Cathy Davidson es Profesora de Inglés de la cátedra Ruth F. DeVarney y Profesora de Estudios Interdisciplinares de la cátedra John Hope Franklin Humanities Institute en la Duke University. En 2002 cofundó HASTAC (colaboratorio avanzado de humanidades, artes, ciencia y tecnología, o "haystack", según sus siglas en inglés), una red virtual de innovadores con más de 8.400 miembros.

Sus últimos trabajos se han centrado en la tecnología, la colaboración, la cognición, el aprendizaje y la era digital. Sus publicaciones incluyen "Revolution and the Word: The Rise of the Novel in America", "The Future of Thinking" y "Now You See It: How the Brain Science of Attention Will Transform the Way We Live, Work, and Learn". En 2010 el Presidente Obama la nombró para cubrir un periodo de seis años en el Consejo Nacional de Humanidades, cargo que fue confirmado por el Senado en julio de 2011.

Cathy es licenciada por el Elmhurst College y tiene una Maestría y un Doctorado de Binghamton University.