## devitrine #6

#### The architecture-sculpture network/ André Bloc and his journals

"(...) a few sculptors proposed collaborating directly in designing living architecture. Some architects even behave like real sculptors and their work includes original inspiration, worthy of our epoch."

Introduction "Espaces Sculptés - Espaces Architecturés," *Aujourd'hui Art et Architecture*, no 53 (May–June 1966), III.

Curator: Angelique Campens

#### foreword/

Angelique Campens

The writer, architect and artist André Bloc (1896–1966) was also the editor, and founder, of several important journals: L'Architecture d'Aujourd'hui (1930–present), and its spin offs Art d'Aujourd'hui (1949–1954) and Aujourd'hui Art et Architecture (1955–1967). Through these magazines Bloc aimed at creating a network bringing together architects and sculptors.

Drawing from the holdings of the Faculty Library Engineering and Architecture at Ghent University, **devitrine #6** shows some results of research in this endeavour. For the exhibition, we selected approximately 60 articles from L'Architecture d'Aujourd'hui and Aujourd'hui Art et Architecture from the library's extensive journal collections.

The exhibition displays a selection of articles from these journals that highlighted and promoted the relationship between art and architecture. **devitrine #6** includes articles on architectural sculpture, art integrations, sculptural environments, museum buildings, museum displays and private sculptural homes that were often executed in *béton brut*.

The exhibition is inspired by arguments made in my dissertation and, in particular, examines André Bloc's influence on the dissemination of sculptural and architectural hybrids. Bloc's influence on the interaction of architecture and sculpture is especially evidenced through his role as editor for the journals he founded. These publications spread ideas about, and examples of, the commonalities between architecture and sculpture. Through the journals' texts and images, readers could engage

with the basic concepts of the architecture-sculpture debate, especially with notions of a "synthesis of the arts" and the social role of aesthetics. Underlying this debate were efforts to make public space more visually appealing to the average person, and to provide examples of architecture-sculpture (i.e. architectural sculpture and sculptural architecture). Through Bloc's journals, the crossover between art and architecture became part of a larger history of thought that ultimately influenced the future of architecture-sculpture globally.



Scan QR code for more on André Bloc and the architecture sculpture debate, see article Angelique Campens, "André Bloc and the Architecture-Sculpture Debate," Studi e ricerche di storia dell'architettura, vol. 5, no 10 (2021): 80–94.

Spread from special number Espaces Sculptés Espaces Architecturés, Aujourd' hui Art et Architecture, no 53 (May–June 1966): 2-3. Scan QR code for this issue.

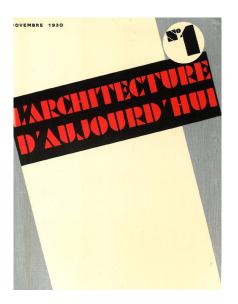


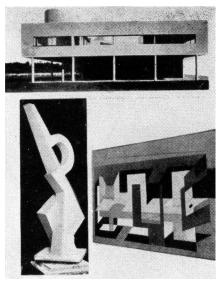


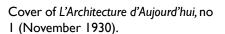
espaces architecturés

#### description of themes/

In the issues of L'Architecture d'Aujourd'hui, Art d'Aujourd'hui and Aujourd'hui Art et Architecture, I examined cases marked by an interaction between sculpture and architecture. These articles could be divided into five major themes: béton brut, synthèse des arts, architecture sculpture, André Bloc, and sculptural architecture. The theme béton brut, included cases where photography focused on the tactility of béton brut or focused on sculptural details. Architecture sculpture or architectural sculpture includes subthemes such as those integrating art and architecture and those that might be considered sculptural environments, architecturally-scaled sculptures, or scale models. The category of works by Bloc is further organized according to the following subthemes: his own practice and writings, and his involvement in Groupe Espace. Under the category of sculptural architecture, I identified museum buildings, museum displays, and private houses.

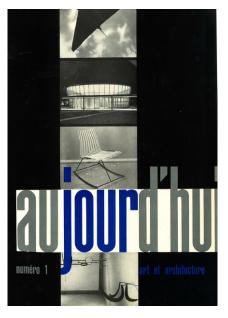






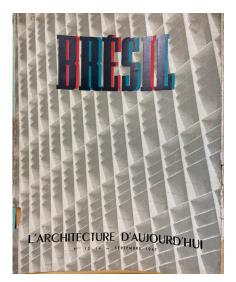
Cover of Art d'Aujourd'hui I, no I (June 1949), Villa Savoye by Le Corbusier, sculpture by André Bloc, painting by Vasarely.

