



MASTER PROFESSIONNEL EN AUDIT ET CONTROLE DE GESTION

PLAN DE FORMATION

CONTEXTE DE LA FORMATION :

Les besoins de formation de personnels d'encadrement dans le domaine du Droit, des Sciences économiques et de la gestion demeurent encore faiblement satisfaits de la part des Administrations publiques et privées, des entreprises, des institutions financières nationales régionales et internationales et des Organisations Non Gouvernementales (ONG).

Deux préoccupations majeures étaient à la base de la conception des programmes de formation proposés : le principe d'harmonisation des enseignements dispensés par les Universités en Côte d'Ivoire et la prise en compte de l'environnement professionnel aussi bien national qu'international. En cohérence avec sa mission et les exigences de son environnement, les FUPA ont assigné au programme du Master Professionnel en Audit et Contrôle de gestion, des objectifs clairs et précis.

C'est ainsi qu'il s'agit ici de former des professionnels de haut niveau dans l'audit et le contrôle de la performance et la gouvernance des organisations, compétent et impartial et capable de porter un jugement sur l'organisation, la procédure, ou une opération quelconque d'une entité.

CONDITIONS D'ADMISSION :

Programme	Durée de la formation	Niveaux	Conditions d'accès
Master Professionnel en Audit et Contrôle	2 ans	Master 1	- Etre titulaire d'une Licence en Sciences de Gestion ; - Obtenir l'avis favorable de la Commission ad hoc
		Master 2	- Avoir validé au moins 80% des crédits de la Master 1 en Sciences de Gestion ; - Ou être titulaire d'une Maîtrise en Sciences de Gestion et obtenir l'avis favorable de la Commission ad hoc

COMPETENCES ACQUISES :

Les compétences attendues du programme de formation du Master Professionnel en Audit et Contrôle de gestion, vont permettre aux bénéficiaires du Master :

- de réaliser le diagnostic des organisations ;
- d'appliquer les normes d'audit et les normes IAS/IFRS ;
- d'utiliser les techniques de contrôle de gestion et les méthodes quantitatives d'aide à la décision;
- d'appliquer les leviers de la création de valeur dans les entreprises ;
- de concevoir des différents systèmes d'organisation ;
- de concevoir et réaliser les ajustements organisationnels en temps réel ;
- d'effectuer des missions de contrôle de gestion et concevoir des tableaux de bord ;



- d'évaluer et suivre la performance d'une entreprise ;
- d'établir des budgets prévisionnels.

DEBOUCHES POSSIBLES :

A l'issue de cette formation, les étudiants peuvent occuper les postes suivants :

- Auditeur interne ;
- Contrôleur de gestion ;
- Consultant ;
- Trésorier,
- Risk Manager,
- Auditeur financier,
- Gestionnaire de projet ;
- Manager ou Superviseur général des organisations.

QUELQUES INTERVENANTS DANS LA FORMATION

Professeur WANDA ROBERT

Robert Wanda est Professeur agrégé Titulaire des universités de l'espace CAMES, détenteur d'une thèse de doctorat de 3e cycle et d'une thèse de doctorat d'État en Sciences de Gestion. Il est membre de plusieurs sociétés savantes dont la Business Science Institut au Luxembourg, l'IRGO en France et la Société Camerounaise des agrégés au Cameroun. Depuis 2017, il est le Directeur des Affaires Académiques et de la Coopération de l'Université de Dschang au Cameroun.

Professeur GBAKOU Monnet Benoît PATRICK

Monnet Gbakou est Maître de conférences agrégé en sciences économiques et diplômé du doctorat de l'École Normale Supérieure de Lyon (France), avec une spécialisation en économétrie et mesure d'impact. Actuellement Enseignant à l'UFR Sciences Economiques et Gestion de l'Université d'Abidjan Cocody.-Abidjan, occupe divers postes de research fellow dans plusieurs universités et centre de recherche en Europe Université de Manchester (Angleterre), Université de Hohenheim (Stuttgart, Allemagne), Université Brunel West-London (Brunel University West London Université de Dublin (University College Dublin, Dublin, Irlande), Groupe d'Analyse et de Théorie Economique (GATE), Lyon.

