# Stephane Dugowson Mathématicien, philosophe, historien

**Stéphane Dugowson**, né en 1964 à Paris, est un mathématicien français.

Maître de conférences en mathématiques à l'Institut supérieur de mécanique de Paris (Supméca) et docteur de l'université Paris Nord (Histoire et philosophie des sciences), cet agrégé de mathématiques est un ancien élève de l'École normale supérieure de Fontenay-aux-Roses et de Lyon. Ses travaux de recherche en topologie catégorique portent principalement sur les notions de frontière et de connexité (espaces connectifs : représentations, feuilletages et dynamiques).

---

Stéphane Dugowson Dynamiques ouvertes en interaction et vie psychique, par S. Dugowson / exposé du 29 janvier 2023 ♦♦

Vidéo de 1h 40mn exposé du 29 janvier 2023

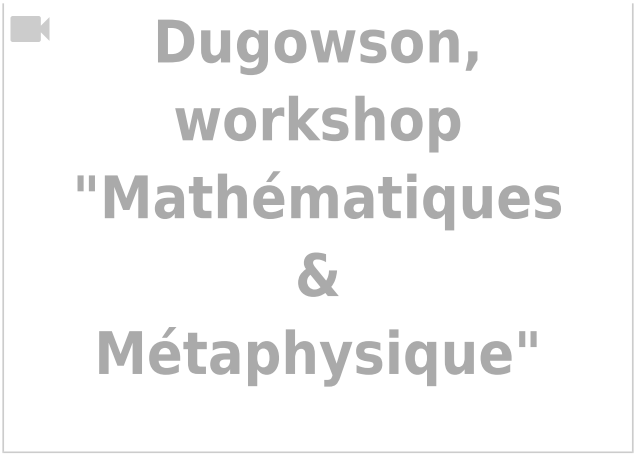



---

Stéphane Dugowson, workshop "Mathématiques & Métaphysique" (2019)

Stéphane Dugowson Vidéo de 25 mn (






---

## Topos de Grothendieck

Celine Loozen Vidéo de 37 mn (2014)

Cours donné par Stéphane Dugowson, mathématicien, historien des sciences et maître de conférence, aux étudiants du master LOPHISS de Paris Diderot (décembre 2014).




https://www.youtube.com/watch?v=4UPoxle9dJI

---

### Qu’est-ce que tenir ensemble ?

CAIRN

Stéphane Dugowson

Dans La Cause freudienne 2008/1 (N° 68), pages 179 à 193

Le mathématicien Stéphane Dugowson, après être passé par les arcanes traditionnels des études mathématiques et d’histoire des sciences, se penche avec rigueur sur des domaines relativement nouveaux au sein de la topologie, d’une part celui des ensembles flous, qui posent la question de la

définition de leurs frontières, elles-mêmes généralement floues, et d'autre part, celui des espaces connectifs qui ont une importance particulière pour notre champ, par le lien qu'ils établissent avec les nœuds borroméens. 5Dans un article récent.

Dugowson S., « Les mathématiques des frontières floues », Pour…, il nous rappelle que la notion de frontière, qui pourrait paraître intuitivement évidente, ne l'a jamais été, que ce soit en mathématiques, géopolitique, biologie ou ailleurs : « S'agissant des frontières, le flou n'est pas l'exception mais la règle, et c'est au contraire la netteté qui est exceptionnelle. » Un encadré qui situe bien le point de vue critique de l'auteur, s'intitule « frontières, bords, limites : du flou dans la terminologie ».

Qu'est-ce que tenir ensemble ?

---

Stephane Dugowson : une ensemble de vidéos sur Alexandre Grothendieck sélectionné par Stephane Dugowson

Comprendre, Cohérence

From:
https://www.la-plateforme-stevenson.org/v4/ - **La Plateforme Stevenson**

Permanent link:
**https://www.la-plateforme-stevenson.org/v4/connaissance/comprendrepage/stephane_dugowson_mathematicien?rev=1711616240**

Last update: **2024/03/28 09:57**