30 août

Jour de la fondation de Nicolas Bourbaki, en 1952.

**Nicolas Bourbaki** est un mathématicien imaginaire, sous le nom duquel un groupe de mathématiciens francophones, formé en 1935 à Besse (aujourd'hui Besse-et-Saint-Anastaise) en Auvergne sous l'impulsion d'[André Weil](https://fr.wikipedia.org/wiki/Andr%C3%A9_Weil), a commencé à écrire et à éditer des textes mathématiques à la fin des années 1930. L'objectif premier était la rédaction d'un traité d'analyse. Le groupe s'est constitué en association, l'*Association des Collaborateurs de Nicolas Bourbaki*[1](https://fr.wikipedia.org/wiki/Nicolas_Bourbaki#cite_note-1), le 30 août 1952. Sa composition a évolué avec un renouvellement constant de générations.

Sous le nom *N. Bourbaki* fut publiée une présentation cohérente des mathématiques, appuyée sur la notion de structure, dans une série d'ouvrages sous le titre *Éléments de mathématique*. Cette œuvre est à ce jour inachevée. Elle a eu une influence notable sur l'enseignement des mathématiques et sur l'évolution des mathématiques du XXe siècle. Toutefois, elle connaît de nombreuses critiques : incompatibilité entre le formalisme retenu et la théorie des catégories, style trop formel , rejet de la théorie des probabilités, manque d'exemples, incompréhension des étudiants, etc. À ces critiques, on peut opposer l'enthousiasme du grand mathématicien [Emil Artin](https://fr.wikipedia.org/wiki/Emil_Artin) : « Notre époque assiste à la création d'un ouvrage monumental : un exposé de la totalité des mathématiques d'aujourd'hui. De plus, cet exposé est fait de telle manière que les liens entre les diverses branches des mathématiques deviennent clairement visibles[6](https://fr.wikipedia.org/wiki/Nicolas_Bourbaki#cite_note-6). »

L'activité du groupe a cependant dépassé la seule rédaction d'ouvrages, par exemple avec l'organisation des séminaires Bourbaki.



Le congrès Bourbaki de 1938. De gauche à droite : [Simone Weil](https://fr.wikipedia.org/wiki/Simone_Weil), [Charles Pisot](https://fr.wikipedia.org/wiki/Charles_Pisot), [André Weil](https://fr.wikipedia.org/wiki/Andr%C3%A9_Weil) (caché), [Jean Dieudonné](https://fr.wikipedia.org/wiki/Jean_Dieudonn%C3%A9), [Claude Chabauty](https://fr.wikipedia.org/wiki/Claude_Chabauty), [Charles Ehresmann](https://fr.wikipedia.org/wiki/Charles_Ehresmann) et [Jean Delsarte](https://fr.wikipedia.org/wiki/Jean_Delsarte).