Cover of Aujourd'hui Art et Architecture, no I (January 1955).



#### béton brut

These articles showcase the theme of béton brut, including cases where photography focused on the tactility of béton brut or focused on sculptural details. The highlight of béton brut is an emphasis on leaving the formwork rough, or laissé brut de décoffrage. Béton brut gave an architectural layer to sculpture for example in the way it required architectural skills, whereas in architecture it created a sculptural character. These surface textures have a distinct tactile sense, a characteristic that is often identified with modernist sculpture. Bloc's magazines highlighted these features, both in their textual contributions and in their illustrations.



Cover theme issue: Brésil, L'Architecture d'Aujourd'hui, no 13-14 (September 1947).

Le Corbusier, headquarters of factory owners in Ahmedabad (photograph: Lucien Hervé) published in Lucien Hervé, "Art Photographique, A propos de la photographie d'architecture," Aujourd'hui Art et Architecture, no 9 (September 1956): 31.

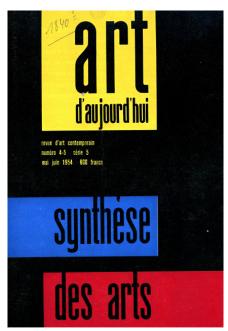




Le Corbusier, Chandigarh (photographer: Lucien Hervé) Aujourd'hui Art et Architecture, no 7 (March 1956): 36-47.

#### synthèse des arts

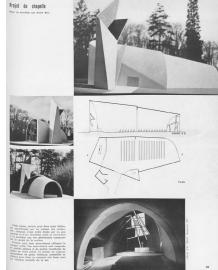
The debate on the synthesis reached its apex between 1947 and 1957, and was primarily based on Sigfried Giedion's theory on monumentality and new monumentality. To a large extent, Bloc brought Giedion's theories into practice. Starting from a theory that called for collaboration between artists and architects, Giedion's concepts evolved and became the impetus to integrate art into society, both from an educational and aesthetic perspective. It became a synthesis focused on the integration of art into architecture and the creation of an architecture that was sculptural. Bloc's magazines, and Bloc himself, distributed these ideas and brought them into practice. Through the magazines, different viewpoints - varying from those that brought all arts together into one new monumental form to those who advocated the idea that one of the disciplines played a dominant role, or to those who stated that architecture and sculpture were on an equal basis - were distributed. These ideas, which evolved over time so that the idea of a synthesis of the arts shifted towards the concepts of sculptural architecture and architectural sculpture.



Cover of Art d'Aujourd'Hui 5, no 4–5 (May-June 1954).



Scan QR code for the entire issue of Synthèse des arts.



André Bloc, Projet de chapelle, Essai de synthèse par André Bloc, *Aujourd'hui Art* et *Architecture*, no 2 (March-April 1955): 53.

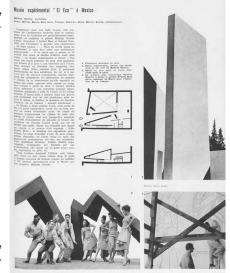
#### architecture sculpture

### sculptural environments, architecturally-scaled sculptures or scale models

Within this study architecture sculpture or architectural sculpture includes the architecturally-scaled sculptures, sculptural environments, sculptural art integrations in architecture, art in public spaces, and concrete sculptures. Architectural sculpture is understood as a volume that deals with spatiality and, in some cases, proportion; it is an expansion of the domain of sculpture into the world of architecture and public space. This expansion may be achieved either by increasing the scale of a sculpture to architectural scale or by using materials that refer to the built environment (e.g. concrete or brick). The large-scale and constructional complexity of these sculptures required architectural as well as engineering skills. Bloc's magazines, accordingly, used various terminologies to refer to this category, including sculpture et architecture (sculpture and architecture), recherche d'expression architecturales (research into architectural expression), architectures de sculpteurs (architectures of sculptors), sculpture monumentale (monumental sculpture), or espaces sculptés (sculpted spaces).

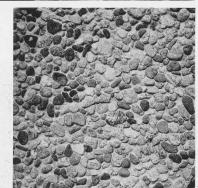


Bernard Zehrfuss and Pierre Faucheux. L'exposition: cent ans de béton armé, L'Architecture d'Aujourd'hui, no 27 (December 1949): VII.



Musée expérimental "El Eco" à Mexico, Mathias Goeritz, *Aujourd'hui Art et Architecture*, no 2 (March-April 1955): 69.