Professeur KABLAN SANDRINE

Maître de Conférences en Economie, Professeur associé à l'Université Paris Est Créteil Responsable du M2 Monnaie, Banque et Finance, spécialité ingénierie immobilière, Membre du conseil de l'ERUDITE.

Professeur ASSEMIEN ALEXANDRE CLOVIS

Maître de Conférences Agrégé Département Gestion, Commerce et Economie Appliquée, Institut National Polytechnique de Yamoussoukro (INPHB, Côte d'Ivoire), Doyen des Facultés au Fupa, Consultant International/Economiste Senior, ancien Directeur du plan, Directeur de la Planification du Développement, ancien Directeur de Cabinet, Ministère d'Etat, Ministère du Plan et du Développement (2001-2011); Enseignant associé auprès d'Universités.



Professeur MELEU MATHIEU

Maître de Conférences Agrégé de Sciences Economiques, Ancien Directeur Général de l'Institut National de la Statistique de la Côte d'Ivoire (2020 à 2011) consultant, Expert Economiste senior,

Professeur AKA BROU Emmanuel

Maître de Conférences Agrégé en Economie à l'Université Felix Houphouët Boigny d'Abidjan Cocody, Directeur Adjoint de l'Ecole Doctorale UFR des Sciences Economiques et de Gestion, Economiste-Consultant international,

Page | 4

Professeur ESSO LOESSE

Maître de Conférences Agrégé de Sciences Economiques école Nationale Supérieure de Statistique et d'économie Appliquée (ENSEA), Abidjan- Côte d'Ivoire, consultant, Expert Economiste senior,

Professeur ADOUKO BERNARD

Maître de conférences agrégé de droit privé, *Enseignant-Chercheur* à l'UFR des Sciences Juridique, Administrative et Politique de l'Université Félix Houphouët-Boigny Abidjan Cocody, juriste consultant

M. LEGBLE YOBO JOSEPH

Diplômé d'expertise comptable, Directeur Général Associé du cabinet d'Audit et d'Expertise Comptable JLM & ASSOCIES.

M. TIEMELE KOFFI DARIUS

Diplômé d'expertise comptable, Directeur du Cabinet EDRN-G CONSULTING SARL, Inspecteur Général Adjoint au Ministère De L'enseignement Technique Et De La Formation Professionnelle,

M. KOFFI BONAVENTURE

Diplômé d'expertise comptable, associé gérant du cabinet Uniconseil

M. POMOIN MARC-ARTHUR

Diplômé d'expertise comptable, certifié VISA IFRS, consultant international Associé Gérant du cabinet Réseau d'Experts-Comptables (REX),

M. COULIBALY KAZANA PATRICE

Diplômé d'expertise comptable, certifié VISA IFRS, Associé – Gérant du cabinet d'Expertise Comptable, Audit et Conseils International (ECACI).

Docteur ADJA BROKOUNE SOUMAYE VINCENT

Maître-assistant en sciences de gestion, Conseiller-Maître à la Cour des Comptes République de Côte d'Ivoire, Magistrat hors hiérarchie, ancien vice-doyen de la Faculté des Sciences Economiques et de Gestion (1996-1999), expert consultant.



Docteur ALLA KOUA

Maitre-assistant en sciences de gestion, Directeur de l'Institut de Formation aux Métiers de la Sécurité Sociale de la Caisse Nationale de Prévoyance Sociale de Côte d'Ivoire (CNPS-CI) (IM2S – Abidjan Côte d'Ivoire), expert consultant,

Docteur TOURE POGOBANAGNANA

Maître Assistant en sciences de gestion, Consultant international senior en management

Docteur KOUADIO KOUAKOU STANISLAS

PH D en Génie Civil et Environnemental avec Spécialité mineure en Mathématiques Appliqués, enseignant chercheur à l'Institut National Polytechnique Houphouët Boigny (INP HB). EX Chef de la Cellule de Conception et de Suivi de la Technopole de Yamoussoukro

