

INGÉNIEUR EN AGROALIMENTAIRE

**PARCOURS APPRENTIS**

**Semestre 9**

## **UE 930 - RISQUES CHIMIQUES ET MICROBIOLOGIQUES DES ALIMENTS**

**5 crédits ECTS**

Volume horaire

Cours Magistral : 26h

Travaux Dirigés : 32h

## EC 9301 - RISQUES MICROBIOLOGIQUES ET CHIMIQUES

### Modalités de contrôle des connaissances

---

#### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
Cours Magistral	CC	Oral	15	1.25	
Cours Magistral	CT	Ecrit - devoir surveillé	120	1.25	

#### Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
Cours Magistral	CT	Ecrit - devoir surveillé	120	1.25	Les notes de CC sont conservées

## EC 9302 - ANALYSE QUANTITATIVE DES RISQUES

### Modalités de contrôle des connaissances

---

#### Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
Cours Magistral	CC	Rapport écrit et soutenance orale	15	0.85	
Cours Magistral	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	1.65	

#### Session 2 : Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
Cours Magistral	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	1.65	Les notes de CC sont conservées