

HYPATIE

[Hypatie : la plus ancienne scientifique dont l'existence est attestée : épisode 5/5 du podcast Les femmes de science | Radio France](#)



Hypatie est née à Alexandrie, en Égypte, vers l'an 360 après Jésus-Christ, dans une grande ville de savoir antique. Fille du mathématicien Théon, elle reçoit une éducation exceptionnelle pour une femme de son époque. Elle étudie les mathématiques, l'astronomie et la philosophie, puis devient elle-même une savante reconnue. À Alexandrie, Hypatie enseigne à un cercle d'élèves souvent issus de familles importantes et cultivées. Elle explique les textes des grands mathématiciens grecs et commente des ouvrages pour les rendre plus clairs. Son enseignement mêle démonstrations mathématiques, observation du ciel et réflexion philosophique. Elle contribue aussi à améliorer certains instruments scientifiques, comme l'astrolabe. Dans sa salle, se côtoient des élèves de croyances différentes, païennes et chrétiennes, ce qui était rare. Hypatie défend l'usage de la raison, le débat d'idées et la liberté de penser. Cette position la place au cœur des tensions religieuses et politiques d'Alexandrie. Elle devient une figure influente, parfois consultée par des responsables de la ville.

Mais les conflits s'aggravent entre le préfet Oreste, proche d'Hypatie, et l'évêque Cyrille. Des adversaires accusent alors Hypatie d'entretenir la discorde et de s'opposer aux chrétiens. Un jour de 415, des moines fanatiques la capturent et l'assassinent violemment dans les rues d'Alexandrie. Sa mort choque de nombreux contemporains et marque les esprits comme un symbole de fanatisme. Aujourd'hui, Hypatie est souvent considérée comme une figure de la liberté de pensée et de la place des femmes dans les sciences.