

Henri Duvillard, lauréat de la médaille de cristal CNRS 2023

L'Institut Henri Poincaré est fier et se réjouit de la médaille de cristal attribuée par le CNRS à Henri Duvillard, bibliothécaire à l'IHP depuis 2016.

... nous devons dire encore quelques mots sur le développement moderne de l'enseignement universitaire. L'effort principal a eu pour but de diminuer la difficulté des études mathématiques au moyen du perfectionnement des séminaires. L'on a non seulement fondé des bibliothèques spéciales dans les séminaires, mais encore on a mis des salles d'études à la disposition des étudiants désirant avoir accès à ces bibliothèques. L'on a formé des collections de modèles mathématiques, et l'on a créé des cours de dessin, dans le but de désarmer l'hostilité dirigée contre l'excessive abstraction de l'enseignement des Universités.

Felix Klein - 1898



Henri Duvillard, assistant de bibliothèque
©SABRINA NEHMAR

Henri Duvillard fait partie de ces personnes qui par leur métier contribuent à rendre les mathématiques plus concrètes et à les ouvrir au plus grand nombre, tout en étant au service de la communauté scientifique.

La collection historique de modèles mathématiques dont il s'occupe avec la responsable de la bibliothèque de l'IHP, **Nayara Gil-Condé**, date de l'époque de Klein (cité dans l'encart). On doit son premier inventaire à Paul Belgodère, qui fut responsable de la bibliothèque pendant trois décennies, et la première numérisation de cet inventaire, sous forme d'immense tableau excel, à **Dominique Dartron**, qui a assuré la régie des œuvres jusqu'à son départ en retraite en 2019.

Cette collection a été enrichie au fil des ans par le mathématicien **François Apéry**. Tombé dedans tout petit, quand son père l'amenait admirer ces objets, il est incollable sur la plupart d'entre eux. C'est en interaction avec lui, grâce aussi au remarquable travail de **Stefan Neuwirth** sur la collection du laboratoire de mathématiques de Besançon, qu'Henri Duvillard est parvenu à affiner et compléter les notices de la collection de l'IHP.

Ces objets à haute valeur patrimoniale, photographiés et peints par Man Ray, sont des modèles au sens artistique du terme. Henri Duvillard s'est attelé à les photographier sous toutes les coutures, sur les conseils et avec l'aide de professionnels de l'audiovisuel, **David Goudier** et **Marco Perez**.

L'idée était bien sûr de valoriser la collection en ligne. Pour ce faire, Nayara Gil-Condé et Henri Duvillard ont choisi le logiciel libre Omeka, avec l'appui de la direction de l'IHP. Henri Duvillard et le responsable informatique **Jeff Renaudat** ont alors mis en place l'extraordinaire site patrimoine.ihp.fr. Il contient l'inventaire de la collection de modèles enrichi des notices et de nombreuses photos, aux côtés d'autres collections d'objets conservés par l'IHP. Henri Duvillard a conçu et mis en œuvre le graphisme du site, en cohérence avec la charte graphique qu'il a élaborée pour tout l'institut.

À l'occasion des prises de vue, Henri Duvillard a ressorti de nombreux modèles des réserves de l'IHP. Une belle moitié de la collection est maintenant visible dans des vitrines thématiques, renouvelées et réorganisées par l'équipe de la bibliothèque en 2022, avec des cartels réalisés par Henri Duvillard.

Une sélection éclectique d'objets est quant à elle mise en valeur dans un espace du musée de l'IHP, la Maison Poincaré. Le travail de la muséographe **Céline Nadal** a été grandement aidé par celui d'Henri Duvillard, qui a en outre effectué d'innombrables recherches d'iconographie et de collectes de droits d'utilisation pour les illustrations de l'ensemble des dispositifs du musée.

De manière générale, Henri Duvillard est une personne ressource à l'IHP pour tout ce qui touche au graphisme. Il a élaboré la charte graphique de la Maison Poincaré à partir des éléments fournis par la maîtrise d'œuvre. En collaboration avec l'assistante de direction **Émilie Faure**, il a conçu et mis en forme les trois premières éditions du rapport annuel de l'IHP. Enfin, outre son travail classique de bibliothécaire, Henri Duvillard veille sur les métadonnées et la qualité documentaire de la collection audiovisuelle de l'IHP sur Carmin.tv.

La médaille de cristal récompense à juste titre un collègue extrêmement précieux pour l'IHP. Toutes nos félicitations !

*Je suis très touché par cette récompense, qui j'espère permettra à notre
magnifique collection scientifique patrimoniale d'être davantage découverte !*
Henri Duvillard - 2023

Sources

Citation de Klein, transmise par Roger Mansuy.

- Conférences sur les mathématiques faites au congrès de mathématiques tenu à l'occasion de l'exposition de Chicago par Félix Klein (recueillies par le professeur Alex. Ziwet et traduites par M.L. Laugel) / Librairie Scientifique A. Hermann 1898 - Le paragraphe en question est p107 dans le chapitre : "Le développement des mathématiques dans les universités allemandes", Félix Klein, p99-108
- Il s'agit d'une traduction de la section Mathematik de l'ouvrage : "Die deutschen Universitäten. Für die Universitätsausstellung in Chicago 1893. Erster Band. Mit einigen Tabellen." Verlag von A. Asher & Co., Berlin, 1893



INSTITUT HENRI POINCARÉ - UAR839

Sorbonne Université / CNRS
11 rue Pierre et Marie Curie
75231 Paris Cedex 05

HORAIRES

L'institut :

- lundi au vendredi de 8h30 à 18h,
- fermé les jours fériés.

Le musée - Maison Poincaré :

- lundi, mardi, jeudi et vendredi
de 9h30 à 17h30,
- samedi de 10h à 18h,
- fermé le mercredi et le dimanche.