

Transformation de l'aula de l'Université de Genève : réalisé en 1944 par Jean Ellenberger, architecte SIA, Genève

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art**

Band (Jahr): **33 (1946)**

Heft 9

PDF erstellt am: **21.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-26354>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



to: Boissonnas, Genève

Le parterre avec vue sur le podium

Transformation de l'aula de l'Université de Genève

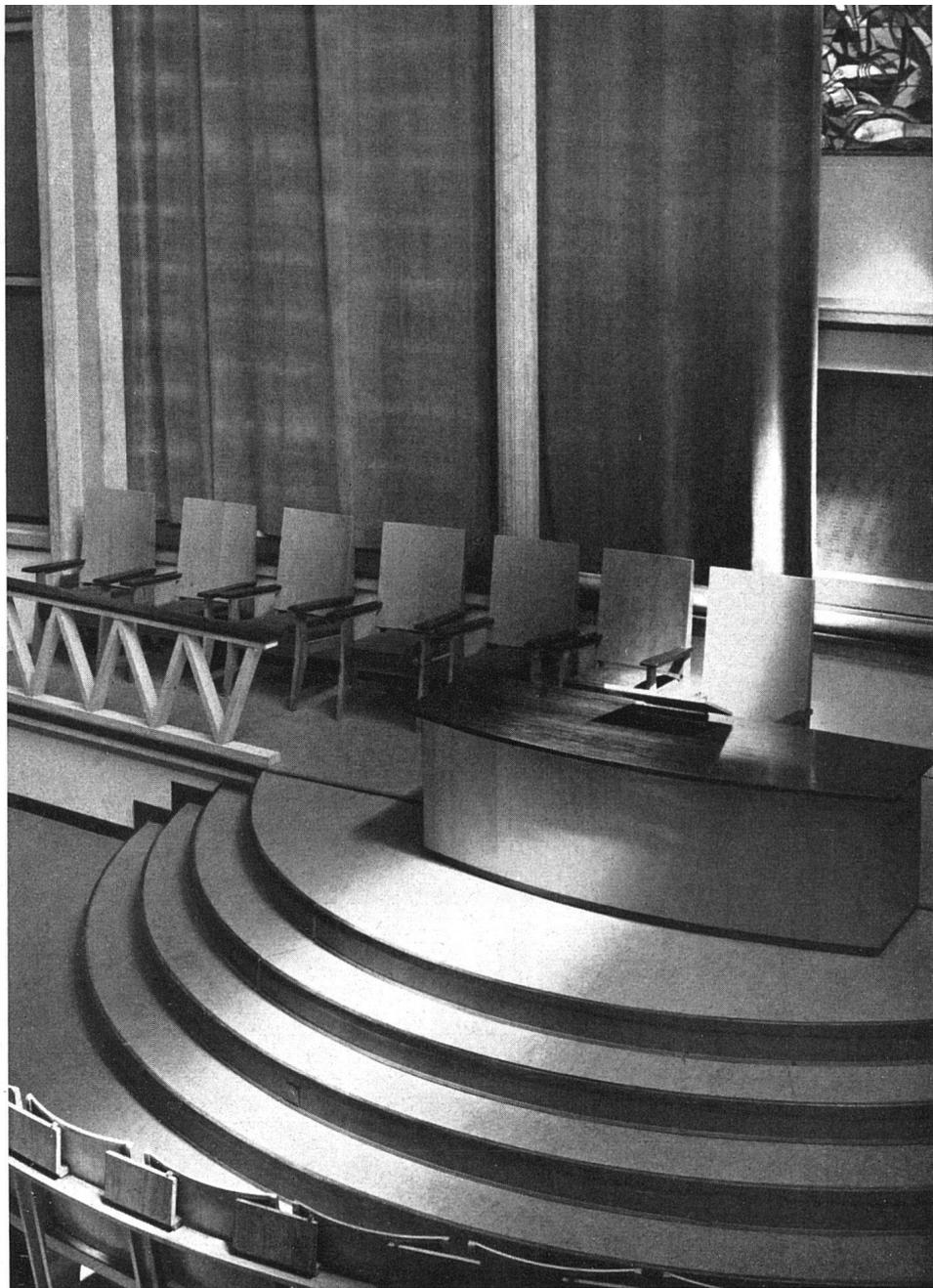
Réalisée en 1944 par Jean Ellenberger, architecte SIA, Genève