#### Palais du Gouvernement, Oslo

Erling Viksio, architecte, Carl Nesjar, peintro

La réalisation du Palais du Gouvernement à Oslo vient de donner lieu à ui très intéressante expérience de décoration de murs en béton en utilisions ( matériau comme élément décoratif, d'après un procédé mis au point par pair nieur Sverre lystad, que décrit dans l'article ci-dessous le peintre Carl Nesigna et de la constair l'exécution.

Cette décoration a été faite d'après des dessins d'artistes norvégiens: P[ell, Tore Haaland, Odd Tandberg, Inger Sitter et Carl Nesjar, Picasso è même, curieux de cette nouvelle technique, avait confié à E. Viksjo et C. Nest des dessins à partir desquels furent réalisés certains décors de murs.

#### L'art dans le deton par Carl Nesja

Let projection de soble dans du « béton naturel » que ne certaine a verse la gravera ou sitylet sur cutiver ou la graverue à l'enudyette sur cuil béton, c'est « graver » des lignes et des plans à même le mur en nelveu partie plus ou moins époisse de le natrice de ce mur. Les millions de de soble projetés par l'air comprime « pipchent » d'ainimes particulient de soble projetés par l'air comprime « pipchent » d'ainimes particulient que de lichorier la terre. Il fout bien enfendu occupiér lus crestins lo moin, comme d'ans tott tovoil monnel. Et tout critais emploirer ordemne personnelle. « Vetter comme un sight ou comme un pincere, soble » d'aprendient personnelle. « Vetter comme un sight ou comme un pincere, soble » d'aprendient personnelle.

Aprie coulore, des que le bêten « prend », ca nelive le cottrore, le colter l'opperience d'un mur ordinaire en bêton. Di ponaeto un sur lequi projection de subble demonde 15 minutes quand le bêten est relativement perites pierces appareis en la meure qu'on projectie le subble. Si le profés est foire dons un nur « frois », le grovrue se fendille sur les bords prier d'irs sous pression entonns le climant relativement mou. Si le ciment est d'éléptisseur) à bords trunchants en deploque l'ouverure de la fonce di déprisseur) à bords trunchants en deploque l'ouverure de la lance di ment sur la surface du mur. La professionai de grovrue vories selos «

uespicce se pastoner paus del minum seminument.

Nous a covan pas supployé de pochoir in d'utures commodifies, si ce nest el certains endroits nous avens gravé le long d'une planche un troit partialier droit. (Au contraire, les symboles que l'arcentieter Ukigs) d'estinis endroits nous avens gravé le long d'une planche un troit partialier droit. (Au contraire, les symboles que l'arcentieter Ukigs) d'estinisé pour divers services et qui se trouvent sur les façades ont été desainés à l'océé grands pochoirs de boils portées de bands et conuchencu.

surface lisse. Un trait \* positif \* est obtenu quand on enlève une surface l' du mur de part et d'autre d'un trait qui est alors en relief. Le trait — née' ou positif — prend vie parce qu'il a ombre et lumière. Il neut être fatiagnt de dessiner pendant des houres avec le lourd [50]

d'ui comprime, en respirant au travers d'un masque. Le bruit est aussiau moins tant qu'on n'y est pas habitué.

Le mur en beton devenant toujours plus dur [très vite pendant la séch de l'été), la gravure au sable devient de plus en plus lente, il faut dor vailler le plus vite possible. La plupart des murs de caqes d'escallé moyenne 2.60 × 4,50 m Jurent graves d'un seul coup, sinon il fellait hui

douze ou quotorze heuros. Souvent de petites corrections furent folies piùjoura gpres. Dans les trates cos où le mur avoit des » bessures de codiegoura pres. Dans les trates cos où le mur avoit des » bessures de codieenlevant un pennecu dons le mur, en remetiant un pannecu de béton
place et en quavant de nouveau.

On a constaté que le béton blanc devient plus dur que celui qui est mé
de couleur. Nous avons afoit des pannecus, d'essoit de presque toutes lés-

On a constaté que le beton blanc devient plus dur que colui qui est in de couleur. Nous avons fait des panneaux d'essoi de presque toutes le leurs, mais nous en sommes restés aux noir, blanc, rouille, violet et bri tons jaune, vert, rouge vif et bleu ne donnent pas un eften natural matériau. Les produits colorants mélangés au ciment blanc ou gris était oxydes de fer.

matr. nous evos constité qu'il fout tent compté de la discrica de la l' qui fragpe le mur. Dans les coque d'exceller du polici du que entre lumière entre d'un côté por une rangée de fenêtes, de sorte qu'un rifitical forne une ombre plus forte qu'un troit horizontal. Les cources de li cital de la companie de la companie de la companie de la companie de la détruisent en partie l'effet de la composition. Celle-ci apparoit misur qu'e délait l'électricité.

