

Curso de Especialização em Ensino de Matemática



UNIVERSIDADE ESTADUAL
VALE DO ACARAÚ

Descrição Geral

Qualificar os professores que atuam na área da matemática, buscando oferecer-lhes subsídios teóricos e metodológicos para o ensino da matemática, bem como oferecer subsídios teóricos para o desenvolvimento de pesquisa na área da educação matemática.

Mercado de trabalho

Escolas Públicas (Rede Municipal e Estadual de Ensino) e Particulares, Universidades e ONGs.

Público Alvo

Professores bacharéis ou licenciados na área de matemática e educação, que utilizem a matemática como instrumento de trabalho.

Matriz curricular

Módulo I

Prática de Ensino: currículo, saberes e ação docente
Geometria Experimental
Trigonometria
Elementos de Álgebra

Módulo II

Elementos de Cálculo
Laboratório de Matemática
Informática no ensino-aprendizagem de matemática
Seminário de Pesquisa em Ensino de Matemática

Módulo III

Educação Matemática
Matemática Comercial e Financeira
Estatística

Carga Horária: 360 h/aula
aulas em 03 sábados por mês das 8h às 18h