

Bourbaki : la dernière révolution en mathématique

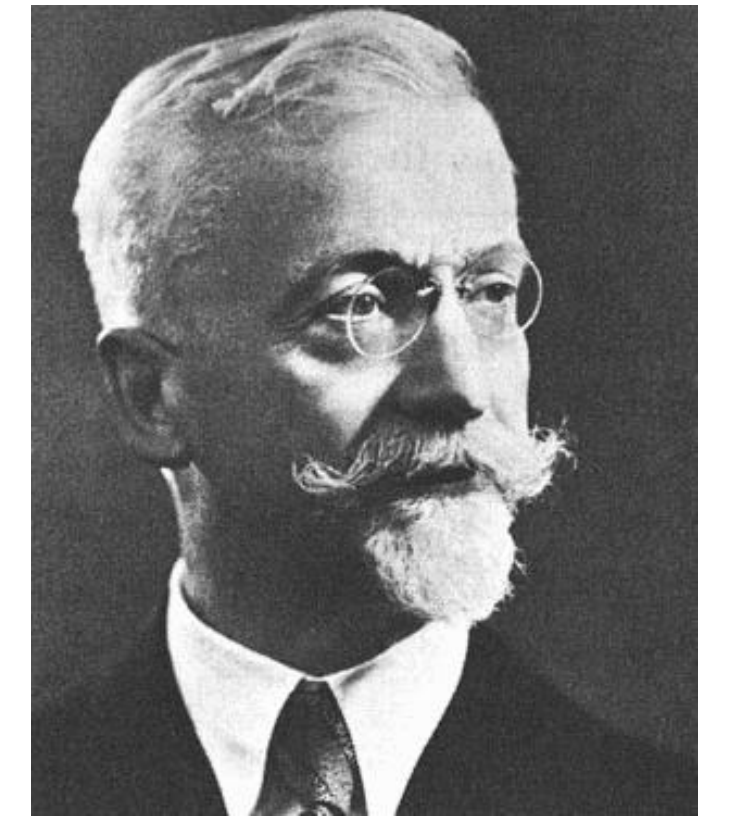
Olivier Boes, Isabelle Charlier, Maxime Gheysens, Keno Merckx, Rachel Syfer, Robin Viroux

Département de Mathématique



J. Hadamard

Contexte de l'époque : grand passage à vide dans les mathématiques en France suite à la Première guerre mondiale ; ignorance des mathématiques étrangères. Les seules figures de tête restantes parmi les anciens sont Jacques Hadamard et Elie Cartan.



E. Cartan

Aux alentours de 1925, les cinq membres fondateurs de Bourbaki étaient étudiants à l'École normale supérieure. Plus tard, devenus professeurs, ils envisagèrent de rédiger un nouveau *Traité d'analyse*.

Décembre 1934 : première réunion au café Capoulade.

“Comité de rédaction du *Traité d'Analyse*”

Entre décembre et juillet eurent lieu une dizaine de réunions.

Juillet 1935 : première “longue réunion”(congrès) à Besse-en-Chandesse.

“Bourbaki”

1939 : première publication, *Fascicule de Théorie des Ensembles*.

À partir de 1940, grande production jusqu'en 1970, où le rythme ralentit.

Les deux dernières publications ont eu lieu en 1983 et 1998.

Actuellement : Bourbaki existe toujours, la question est de savoir s'il publiera encore un jour ...



Jean Dieudonné



Claude Chevalley



Henri Cartan



André Weil



De gauche à droite :

Jacques Dixmier,
Jean Dieudonné,
Pierre Samuel,
André Weil,
Jean Delsarte et
Laurent Schwartz.

Congrès Bourbaki de Pelvoux-le-Poët (Hautes Alpes), tenu entre le 25 juin et le 8 juillet 1951.