Les esquisses finciles destinées oux murs furent fottes ou dicisme. Cet "cisquardi (fune compenitors simple, allé dout femilées aux se mur cett est dispositifs > c. c. en que l'en projectit sur le mur. Le dessis hat si en dispositifs > c. c. en que l'en projectit sur le mur. Le dessis hat si un consideration de la compenitor de la compe

On obtient des effets d'une étonnante variété avec cette technique appair ment limitée de la projection de soble sur béton. Mois on peut se dessur si le béton ne conserve pas ou mieux son curactère avec les trattenses plus simplés. De passe qu'il put d'un retrainment devent être considérées con les premières expériences d'une technique nouvelle. Cette technique comit de nombrousee possibilitées non encore expérimentées et qui se developpe de nombrousee possibilitées non encore expérimentées et qui se developpe.

 Carl Nesjar soufflant un mur au jet de sable d'après une maquess Tore Haaland.

3. Effet de traits en relief, détail d'un mur de In

5. Vue du mur-pignon du Palais du Gouvernement. Motifs de l'al

E. Viksjo.

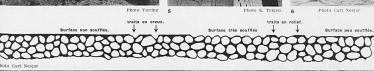
6. Soulpture en béton noir de 3 m de haut réalisée par Carl N d'après une maquette de Picasso, et située près d'une habitation de l'aparte d'aparte de l'aparte de

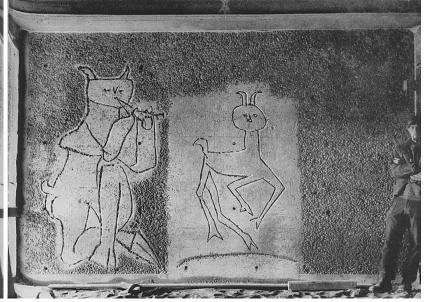
cances à proximité de Larvik.
7. Mur réalisé d'après des figures de Picasso. Exécution de Carl Nesja











Carl Nesjar, L'art dans le béton, Aujourd'hui Art et Architecture, no 23 (September 1959): 58-59.

#### integrations

These articles show the importance of discussions about the integration of sculpture and architecture in the magazine, integration is a subtheme of architectural sculpture. Some articles specifically address the use of the wall as a canvas. The magazines featured more integrations in the 1950s than in the 1960s, and the integration projects were followed by architectural scaled sculptures in the 1960s.



Art et Architecture, Aujourd'hui Art et Architecture, no 2 (March-April 1955): 38-39.



André Bloc, "Intégration des Arts dans l'architecture," published in *Aujourd'hui* Art et Architecture, no 11 (January 1957): 20-21.

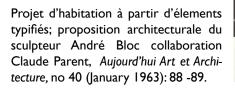
#### **André Bloc**

Andre Bloc's practice was covered extensively in the journals as well - his architecture, sculpture, models, paintings, exhibitions or writings. His collaborations with other artists or architects, especially his collaboration with Claude Parent, were also shown in detail. In the study, the category of works by André Bloc is further organized according to the following subthemes: his own practice and writings, and his involvement in Groupe Espace.

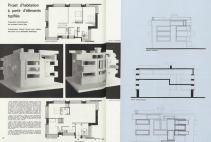


La maison d'un sculpteur, *L'Architecture* d'Aujourd'hui, no 49 (October 1953): 28-29.

Maison expérimentale au cap d'Antibes (André Bloc and Claude Parent, House André Bloc, Cap d'Antibes, 1959-1962), L'Architecture d'Aujourd'hui, no 128 (October-November 1966): 20-25.