Docteur MESSAN MABEA FULGENCE,

Docteur en Economie, ancien Administrateur titulaire de la Banque d'Investissement et de Développement de la CEDEAO (BIDC), ancien Directeur Coordinateur du Programme National de Développement Communautaire (PNDC-Ministère du Plan et du Développement),

Docteur SECA ASSABA PAUL

Maître Assistant en sciences de gestion à l'Université Felix Houphouet Boigny d'Abidjan Cocody, depuis 2014, Directeur Général des FUPA, ancien Directeur du GPE (2003-2014) (Programme de Formation en Gestion de la Politique Economique, Consultant international senior

M. N'GUESSAN ETHIEN JULES

Expert financier, chef de service Comptable Et Financier BNETD Agences Extérieures

M. ASSOUM ASSANI SERAPHIN

Auditeur financier, chef de mission au cabinet d'expertise comptable CDM CONSULTING

Docteur AGBOMI ALEXANDRE

Ph D. in British, World and American Literatures, Enseignant chercheur à l'Institut national Polytechnique Félix Houphouet-Boigny, INP-HB - Yamoussoukro

M. YAO BROU FULBERT

Master En Innovation, Développement Et Sociétés, Université de Lausanne Suisse, expert consultant formateur auprès d'Ong et organismes internationaux, RESPONSABLE SUIVI-EVALUATION DU PROGRAMME Cocoa Life à Mondelez International.

M. KABLAN N'KRUMAH

Directeur de l'encadrement et du renforcement des capacités à l'INIE (Institut Ivoirien de l'Entreprise), consultant formateur



M. CHEBIHI ABDELILAH

Consultant expert en stratégie et développement, Directeur de SDI (Société de Développement International) à Casablanca Maroc,

M. EKRA JACQUES ROGER CLAUDE,

Juriste, Administrateur des services administratifs, Directeur de l'Office Ivoirien de la Propriété Intellectuelle, ancien Directeur des Affaires Juridiques et du Contentieux au Cabinet du Ministre de l'Industrie et des Mines.

CONTENU DE LA FORMATION

CONTRÔLE DE GESTION

Ce cours traite des notions de contrôle et de prévision. Il axe, à cet effet, son développement sur le contrôle budgétaire et l'analyse des écarts sur les différents coûts assumés et les produits d'activités générés. Les différents budgets seront alors traités pour en aboutir à une fixation du compte de résultat et du bilan prévisionnels. L'étude mettra enfin l'accent sur le pilotage avec la mise en exergue du tableau de bord et des indicateurs de gestion.

GESTION FINANCIERE A COURT TERME

L'objectif général de ce cours est de permettre aux étudiants de licence en sciences de gestion de connaître les principes de la planification financière à court terme, c'est-à-dire les prévisions de trésorerie dans le cadre de la gestion de trésorerie de l'entreprise, de construire le budget de trésorerie et gérer le risque de change commercial.

MATHEMATIQUES FINANCIERES

Au sortir du cours, les apprenants doivent être capables de faire des calculs de capitalisation et d'actualisations financières, aussi bien sur une opération ponctuelle que sur une suite d'opérations en valeurs discrètes qu'en valeurs continues.

Les étudiants doivent être capables :

- de dresser les tableaux d'amortissement d'emprunts indivis ou d'emprunts obligataires,
- de déterminer la rentabilité d'un investissement.

ECONOMETRIE II

Au sortir du cours, les apprenants doivent être capables de faire des calculs de capitalisation et d'actualisations financières, aussi bien sur une opération ponctuelle que sur une suite d'opérations en valeurs discrètes qu'en valeurs continues. L'objectif général de ce cours est de permettre aux étudiants de Master 1 des Sciences de Gestion des FUPA de connaître les différentes techniques de modélisation des données individuelles et temporelles.

