre, la région Provence-Alpes-Côte d'Azur a obtenu une enveloppe de plus de 170 millions d'€, soit un septième de l'enveloppe nationale, dont plus de 61 millions d'€ pour AMU, plus de 54 millions d'€ pour UCA et plus de 25 millions d'€ pour les CROUS.

Ce formidable succès est le résultat d'une intense préparation par l'ensemble des opérateurs, en étroite collaboration avec les services déconcentrés de l'Etat.

Les financements ainsi obtenus vont avoir un impact significatif sur la transformation du paysage de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation de la région, au bénéfice des étudiants, des chercheurs mais également des personnels des établissements.

On peut également attendre de la réalisation de ces projets des effets très positifs sur l'économie et la compétitivité

de la région, compte tenu du grand nombre de chantiers qui vont être engagés et du renforcement de l'attractivité des sites rénovés pour les étudiants nationaux et internationaux, les chercheurs ou les start-up...

On peut également en attendre un impact social fort, avec la rénovation de résidences universitaires dégradées ou la réhabilitation de bâtiments situés dans des quartiers sensibles, pour lesquels la présence d'une activité universitaire est essentielle.

On peut enfin en attendre un véritable effet de levier sur la recherche puisque des projets portés par les organismes de recherche : CNRS, IFREMER, INRAE, CEA, INRIA, INSERM ou IRSN ont été retenus.

Ces premiers effets positifs devraient être amplifiés par les financements qui découleront du contrat d'avenir État-région 2021-2027, signé le 5 janvier dernier par le Premier ministre et le président de la région, dont la déclinaison opérationnelle, sous forme de contrat de plan Etat-Région, est en cours d'élaboration.

Contacts presse

Aix-Marseille Université

Delphine Bucquet
Directrice de la communication
+33 (0)6 12 74 62 32
delphine.bucquet@univ-amu.fr

Académie d'Aix-Marseille

Stéphanie Denis Laventure
Responsable communication cabinet du recteur
+33 (0)4 42 91 71 10 - +33 (0)6 89 10 02 55
stephanie.denis-laventure@ac-aix-marseille.fr

Rejoignez le réseau !

Join the network !



www.univ-amu.fr



[@univamu](https://twitter.com/univamu)



[@aixmarseilleuniversite](https://www.facebook.com/aixmarseilleuniversite)



[Aix-Marseille Université](https://www.linkedin.com/company/aix-marseille-universite)



[Aix-Marseille Université](https://www.youtube.com/channel/UC...)



boutique.univ-amu.fr