

# Teaching qualification for upper secondary education – Mathematics

Unique year | AG-MATH

## Formation générale

- EDUC-E520 [Aspects socio-historiques, psychologiques, culturels, éthiques et de neutralité de l'enseignement](#) | Jose-Luis WOLFS (Coordinator), Sylviane BACHY, Camille Tilleul and Philippe VIENNE  
🕒 5 credits [lecture: 60h] 📅 first and second terms 🗨️ French
- PEDA-E510 [Pédagogie et didactique, aspects généraux](#) | Thomas BARRIER (Coordinator), Maud Delepière and Nathanaël FRIANT  
🕒 5 credits [lecture: 60h] 📅 first term 🗨️ French

## Cours obligatoires

- MATH-F421 [Didactique des mathématiques \(du secondaire et du supérieur\)](#) | Thierry Libert (Coordinator)  
🕒 5 credits [lecture: 24h, practical work: 24h] 📅 academic year 🗨️ French
- STAG-F020 [Stages et pratique réflexive I](#) | Thierry Libert (Coordinator)  
🕒 5 credits [work placement: 54h] 📅 first and second terms 🗨️ French
- STAG-F021 [Stages et pratique réflexive II](#) | Thierry Libert (Coordinator)  
🕒 10 credits [work placement: 72h] 📅 first and second terms 🗨️ French