

24/11/2022
CONFERENCE



CONFERENCE DE JACK GUICHARD

-COMPRENDRE LA SCIENCE AVEC DES TOURS DE MAGIE-

- Jeudi 24 novembre 2022 -

Notre compagnon, Professeur des Universités, à la fois, scientifique et spécialiste d'éducation et de communication, en sa qualité d'ancien directeur du Palais de la Découverte, avait toutes les qualités et l'expérience requises pour animer avec brio cette session, devant plus d'une cinquantaine de personnes intéressées par les tours de magie et leur explication scientifique.

Assisté très efficacement de son épouse, devant un public attentif, parmi un grand nombre de tours, il a, notamment, collé au plafond des ballons sans colle, démontré les qualités d'un ballon increvable, placé une pièce en équilibre sur un billet de banque, fait danser des gouttes d'eau, multiplié des anneaux, transvasé le contenu de deux verres dans un seul, réalisé un pliage impossible, mené à bien un exercice d'équilibre incroyable au moyen d'articles courants de cuisine (fourchette, cuillère, allumette, verre) et finalement démontré l'efficacité du détournement d'attention, au moyen de boîtes d'allumettes.

La transformation d'un sachet de thé en fusée a clôturé cet ensemble brillant d'exhibitions destinées à sensibiliser le public à un certain nombre de propriétés scientifiques (les phénomènes électrostatiques, la force d'appui, le film de vapeur d'eau, la figure mathématique du ruban de Möbius, les illusions visuelles, la force gravitationnelle, la déformation spatiale, le phénomène de convection propre à l'air chaud,).

Une séance de dédicace de livres écrits par notre compagnon a permis de prolonger cette conférence, à la fois, ludique et pédagogique.

Enfin, un pot de convivialité très suivi a fourni une opportunité pour prolonger les échanges entre le conférencier et son public.

Bernard Blot