Notes de l'architecte

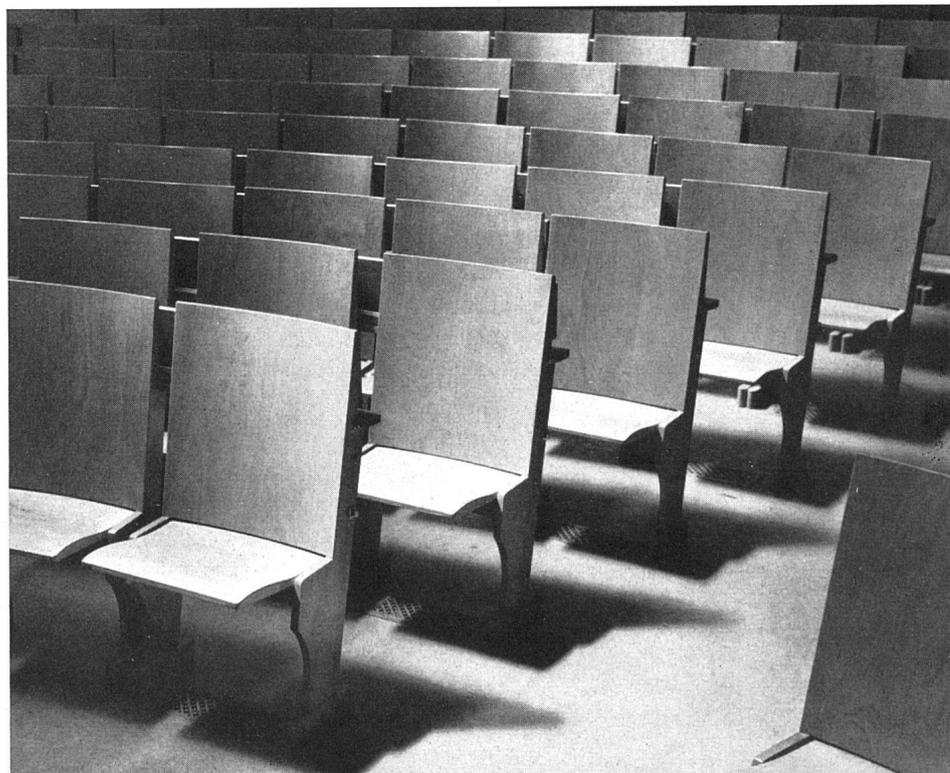
Comme le chirurgien, et souvent avec autant de difficulté, l'architecte se voit chargé d'une exérèse, d'une greffe ou de la transformation d'un organe important. Lié au vieux corps qu'il ne doit changer, aux sujétions communes s'ajoute encore celle d'un certain respect. Son travail sera peut-être moins brillant que s'il devait engendrer tout de neuf, sa peine peut-être plus grande mais son expérience toujours riche et périlleuse. C'est avec quelque crainte que nous nous sommes posé le problème de la reconstruction de l'aula de l'Université de Genève. La vieille dame du second Empire n'avait l'air aimable qu'aux oiseaux qui habitaient ses corniches. Elle semblait tout au plus vouloir accepter un frais travail de couturière, le chirurgien n'eût tenté point. Pourtant nous avons dû la brutaliser! Car son aula, l'organe malade et déjà trop vieux pour ce corps encore gaillard, n'autorisait que le bistouri.

Nous l'avons donc éventrée, décoiffée, curettée à l'envi et mis à jour quelque intime et fausse texture. Puis, joie de l'architecte, de l'ingénieur et du maçon, sur les six pans de ce parallépipède désespéré nous avons tressé, déposé, jeté notre nouvelle invention: une boîte neuve dans un vieil écrin. De béton apparent, de bois verni, de verre, de velours aussi, l'auditoire est aujourd'hui incorporé. Il fonctionne, il s'est adapté, il semble ne point avoir trop choqué, nouveau Jonas, la baleine qui l'a dégusté.