# Manifeste

Pour se déagger définitivement de certaines survivances néfastessaul impregnent autant la masse du public qu'un grand nombre d'artières. les Architectes, les Constructeurs et les Plasticiens soussignés creent

#### GROUPE ESPACE

#### ils préconisent

un Art sandiguratif provident des Techniques et Mathodas actualies pour des Este récurée

un del qui d'accrive dans l'again dels reports que nématres fondamentes et e four les bassins de l'hémons des plus simples aux plus élevés

un Art soudoux des conditions de vie, privée et collective, un Art exceptel même à l'homena le moins artiré per les existes activitiques

or Art control of groups of Control reductions participes a use of the district participation control beautiful

on Art devenu spetiel par la pénétrution semilité et modulée de la temiére dans l'auvrs, un Art dont la cancaption et l'acécution s'appusert sur la simultandire des aspecs dans les resis dimensions nos suggérées, mois tamplites

#### ils constatent

que d'immantes tàches de contracties sont tres couvent confides à des personnes que c'en se quellife pour angeger L'execut d'un graupe d'habitation, d'use ville, soire mème d'un pays

que l'Orbanisme et la Construction des Chés seignes de cour qui en vent responsables, non serlement des quelles Recharges, mais ques des connectames anches, psychologiques et une certaine pullure principue

que ces cannaissances et cette culture part généralement insufficientes, qu'en oxidete trop souvent é la Reconstruction de nos Cités sur des plans imparfoirs et evec une plastique comestable.

une la plupare des Architectes n'est per est prépares sus téches muselles

que ceux qui ant la responsabilité de ceder le miliau dans laquel elevant les générations futures doiennt pouveix s'encarer de Techniciens et d'Artitons planticions famillarisés avec les pechiames opadeux et, de plus, seulanus et stidés per les lois et réglements.

#### ils proposent

la artenian de llens destre avera tous auce qui parseau des appaies à consciore aux grandes étains contemporation

Nodes d'Urbanitme, Bruder de Pipre-Masses, frudes de la Plastique exchirecturale y compris tous les prolongements dont le vie sourante, incidences de la quelour dans l'Architecture.

Afrai, pour fornitoritor la public pror los adacteres incorporatos pluritiques. Il sel established que los Aristes de Cruspa tiques sobre appelle è préter her cancaur, notamonent los des Festivals, Especialistes et lors des grandas Personaurit appelles de préter les cancaurit de la companya del companya de la companya de la companya del companya de la companya del companya de la companya de la companya del companya de la companya de la companya de la companya de la companya del com

Les Commissions suivantes secont créées immédictement pour l'étade des problèmes pertiullers et devrant comprendre discuse des Architectes, Pointres, Scriptous et Plantopus;

DESANISHE, PLANS-HASSES, COULDE, EXPOSITIONS, 1895. PLASTICAL APPRICATE AND PROPERTY.

#### Us reclament

POUR L'HARMONIEUX DEVELOPPEMENT DE TOUTES LES ACTIVITÉS HUMAINES LA PRESINCE FONDAMENTALE DE LA PLASTIQUE

"Manifeste Le Groupe Espace," published in Art d'Aujourd'hui 2, no 8 (October 1951): I and in L'Architecture d'Aujourd'hui, no 37 (October 1951): V.













EXPOSITION DE BIOT



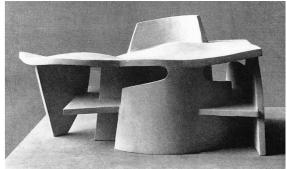


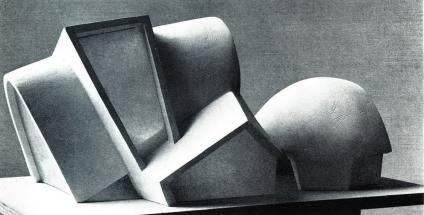
"Exposition du Groupe Espace à Biot," page from L'Architecture d'Aujourd'hui, no 55 (July-Aug 1954): V.

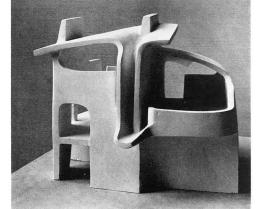
#### Recherche d'expressions architecturales









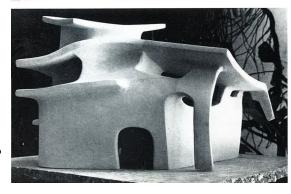


Phono Leoi Ivilia.

Leo sculptures d'André Bloc, qui affirment avec cet habitade la parent la plus évidente, ont aussi d'amples modulations de matière, ont aussi d'amples modulations de matière, an rythme de volumes hardiment multipliés, mus courbes répétées, des jeux de vide absolut la lumière y circule comme dans cette construction où elle s'infiltre, domine, par un cheminement lui aussi complexe, épousant des trouées sans vitrage et ménagées de telle sorte entre les parois que la pluie, au contraire, me peut jamais pénétere.