Il s'agit, de façon spécifique, de permettre aux étudiants de:

- connaître les méthodes d'estimation et de tests d'hypothèses linéaires utilisées dans la



- modélisation linéaire multiple;
- connaître les méthodes d'estimation des modèles linéaires lorsque les hypothèses du modèle de base sont violées;
- connaître les modèles de base dans le cadre de la formalisation des variables dépendantes dichotomiques;
- savoir mettre en œuvre à partir de logiciels statistiques les techniques économétriques précédemment évoquées.

DROIT DES SOCIÉTÉS COMMERCIALES

L'objectif général de ce cours est de permettre aux étudiants de Master 1 de gestion en Sciences Economiques et de Gestion des FUPA, de comprendre et de maîtriser les règles relatives à la création, l'organisation et le fonctionnement des sociétés commerciales dans l'espace OHADA.

Il s'agit plus précisément, de leur montrer d'une part, qu'il existe des règles communes à toutes les formes de sociétés commerciales. D'autre part, des règles spécifiques à chaque type de sociétés commerciales quant à leur constitution, leur fonctionnement et leur dissolution. C'est ainsi, que seront passées en revue, les règles relatives aux :

- sociétés de personnes que sont
 - la société en nom collectif (SNC),
 - les sociétés en commandite simple (SCS)
 - la société en participation
- sociétés de capitaux
 - la société anonyme à responsabilité limitée (SARL)
 - la société anonyme (SA)

ANGLAIS

Learn and discuss about measures to anticipate bankruptcy, pricing strategies to face competition and the function of supply and demand on a market economy.

Learn vocabulary items related to finance and accounting, to commerce and finance, and to economy and finance. Reviewing the tenses and forms.

LOGICIELS SPECIALISES (SAARI COMPTA)

C'est un cours pratique dont l'objectif général de permettre aux étudiants de la Master 1 en Sciences économiques de Gestion d'avoir un atout professionnel en les familiarisant à l'outil informatique dans le domaine des applications spécialisées de gestion, spécifiquement la comptabilité. Il permet, en outre aux étudiants, d'avoir un rappel des écritures comptables, mais surtout d'en apprécier le processus informatique du processus académique.

De façon spécifique, il s'agit de permettre aux étudiants de :

- Renouer avec la comptabilité générale (opérations courantes) ;
- Présenter les applications de gestion les plus usuels ;
- Savoir créer et paramétrer une société ;
- Savoir passer les écritures comptables ;
- Savoir faire les traitements ;
- Savoir éditer les états de synthèses ;



THEORIE FINANCIERE

Les principaux points de cours sont les suivants :

- La définition des principaux concepts ;
- l'énumération des grands auteurs en finance de marché et en finance d'entreprise ;
- l'exposé de la théorie positive de l'agence, la théorie des coûts de transaction et la théorie des droits de propriété,
- les conflits financiers relatifs à la propriété et les solutions financières proposées pour les résoudre ;
- les théories sur la recherche d'une structure financière optimale, en l'occurrence le modèle de base de Modigliani et Miller, la théorie du Trade Off et la théorie Pecking Order
- les débats sur la valeur actionnariale et la valeur partenariale et leur réconciliation à travers le concept de l'égoïsme éthique ;
- le MEDAF en tant que principal modèle d'évaluation des actifs financiers et du portefeuille ;
- les options d'achat et de vente sur les marchés des matières premières ;
- les stratégies de distribution des dividendes, notamment une distribution en liquidités, par rachat de ses propres actions, par cessions partielles des activités (actions traçantes...), par augmentation des actions (spinoffs, splitoffs, ...)

RECHERCHE OPERATIONNELLE II

Ce cours a pour objectif spécifique la maîtrise par les étudiants des MTSCF des outils mathématiques, des techniques d'optimisation telles que : les méthodes du simplexe en programmation linéaire, l'algorithme du hongrois pour les problèmes d'affectation, l'algorithme de Stepping stone pour les problèmes du transport, les méthodes d'ordonnancement PERT et MPM des projets et la méthode de détermination d'un flot maximal dans un réseau.

