

HELBERT E. VELILLA-JIMÉNEZ
Universidad de Salamanca - España

De Quaestio de Certitudine Mathematicarum en España y sus conexiones con la ciencia colonial.

La historia y la filosofía de la ciencia tradicional han reconstruido la temprana ciencia moderna desde la perspectiva de los ingleses, alemanes, holandeses e italianos. En esta conferencia expondré un enfoque conceptual y metodológico menos conocido: la Quaestio de Certitudine Mathematicarum en España y cómo desencadenó la relación entre ciencia y políticas coloniales. El propósito será señalar que algunos matemáticos, astrónomos y filósofos naturales españoles se apropiaron del problema de la incorporación de las matemáticas en la filosofía natural en el marco de las políticas sobre la colonización española del Nuevo Mundo, lo que llevó a que sus discusiones epistemológicas tuviesen una diferencia de las del resto de Europa: fue una apropiación a través de la traducción de obras como la Esfera de Sacrobosco o el De Revolutionibus de Copérnico y al servicio de las exigencias técnicas que exigía el proceso de colonización.