



Master Contrôle de Gestion et Systèmes d'Information Décisionnels (CGSID)



ECTS
120 crédits

Durée
1 ou 2 ans



Structure de
formation
Montpellier
Management



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Le Master Contrôle de Gestion et Systèmes d'Information Décisionnels (CGSID) est un parcours de la mention nationale Contrôle de Gestion et Audit Organisationnel (CGAO) (décret du 4 février 2014).

Ce Master forme aux métiers du du contrôle de gestion, du pilotage des organisations et du management des systèmes d'information décisionnels.

Objectifs

Les objectifs du Master Contrôle de Gestion et Systèmes d'Information Décisionnels sont multiples :

- * Maîtriser les concepts et techniques avancées du contrôle de gestion
- * Savoir concevoir des architectures de systèmes de contrôle de gestion
- * Maîtriser les outils et techniques d'analyse, de calcul et de présentation de données chiffrées en vue du recueil, du traitement, de l'analyse et de la communication des données techniques, sociales et financières de l'entreprise
- * Maîtriser les techniques de communication managériale et être capables de communiquer, animer et organiser des activités dans le domaine de la gestion budgétaire, du pilotage et du reporting

Dimension internationale

À Montpellier Management, vous avez l'opportunité d'étudier à l'étranger dans **l'une des 45 universités partenaires** réparties dans **20 pays**.

[Découvrez toutes les universités partenaires à l'international](#)

[Découvrez tous les témoignages de nos étudiants partis à l'étranger](#)

Organisation

Contrôle des connaissances

*Taux de réussite en M2 2023-2024 (admis / nombre d'étudiants avec une moyenne > 7)

Ouvert en alternance

Le M1 et le M2 sont organisés en [alternance](#) dans le cadre de la formation initiale classique et par apprentissage favorisant l'acquisition optimale des savoirs théoriques et professionnels.



Les cours débutent début septembre et alternent 2 semaines à l'Université et 2 semaines en entreprise.

À partir de mi-avril, les étudiants en formation initiale classique et par apprentissage sont dans les structures d'accueil en temps complet.

Stages, projets tutorés

Consultez toutes les informations utiles sur le stage en M1 sur [cette page](#).

Consultez toutes les informations utiles sur le stage en M2 sur [cette page](#).

Admission

Conditions d'accès

Consultez les conditions d'accès au Master Contrôle de Gestion et Systèmes d'Information Décisionnels sur [cette page](#).

Modalités d'inscription

Consultez les modalités d'inscription sur [cette page](#).

Et après

Insertion professionnelle

- * Contrôleur de gestion industriel
- * Contrôleur de gestion social
- * Contrôleur de gestion commercial
- * Contrôleur de gestion dans le secteur public
- * Analyste des coûts
- * Contrôleur de gestion en environnement ERP
- * Directeur administratif et financier

* Directeur financier dans les TPE et PME

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Bernard Auge

✉ bernard.auge@umontpellier.fr

Contact administratif

Master CGSID

✉ moma-cgsid@umontpellier.fr

Lieu(x)

📍 Montpellier - Montpellier Management

En savoir plus

Plus d'informations sur le Master 1

🔗 <https://www.montpellier-management.fr/liste-des-formationen/m1-controle-de-gestion-systemes-dinformation-decisionnels/>

Plus d'informations sur le Master 2

🔗 <https://www.montpellier-management.fr/liste-des-formationen/m2-controle-de-gestion-systemes-dinformation-decisionnels/>



Programme

Organisation

MASTER 1

SEMESTRE 1 (30 ECTS)

UE1 – Fondamentaux du contrôle de gestion et de l'audit organisationnel (7 ECTS)

- * Contrôle de gestion et audit organisationnel (4 ECTS)
- * Mathématiques et statistiques de gestion (3 ECTS)

UE2 – Environnement managérial de l'entreprise (7 ECTS)

- * Anglais des affaires (3 ECTS)
- * Management stratégique (4 ECTS)

UE3 – Environnement juridique et financier de l'entreprise (9 ECTS)

- * Corporate finance (cours en anglais) (3 ECTS)
- * Évaluation des entreprises (3 ECTS)
- * Droit fiscal (3 ECTS)

UE4 – Systèmes d'information et outils d'aide à la décision (7 ECTS)

- * Outils opérationnels d'aide à la décision (3 ECTS)
- * Management des systèmes d'information (4 ECTS)

SEMESTRE 2 (30 ECTS)

UE5 – Concepts et techniques avancées du contrôle de gestion (10 ECTS)

