

CY Cergy Paris Université
CY Tech économie et gestion

4^e étage
Bureau B428 (master 1 CGSI)
Bureau C425 (master 2 CGSI)
33 boulevard du Port
95011 Cergy-Pontoise cedex
Master 1 CGSI - m1_cgsi@ml.u-cergy.fr
Master 2 CGSI - m2_cgsi@ml.u-cergy.fr

www.cyu.fr

master

Management parcours Contrôle de gestion et systèmes d'information

Formation continue / en alternance



Présentation

L'objectif du master Management parcours Contrôle de gestion et systèmes d'information (CGSI) est de former des cadres financiers maîtrisant les techniques de contrôle de gestion (contrôle budgétaire, reporting, gestion financière, comptabilité approfondie, etc.) et les systèmes d'information.

Doté d'un esprit d'analyse et de synthèse, le contrôleur de gestion se situe à tous les échelons de l'entreprise passant du contrôle de gestion opérationnel au contrôle de gestion central, en appui aux directions opérationnelles et générales.

Expert en calcul de coûts et en conception d'instruments de contrôle adaptés à chaque situation et ayant une appétence forte pour les chiffres, il accompagne les managers dans leurs décisions opérationnelles et participe aux décisions stratégiques en pilotant la performance de l'entreprise.

Le master Management parcours CGSI se déroule sur deux années. Le 1^{er} semestre du M1 est commun à l'ensemble des parcours du master management et porte sur des enseignements généralistes, transversaux et exigeants en sciences de gestion. À partir du 2^e semestre du M1 et pendant l'année de M2, les enseignements sont plus spécialisés en CGSI, tout en veillant à développer la capacité de jugement des étudiants et une polyvalence disciplinaire, compétences indispensables pour comprendre et décrypter le monde dans lequel ils évolueront et les entreprises dans lesquelles ils seront impliqués.

Admission

Pour être admis en M1, les étudiants doivent être titulaires d'un diplôme de niveau licence et sont idéalement issus d'une formation généraliste en économie-gestion ou d'une formation pertinente pour les métiers visés par le parcours CGSI.

La sélection se fait sur dossier, comprenant le résultat au score IAE-Message (<https://www.iae-message.fr/>), puis sur entretien individuel. Les dossiers sont à déposer sur la plateforme "trouver mon master" pour le M1 et e-candidat pour le M2 (voir site internet de CY Cergy Paris Université).

L'admission en M2 est de droit pour les étudiants ayant validé le M1 CGSI de CY Cergy Paris Université. L'admission directement en M2 repose sur le même processus que l'admission en M1 (à la condition d'avoir validé un M1).

Formation par l'alternance

Le master Contrôle de gestion et systèmes d'information se déroule en formation en alternance (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation) ou en formation continue.

Le rythme de l'alternance est de 2 jours à l'université (lundi et mardi) et de 3 jours en entreprise (mercredi, jeudi et vendredi).

Équipe de recherche d'appui

Laboratoire THEMA
(Théorie Economique,
Modélisation et Applications),
UMR CNRS 8184

DÉBOUCHÉS

Le master CGSI permet aux étudiants d'accéder à des postes de contrôleur de gestion dans tout type d'entreprise et de secteur d'activité (industries, services, banques, assurances, collectivités publiques) et à des postes de consultant en systèmes d'information et en optimisation organisationnelle dans les sociétés de conseil.

La qualité de la formation académique et de la professionnalisation via l'alternance permet aux étudiants de réussir leur insertion professionnelle dans les meilleures conditions.

Programme du master 1

SEMESTRE 1

	Volume horaire	ECTS
Théories des organisations	33	5
Comportement du consommateur	33	5
Management des opérations	40	6
Management stratégique	33	5
Outils de gestion et de communication	30	4
Business English (1)	24	5

SEMESTRE 2

	Volume horaire	ECTS
Business English (2)	29	3
Accompagnement à la professionnalisation	10	1,5
Note de professionnalisation		0,5
Mission en entreprise	5	2,5
Contrôle de gestion fondamental	17,5	2
Contrôle de gestion avancé	31,5	4
Gestion comptable et fiscale	31,5	4
Normes IFRS et consolidation	28	3,5
Systèmes d'Information	31,5	4
Droit des affaires	28	3
Projet transversal	17,5	2

Programme du master 2

SEMESTRE 3

	Volume horaire	ECTS
IFRS : key concepts and issues	21	3
Analyse financière prévisionnelle	31,5	3
VBA	21	2
Optimisation des coûts et budgets	21	2,5
Organisation et SI	17,5	2,5
Gestion de projet SI	14	2
ERP SAP	21	2
Bases de données relationnelles	17,5	2
Contrôle de gestion industriel	21	2,5
Contrôle de gestion des projets	14	2
Management - Développement personnel	17,5	2
Pratiques stratégiques des entreprises	17,5	2,5
Management des risques	17,5	2

SEMESTRE 4

	Volume horaire	ECTS
English for management control and TOEIC	28	3
Séminaire de recherche	21	3
Contrôle et comportements	10,5	1,5
Managerial Economics	10,5	2
Contrôle de gestion dans les banques et assurances	21	3
Éthique et conformité	17,5	2
Business Game	14	2
Gestion financière approfondie	21	3
Pilotage de la performance	21	3
Projets tutorés		1,5
Note de professionnalisation		1
Mémoire professionnel		5