MANAGEMENT IV : DIAGNOSTIC STRATEGIQUE

Connaître les méthodes du diagnostic général d'une entreprise

A l'issue de ce cours, l'étudiant doit être capable de :

- Connaître les spécificités de la décision stratégique
- Saisir l'intérêt de la démarche stratégique pour la performance de l'entreprise
- Comprendre l'enjeu de la détermination des objectifs
- Savoir analyser les ressources de l'entreprise
- Connaître les composantes du macro environnement
- Faire le diagnostic du microenvironnement
- Identifier les compétences distinctives
- Réaliser un diagnostic stratégique d'une entreprise

FUSION ET CONSOLIDATION : TECHNIQUES DE BASE

Ce cours a pour objectif de permettre aux étudiants de connaître, comprendre et savoir analyser les opérations complexes en fusion et consolidation.

A l'issue de ce cours, l'étudiant doit en effet être capable de :

- Savoir traiter les opérations complexes en fusion ;
- Savoir traiter les opérations complexes en consolidation.



AUDIT ET ORGANISATION DES ENTREPRISES

Ce cours traite des notions d'audit interne et d'organisation de l'entreprise. Il fait une extension sur les missions générales et spécifiques de l'audit en insistant sur les différentes approches du contrôle et de l'audit externe. Un accent particulier est mis sur les acteurs de la révision comptable, leurs responsabilités et les obligations qui leur sont opposables dans le cadre de leurs missions. Ce qui permettra d'étudier et de mieux cerner les normes et principes en audit.

TECHNIQUES COMPTABLES APPROFONDIES

Ce cours a pour objectif de permettre aux étudiants de connaître, comprendre et savoir analyser les opérations complexes et les opérations spécifiques rencontrées en entreprise.

A l'issue de ce cours, l'étudiant doit en effet être capable de :

- Savoir traiter les opérations faites en commun ;
- Savoir traiter les opérations faites pour le compte de tiers ;
- Savoir traiter les opérations de concessions de service public ;
- Savoir traiter les opérations de réserve de propriété ;
- Savoir tenir une comptabilité autonome par établissement.

ANALYSE DES SERIES TEMPORELLES

Ce cours vise à présenter aux étudiants des méthodes économétriques appropriées à l'analyse des données de séries temporelles. Cependant, il est fait abstraction de l'ensemble de théorèmes abstraits tirés de modèles tout aussi abstraits. Des lors, notre objectif est de mettre l'accent sur les concepts essentiels et les applications réelles plutôt que le formalisme théorique. Le cours présente les méthodes de base indispensables à la compréhension de l'économétrie des séries temporelles, en alternant systématiquement avec des exercices.

SYSTEME D'INFORMATION

Ce cours a pour objectif principal :

- de permettre aux cadres de gestion de prendre conscience de l'importance du système d'information(SI) au sein de toute organisation (Etat, Entreprise, Syndicat, ONG, etc.) ;
- d'acquérir des connaissances fondamentales relatives au SI (les considérations techniques exclues) ;
- de déterminer le périmètre du SI dans une entreprise, ses interactions avec les autres systèmes et son rôle dans la production de valeur.

GESTION DE PROJET

L'objectif général est d'initier les étudiants aux méthodes modernes de management de projets.

De façon spécifique, il s'agit d'apprendre aux étudiants à :

- Identifier un projet porteur;
- Concevoir un projet à partir des différentes formes d'analyses de faisabilité;
- Planifier et organiser la phase opérationnelle du projet
- Former et administrer une équipe de projet

NORMES IFRS

La comptabilité, appelée comptabilité financière, est un instrument permettant d'établir des états financiers qui donnent des informations fiables, pertinentes et fidèles aux dirigeants, aux actionnaires et aux tiers. Ces informations leur permettent de prendre des décisions et de faire des comparaisons des performances dans le temps et dans l'espace. Pour atteindre cet objectif, la comptabilité financière doit être internationale.