Le peut jamais pénétere, se peut jamais pénétere, de Jamais que cette libert de production de la technicité et cherche la, au contraire, son dialogue avec l'Amaini, cette même joie enfin du renaît le poiter, à périr le demeure fin du renaît le poiter, à périr le demeure le cette de peut de solutie n'empiéhe pas André Bloc d'étudier, parallélement, la mise en œu red e rédistation à très grande échelle, bussées essentiellement sur une variété illinitée de dédantes prépéderiqués (phono 1, page 91). Il est insuffisant, pense-t-il, et d'ailleurs injustifié, de concevoir la prépédericulor dans le dimensionner les éléments susceptibles de Juden une expression architeurale nouvelle,

Roger BORDIER (1).









André Bloc, Architectural models, spread from L'Architecture d'Aujourd'hui, no 115 (June-July 1964): 96–97.

# sculptural architecture

#### houses

In the mid-1950s and into 1960s, Bloc's magazines featured concrete homes that looked as though they were carved from stone. These structures were extensively photographed using specific angles and close-up shots to emphasize the sculptural qualities of the buildings.



Architecture sculpture Herbert Goldman, *Aujourd'hui Art et Architecture*, no 49 (April 1965): 74-75.

Architectures de Sculpteurs

Contro la manus dechara en spend altra de la manus de la manu

Pierre Joly, Architectures de sculpteurs, L'Architecture d'Aujourd'hui, no 115 (June-July 1964): 104.

#### display-museum

Another typology that was widely covered in the magazine is that of the museum building and of exhibition design. Bloc's magazines dealt extensively with these typologies.

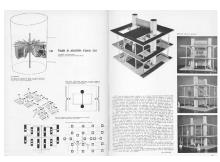


Cover theme issue: Edifices culturels, L'Architecture d'Aujourd'hui, no 129 (December-January 1966-1967).

Claude Parent, Essai sur le renouvellement de la présentation des oeuvres d'art, peinture, sculpture, Aujourd'hui Art et Architecture, no 22 (May-June 1959): 72-73.



Claude Parent, Procédé de présentation d'œuvres d'art, Published in *Aujourd'hui* Art et Architecture, no 2 (March-April 1955): 72.



#### curator

Angelique Campens is an independent art historian, writer, educator and curator whose work focuses on interactions between sculpture and architecture in the twentieth and twenty-first century, the integration of sculpture in public space, and sculptural concrete (béton brut). Born in Belgium, she has worked for international museums and public art spaces including the Whitney Museum, Kulturprojekte Berlin, Fondazione Sandretto, Bozar and Wiels. She has written for various catalogues and magazines including Taschen's Art Now Vol. 4, Abitare, Domus, Sculpture Journal and Aspect. In 2007-2008, she was a Curatorial Fellow at the International Study Program (ISP) at the Whitney Museum of American Art in New York. In 2010 she published her first monograph about the architecture of the Belgian Modernist Juliaan Lampens. She teaches at KASK Ghent and recently published a monograph on the artist and architect Jacques Moeschal (1913-2004) and curated the accompanying project at Bozar Brussels.

In 2022 she obtained her PhD in art history at the Ghent University, where she wrote about the legacy of André Bloc, who proved to be a key figure in a network of architects, artists, critics and theorists at the centre of the architecture-sculpture debate.

devitrine is een initiatief van de Faculteitsbibliotheek Ingenieurswetenschappen en Architectuur. Het is een programma van kleine tentoonstellingen die telkens andere fragmenten uit de rijke verzameling - van de faculteit, de vakgroep architectuur en stedenbouw en de Bekaert-collectie - onder de aandacht wil brengen.

Een onderzoeker, een architect, een kunstenaar, een bibliothecaris, ... kan er zijn meest persoonlijke selectie tonen. Op die manier worden voortdurend nieuwe, ongekende schatten uit de collectie bovengehaald en in een onverwachte samenhang gebracht. Tegelijk creëert devitrine een publieke blik op de vaak verborgen krochten van het onderzoek of op wat ieder van ons stimuleert in zijn of haar creatie.

#### devitrine

Faculteitsbibliotheek Ingenieurswetenschappen en Architectuur Jozef Plateaustraat 22, 9000 Gent

#### Vanaf 24 november 2022 tot 24 januari 2023

Open tijdens de openingsuren van de bibliotheek (ma-do 9u-18u, vr 9u-16u, gesloten tijdens de Kerstvakantie)

Angelique Campens, angelique.campens@hogent.be

Faculteitsbibliotheek Ingenieurswetenschappen en Architectuur, lib.fea@ugent.be