

Directeur(trice): François Brouillette  
CPCS - Sciences et génie des matériaux lignocellulosiques

Bureau du registraire  
1 800 365-0922 ou 819 376-5045  
www.uqtr.ca

---

**Grade: Maître ès sciences appliquées (M.Sc.A.)**

**Crédits: 45**

## Présentation

Ce programme est réservé aux étudiants de L'UQTR inscrits à la Maîtrise en sciences et génie des matériaux lignocellulosiques (formation bidiplomante).

### Atouts UQTR

Ce programme permet aux étudiants d'obtenir une bourse Universalis Causa

## Admission

### Trimestre d'admission et rythme des études

Automne, hiver.

Ce programme est offert à temps complet et à temps partiel.

## Conditions d'admission

Pour connaître les conditions d'admission les candidats sont priés de consulter la Maîtrise en sciences et génie des matériaux lignocellulosiques 3145

## Structure du programme et liste des cours

À moins d'indication contraire, un cours comporte trois (3) crédits.

### Cours obligatoires (8 crédits)

CHM6007 Chimie des matériaux celluloseux  
GPA6012 Design expérimental et traitement de données  
GPA6020 Séminaire en sciences et génie des matériaux lignocellulosiques I (1 crédit)  
GPA6021 Séminaire en sciences et génie des matériaux lignocellulosiques II (1 crédit)

### Cours optionnels (6 crédits)

#### L'étudiant choisit 2 cours parmi les suivants (6 crédits):

CAN6001 Analyse chimique  
CHM6005 Polluants industriels et environnement  
CHM6008 Bioraffinage  
CHM6009 Chimie papetière avancée  
ENG6005 Piles à combustibles et électrolyseurs  
GPA6014 Sujets spéciaux en sciences et génie des matériaux lignocellulosiques  
GPA6019 Fabrication du papier et du carton  
PNA6025 Fabrication des pâtes  
PNA6026 Transformation des papiers et cartons

**Crédits de recherche (31 crédits)**

Pour réussir son programme l'étudiant doit réaliser un travail de recherche comptant pour 31 crédits.

**Autres renseignements**