Master mention contrôle de gestion et audit organisationnel

Parcours Systèmes d'Information et Contrôle de Gestion (SICG)

Certifiante | Contrat appr. | Contrat pro.

Réf. : 25180355F — Mise à jour : 1 juillet 2026

Organisme responsable : **Université de Rennes**

Présentation de la formation

Objectifs

En deux ans, le Master CGAO, parcours SICG, apporte les connaissances et compétences permettant aux futurs diplômés d'être rapidement opérationnels et évolutifs dans l'exercice des métiers de contrôleur de gestion, de consultant en systèmes d'information ou encore d'utilisateur averti d'un système de gestion intégré.

L'utilisation de l'informatique pour le contrôle de gestion fait la force de ce Master :

- Bases de données (Microsoft Access, SQL Server, MySQL, SQL & MDX)
- Progiciel de gestion intégré (partenariat SAP ERP)
- Outil décisionnel (SAP/Business Objects, Microsoft Analysis Services, Microsoft Reporting Services, QlikView), ETL (Pentaho, Talend, Microsoft
  Integration Services)
- Génie logiciel (modélisation des données, VBA Excel/Access, …)
- Gestion budgétaire (Cegid Planning), etc.

Le Master CGAO, parcours SICG, dispose d'un partenariat avec SAP et propose une formule de certification SAP aux étudiants qui le souhaitent.

Programme

Première année :

Semestre 1

S1UE1 – Management transversal de l'entreprise
S1UE2 – Management industriel & digitalisation
S1UE3 – Contrôle de gestion 1
S1UE4 – Système d'information et modélisation des données
S1UE5 – Ouverture

Semestre 2

S2UE1 – Contrôle de gestion 2
S2UE2 – Analyse de données
S2UE3 – Informatique décisionnelle
S2UE4 – Ouverture
S2UE5 – Stage et PPE

Deuxième année :

Semestre 1

S1UE1 – EPM et Budgets

S1UE2 – Contrôle de gestion approfondi

S1UE3 – Progiciel de gestion intégré

S1UE4 – Qualité (normes) et indicateurs ESG (niveau 1)

S1UE5 – Contrôle Interne et audit informatique

S1UE6 – Compétences humaines & Négociation

Semestre 2

S2UE1 – IFRS et Consolidation

S2UE2 – Analyse des S.I. & Informatique décisionnelle

S2UE3 – Gestion des risques

S2UE4 – Génie Logiciel

S2UE5 – Stage et insertion professionnelle

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4

Niveau de sortie

Niveau Master, ingénieur - Bac +5 et plus

Liste des certifications

Master mention contrôle de gestion et audit organisationnel

Code RNCP : 35918

Métiers associés

M1201 — Analyse et ingénierie financière

M1202 — Audit et contrôle comptables et financiers

M1204 — Contrôle de gestion

M1205 — Direction administrative et financière

M1402 — Conseil en organisation et management d'entreprise

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2091090S	Présentiel	Rennes	31/08/2026	31/08/2028

Source : GREF Bretagne #25180355F