- * Contrôle de gestion, organisation et gouvernance (3 ECTS)
- * Management control system (cours en anglais) (3 ECTS)
- * Advanced Management Accounting (cours en anglais) (3 ECTS)
- * Initiation à la recherche en contrôle de gestion et audit (1 ECTS)

UE6 – Environnement comptable et financier de l'entreprise (6 ECTS)

- * Comptabilité financière approfondie (3 ECTS)
- * Cash Management (3 ECTS)

UE7 – Concepts et techniques de l'audit et du contrôle interne (3 ECTS)

UE8 – Ouverture sur le monde professionnel (11 ECTS)

- * Expériences professionnelles et mémoire (4 ECTS)
- * CIMA training (cours en anglais) (3 ECTS)
- * Anglais des affaires (3 ECTS)
- * Outils opérationnels d'aide à la décision (1 ECTS)

UE Facultatives

- * Sport
- * Etudiant engagé
- * Stage

MASTER 2

SEMESTRE 1 (30 ECTS)

UE1 – Analyser, aligner et piloter la stratégie (8 ECTS)

- * Contrôle et stratégie
- * Contrôle de gestion et contingence stratégique
- * Animer et conduire le changement dans les organisations
- * Conférences

UE2 – Performance financière et non financière (6 ECTS)

- * Performance financière
- * Reporting

UE3 – Analyser et interpréter les comptes de groupes en IFRS (5 ECTS)

- * Consolidation
- * International Financial Reporting Standards (IFRS) (cours en anglais)

UE4 – Management des systèmes d'information (6 ECTS)

- * IS Urbanisation and Management (cours en anglais)
- * Analyse et modélisation des données
- * Analyse et visualisation des données
- * Progiciels de gestion intégrés (SAP)

UE5 – Contrôle de gestion et numérique (5 ECTS)

- * Interrogation de bases de données



- * Management stratégique des données (BigData, IA, ...)
- * Management et pilotage à l'ère digitale

SEMESTRE 2 (30 ECTS)

UE6 – Management des processus (4 ECTS)

- * Management de la qualité
- * Supply Chain Management (cours en anglais)
- * Management de projet

UE7 – Management de la performance (4 ECTS)

- * Contrôle de gestion de l'activité bancaire
- * Contrôle de gestion de l'activité commerciale
- * Contrôle de gestion industriel
- * Contrôle de gestion social
- * Conférences

UE8 – Contrôle de gestion environnemental et sociétal (5 ECTS)

- * Promouvoir des comportements éthiques et responsables
- * Contrôle de gestion durable
- * Sustainable balanced scorecard – Mesure de la performance
- * CSRD et reporting extra-financiers
- * Comptabilité de gestion environnementale et sociétale

UE9 – Maitriser les processus d'audit et de management des risques (3 ECTS)

- * Audit et gestion des risques
- * Audit opérationnel
- * Entreprise fraud management

UE10 – Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés (14 ECTS)

- * Savoir communiquer
- * Serious game – ESG and sustainability (1 ECTS)
- * Case Study Management – CIMA (cours en anglais) (3 ECTS)
- * Grand oral (3 ECTS)
- * Mémoire (7 ECTS)

UE Facultative

- * Etudiant engagé
- * Stage

M1 CGSID SEMESTRE 1

Systèmes d'information et outils d'aide à la décision	7 crédits	
Outils opérationnels d'aide à la décision	3 crédits	27h
Management des systèmes d'information		
Environnement managérial de l'entreprise	7 crédits	
Management stratégique		27h
Anglais des affaires	3 crédits	27h
Fondamentaux du contrôle de gestion et de l'audit organisationnel	7 crédits	
Environnement juridique et financier de l'entreprise	9 crédits	

Sport facultatif

M1 CGSID SEMESTRE 2

Master 1



Ouverture sur le monde professionnel	11 crédits	
CIMA training	3 crédits	24h
Anglais des affaires	3 crédits	24h
Expériences professionnelles et mémoire	4 crédits	
Outils opérationnels d'aide à la décision	1 crédits	12h
M1 CGSID Stage		
M1 CGSID Projet tuteuré		
Concepts et techniques de l'audit et du contrôle interne	3 crédits	
Concepts et techniques avancées du contrôle de gestion	10 crédits	
Management control system		24h
Advanced Management		24h
Accounting		
Contrôle de gestion, organisation et gouvernance		24h
Initiation à la recherche en contrôle de gestion et audit		
Environnement comptable et financier de l'entreprise	6 crédits	
Comptabilité financière approfondie		24h
Cash Management		24h
Sport facultatif		
M1 CGSID Stage facultatif		

Master 2