

Bernard Bigot : chimiste, dirigeant, bâtisseur

© ITER Organization.



À la Maison de la Chimie et au siège de la Société Chimique de France, nous connaissons tous le nom de Bernard Bigot⁽¹⁾, et selon nos activités et intérêts, nous l'avions côtoyé, sollicité, écouté, lu ; nous le croisons tous grâce aux articles de *L'Actualité Chimique* ou aux activités et événements communs. Nous n'allons pas ici établir une liste, mais revenir sur des temps forts ou initiatives menées en commun et dont nous gardons un souvenir et un grain de fierté d'avoir été impliqués.

Les colloques « Chimie et... »

Deux fois par an, depuis 2007, la Maison de la Chimie réunissait dans ses amphis des lycéens et des scientifiques, enseignants ou chercheurs, universitaires ou industriels. Les porte-paroles et conférenciers s'efforçaient d'être accessibles et interagissaient avec le public sur des sujets aussi divers que la santé, l'alimentation, l'art, la beauté, les nanomatériaux, l'aéronautique et l'espace, les énergies nouvelles, la sécurité, les technologies de l'information, l'habitat...⁽²⁾. Le public pouvait interroger les conférenciers et les échanges étaient enregistrés⁽³⁾ et publiés⁽⁴⁾ (collection « Chimie et... », éditée par EDP Sciences, avec la participation de la SCF). Bernard Bigot était très fier et attaché à ces colloques et livres. Il les distribuait gratuitement et avec plaisir aux lycéens, aux participants et aux visiteurs de la Maison de la Chimie.

Notre-Dame de Paris

Un très beau projet que Bernard Bigot a porté avec une énergie incroyable dont il ne verra pas la fin. Aux côtés du général Jean-Louis Georgelin, des architectes des monuments historiques et d'autres, il a « embarqué » des chercheurs chimistes et des entreprises pour reconstruire Notre-Dame. En février dernier, il avait organisé et animé le colloque « Chimie et Notre-Dame » à la Maison de la Chimie⁽⁵⁾. Il était souriant, affaibli, mais heureux. Un moment tellement fort que nous ne l'oublierons jamais. Merci Bernard.



Le congrès mondial IUPAC 2019

Depuis 1919, le congrès de l'Union internationale de chimie pure et appliquée (IUPAC) a lieu tous les quatre ans. En 2019, il s'est tenu à Paris, réunissant plus de deux mille participants issus de nombreux pays, dont d'éminents chercheurs ou patrons de l'industrie, et avec un pourcentage de femmes jamais atteint. Bernard Bigot y était intervenu sur le projet ITER⁽⁶⁾ (voir encadré). Une session spéciale dédiée aux jeunes eut lieu à la Maison de la Chimie.

Patricia Pineau, rédactrice en chef, et **Stanislas Pommeret**, président de la SCF

(1) Voir sur le site de la Maison de la Chimie le message d'hommage au Président Bernard Bigot : <https://fondation.maisondelachimie.com/missions/mot-du-president/message-dhommage-au-president>

(2) <https://actions.maisondelachimie.com/colloques/chimie-et/precedents-colloques>

(3) Pour retrouver les colloques en vidéo : <https://actions.maisondelachimie.com/colloques/chimie-et/nos-colloques-en-vidéo>

(4) <https://laboutique.edpsciences.fr/collection/12/chimie-et>

(5) La publication du livre est prévue pour mars 2023.

(6) Voir son article « Only fusion can meet the energy challenge mankind is facing » paru dans *L'Act. Chim.*, 2019, 442, <https://new.societechimiquedefrance.fr/numero/seule-la-fusion-peut-repondre-au-defi-energetique-que-lhumanite-affronte-p11-n442>

Mercredi 9 Février 2022

Chimie et Notre-Dame

La science au service d'une résurrection

Retrouvez l'intégralité du colloque en rediffusion :
https://www.youtube.com/watch?v=HWI46h40uY&list=PL_2_MQVjgfgYDN0IffKGwSbKPDMICB87_

Fondation de la Maison de la Chimie
Maison de la Chimie
38 Bis rue Saint-Dominique 75007 Paris

En partenariat avec
MINISTÈRE DE LA CULTURE
CNRS

ITER, un projet qui lui tenait à cœur, qu'il a défendu, porté, animé

« As a physical chemist by training, as President of the "Fondation de la Maison de la Chimie", and since 2015 Director General of the largest and most ambitious energy project ever established, I am proud to say that chemistry will be central to ITER success.

My conviction is that, depending on ITER's success, the first fusion plant will be connected to the grid early in the second half of this century. From then on, deployment will be rapid. I hope to have a long life but, as mine began in the middle of the last century, I will most likely be gone when fusion generated electricity becomes an everyday reality. There has always been something of the cathedral builder in the fusion community: the generations that laid the foundations, built the first arcades, and raised the first buttresses knew that they would be long-gone when the highest towers were completed. Yet they had faith and determination. Today, with ITER, fusion is nearing a historical breakthrough. Faith and determination are at last bearing their fruit. »

Bernard Bigot



© ITER Organization.



Les facettes de la vie d'un grand homme

Colloque en hommage à Bernard Bigot

18 octobre 2022

Maison de la Chimie, Paris



<https://actions.maisondelachimie.com/colloque/hommage-a-bernard-bigot>