Jusqu'à une époque récente l'étude de la normalisation comptable internationale était plutôt une affaire de spécialiste. À présent, les événements se bousculent et le monde de la comptabilité, tant celui des professionnels que celui des entreprises, doit se préparer à de profonds changements.

L'objectif général poursuivi est donc de sensibiliser les étudiants sur ces nouvelles dimensions de la comptabilité générale.

AUDIT II : EVALUATION DU CONTRÔLE INTERNE

Permettre aux apprenants de disposer d'un outil essentiel au service de la direction des entreprises et des organes de gouvernance qui a la capacité de rassurer sur la fiabilité et l'efficacité du dispositif de gestion des ressources et des activités et sur la sincérité des informations comptables et financières.

A l'issue de la formation, les étudiants pourront désormais :

- Evaluer le dispositif de contrôle interne en identifiant les dysfonctionnements et en proposant des actions correctives
- Recenser, analyser et gérer les risques
- Optimiser le dispositif de contrôle interne pour sa mise en conformité avec le cadre de référence.
- Apprécier le niveau de fiabilité et de sincérité des comptes annuels

GESTION FINANCIERE A LONG TERME

L'objectif général du cours est de donner aux apprenants les outils nécessaires pour une analyse et une gestion financières d'un projet d'investissement.

De façon spécifique, ce cours permet à l'apprenant de :

- comprendre les notions fondamentales d'une analyse et gestion financières ;
- construire les bilans fonctionnel et financier à partir du bilan comptable ;
- apprécier l'équilibre financier d'une entreprise et être capable d'en apporter des mesures correctives éventuelles ;
- déterminer et analyser soldes intermédiaires de gestion (Marge brute, valeur ajoutée,...) ;
- analyser la situation financière de l'entreprise à l'aide des ratios
- déterminer et interpréter la capacité d'autofinancement et l'autofinancement ;
- analyser le risque financier et le risque d'exploitation respectivement à l'aide de l'effet de levier financier et le BFR normatif ;
- opérer à un choix d'investissement et un à choix du mode de financement en avenir certain et incertain.



THEORIE ET FINANCE DE MARCHE

L'objectif général est de permettre aux étudiants de comprendre le fonctionnement du marché monétaire et financier, les mécanismes liés aux investissements sur les marchés d'instruments financiers ainsi que les principales théories qui sous-tendent ce marché.

Les étudiants doivent être capables de :

- Comprendre le fonctionnement du marché monétaire et financier ;
- Connaître les instruments du marché monétaire et du marché des capitaux ;
- Comprendre l'actualité sur le marché financier et les crises financières ;
- Connaître les principales théories et les modèles des marchés financiers.

EVALUATION DES SOCIETES DE GROUPES

Permettre aux étudiants de Comprendre et de maîtriser les principales méthodes d'évaluation des sociétés.

L'étudiant sera capable de définir les principales méthodes d'évaluation, leur mode de détermination, leur utilité et leurs limites.

FUSION ET CONSOLIDATION : PROBLEMES SPECIFIQUES

Ce cours a pour objectif de permettre aux étudiants de connaître, comprendre et savoir analyser les opérations complexes en fusion et consolidation.

A l'issue de ce cours, l'étudiant doit en effet être capable de :

- Savoir traiter les opérations complexes en fusion ;

Savoir traiter les opérations complexes en consolidation

ETUDE DE LOGICIEL : SAARI Gestion commercial

C'est un cours, qui se veut pratique, et a pour objectif de continuer à renforcer les compétences des étudiants en fin de cycle en comptabilité informatisée et en gestion des immobilisations.

ANGLAIS DES AFFAIRES

Learn and discuss about:

- the impacts of taxes on market outcomes,
- the role of stock exchange in the capital market,
- the issues related to international Financial Institutions

Learn vocabulary items related to:

- economy and finance
- finance and banking

Reviewing tenses and forms

AUDIT III : REVISION ET CERTIFICATION DES COMPTES

Permettre aux étudiants de savoir pratiquer une politique de prix différentiel, concevoir des budgets et veiller à leur bonne exécution.