Nous avons pris soin, d'ailleurs, d'atténuer les rigueurs d'une comparaison malheureuse, peut-être, pour l'une des deux générations. La volonté de n'être ni outre-cuidant ni trop soumis, ni acide ni archéologue, ni juvénile ni vieillard, sans pour cela devenir gris, terne ou neutre, fut un souci majeur. Il en résulta un compromis que nous espérons assez juste. Nous reparlerons plus sûrement de ce postulat de justesse dans une dizaine d'ans: pour l'instant, l'œuvre livrée à son aréopage académique, nous lui souhaitons de bien vieillir!



Le podium

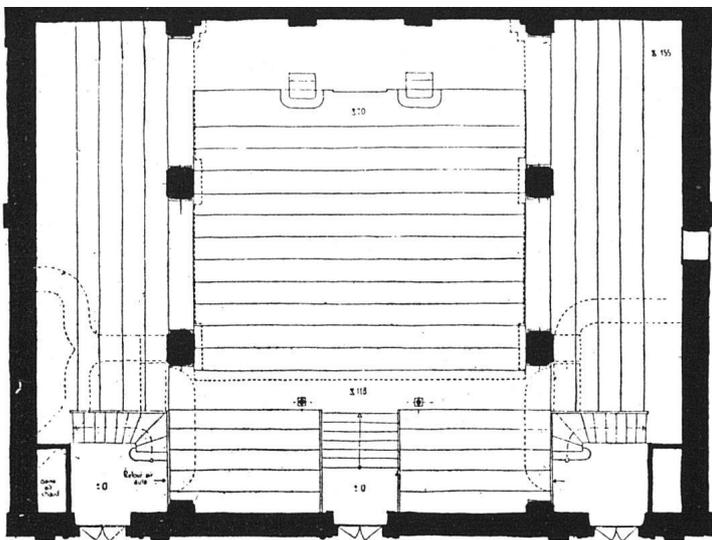


Les sièges exécutés en bois de hêtre

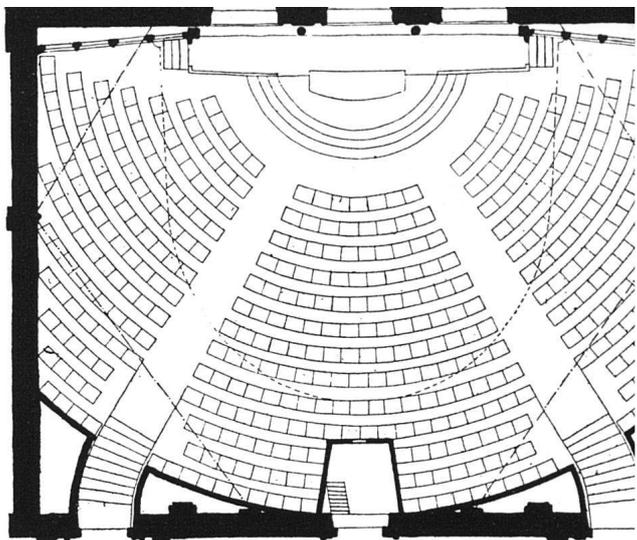
Photos: Bacchetta, Genève



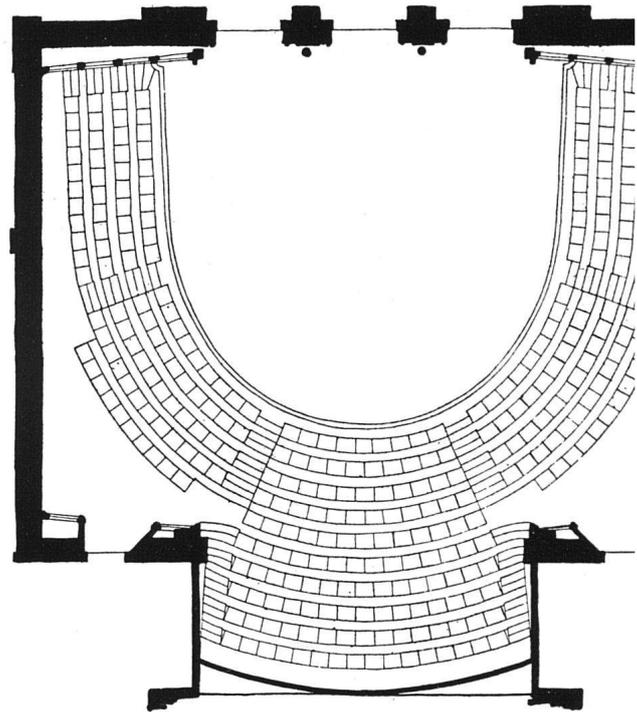
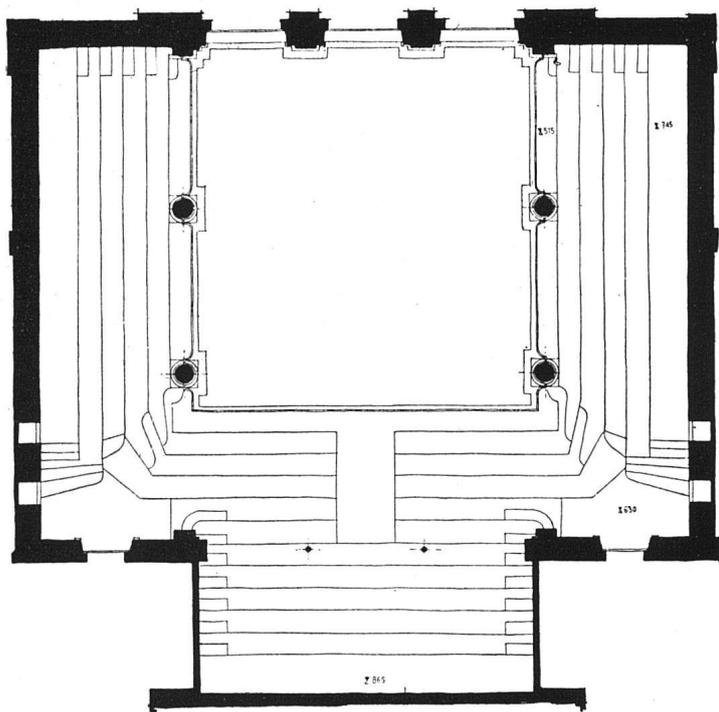
sur le parterre et le balcon. La balustrade est exécutée en béton apparent, les panneaux de recouvrement du mur de fond et du plafond sont en eplaqué (bois de hêtre)
Photo: Boissonnas, Genève



Plans parterre et galerie, ancien état, 1:250



Plans parterre et galerie, nouvel état



Construction exécutée en 1944 sous le signe de l'économie du fer et du ciment. L'étape de démolition a libéré totalement l'ancienne salle de son sol, ses parois, ses galeries et son toit. Il s'agit donc d'une reconstruction totale. Le plafond, soutenant le toit et la lunette, est formé d'une voûte autoportante sur six appuis, épaisseur 6 cm., portée 20 m., surface 330 m², flèche 2 m., 900 kgs. de fer et 20 m³ de béton. La galerie est aussi sur six appuis, en hexagone avec quatre grands sommiers porteurs et des consoles en balancier. Le

sol et la lunette sont en bois. Les grilles des frontons formées de jambettes de béton, remplissage et mobilier en bois de hêtre. Sol linoléum. 800 places, podium transformable. Chauffage à air chaud pulsé. Eclairage indirect dans la lunette et éclairage de compensation sous la galerie. Ecran et tableau noir dissimulés, cinéma etc. Dans les anciennes baies rendues rectangulaires, trois vitraux d'Alexandre Cingria. Collaborateurs: MM. L. Meisser, ingénieur SIA, pour le béton armé, et le Prof. Ls. Villard, architecte SIA, pour l'acoustique.

Coupe en long, ancien état, 1:250

Coupe en long, nouvel état