Au terme de cet enseignement, l'étudiant doit :

- maîtriser la notion de coût marginal et son utilisation en gestion ;
- connaître les principes de base de la gestion budgétaire;
- être capable de faire des prévisions de ventes et les ajuster grâce aux coefficients saisonniers ;
- savoir prévoir le niveau de production optimal, en prenant en compte les goulots d'étranglement ;
- pouvoir déterminer les paramètres optimaux permettant de minimiser le coût des approvisionnements;
- savoir élaborer le budget de trésorerie à des fins de simulation;
- savoir dresser les états financiers prévisionnels.

EVALUATION DES PERFORMANCES

L'objectif est de maîtriser les différents critères indicateurs et outils utilisés lors de l'évaluation individuelle et organisationnelle ainsi que de celle des projets.

- Connaître les démarches à suivre lors d'une évaluation
- Connaître les méthodes d'évaluation individuelle et organisationnelle
- Savoir les étapes de l'évaluation d'une entreprise et d'un projet
- Connaître les qualités d'un évaluateur.

METHODES QUANTITATIVES D'AIDE A LA DECISION

L'objectif général de cours est de familiariser les étudiants avec les problèmes usuels d'optimisation rencontrés en gestion

Ce cours a pour objectif spécifique la maîtrise par les étudiants des outils mathématiques, des techniques d'optimisation telles que : les méthodes du simplexe en programmation linéaire, l'algorithme du hongrois pour les problèmes d'affectation, l'algorithme de Stepping stone pour les problèmes du transport, les méthodes d'ordonnancement PERT et MPM des projets et la méthode de détermination d'un flot maximal dans un réseau.

MISE EN PLACE D'UN SERVICE DE CONTRÔLE INTERNE ET REDACTION D'UN MANUEL DE PROCEDURES

L'objectif de ce cours est de permettre aux étudiants de :

- Maîtriser la pratique de l'audit interne qui est une fonction normée.
- Savoir mener une mission d'audit interne.

De façon spécifique, ce cours permettra aux étudiants de :

- Maîtriser le concept du contrôle interne qui est la finalité de l'audit interne
- Evaluer les risques de contrôle interne dans toute l'entreprise
- Connaître la fonction chargée d'évaluer le contrôle interne au sein de l'entreprise
- Maîtriser les normes professionnelles de l'audit interne
- Savoir comment mener une mission d'audit interne afin de faire des recommandations d'amélioration de la qualité du contrôle interne dans l'entreprise.



ECONOMETRIE DES DONNEES DE PANNEL

L'objectif de ce cours est de présenter les méthodes d'analyse de certains modèles économétriques utilisant des données de panel. En effet, les ensembles de données qui combinent les séries temporelles et les coupes transversales sont habituels en économie. En outre, les ensembles de données longitudinales contiennent des observations sur des milliers d'individus, de ménages ou de firmes, chaque individu ou ménage étant observé à différents points du temps. La modélisation dans ces cas nécessite des spécifications stochastiques complexes. Ce cours couvre les techniques communément utilisées

METHODOLOGIE DE LA RECHERCHE ET DE REDACTION

L'objectif général du cours est de donner aux apprenants les outils nécessaires pour bien mener leurs activités de recherche, qu'il s'agisse d'un mémoire, d'une thèse ou de la rédaction d'un article.

De façon spécifique, ce cours permet à l'apprenant de : savoir le but d'une recherche ;

- connaître les éléments de cohérence d'une recherche ;
- maîtriser les 2 principales démarches scientifiques, l'induction et la déduction ;
- avoir une idée claire sur les méthodes statistiques usuelles en déduction (ACP, AFCM, AD, Régressions, tri à plat...) ;
- maîtriser les méthodes d'observation et savoir leurs conditions d'usage (enquête par questionnaire, entretiens, observation directe...) ;
- maîtriser le plan de présentation d'un mémoire, thèse et article, de la couverture à la table des matières ;
- maîtriser les écueils à éviter et pouvoir auto évaluer son travail de recherche.