

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 29144**

Intitulé

MASTER : MASTER Economie du développement

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université de Bordeaux	Le Président de l'Université de Bordeaux, Le Recteur de Bordeaux, chancelier des universités

Niveau et/ou domaine d'activité

I (Nomenclature de 1969)

7 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

122 Economie, 122b Modèles économétriques ; Méthodes d'analyse économique

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le titulaire du diplôme peut exercer les activités suivantes :

- Utiliser des logiciels statistiques (Stata et/ou SPSS)
- Collecter des données d'enquêtes (quantitative ou qualitative)
- Mettre en œuvre des études socio-économiques et démographiques
- Produire des données d'enquête et des indicateurs de suivi (sondages, méthodologie d'enquêtes, données qualitatives, données quantitatives)
- Concevoir et mettre en œuvre des études d'impacts environnementaux associés aux projets
- Utiliser des résultats statistiques et économétriques (en évaluer la qualité, la portée)
- Utiliser des logiciels de Cartographie et de Système d'Information Géographique (SIG)

Compétences ou capacités générales à la mention :

- Maîtriser la méthodologie de la production de données et d'indicateurs et être capable d'interpréter des résultats statistiques et économétriques
- Être sensibilisé aux questions de citoyenneté, d'éthique, et appliquer dans son comportement et ses relations professionnelles la déontologie propre à sa fonction
- Connaître la gestion de projet : définir les objectifs et le contexte, identifier les ressources, lister ou réaliser (selon le niveau) les actions et prévoir ou évaluer (selon le niveau) les résultats
- Traiter et analyser des bases de données complexes (recensements, données de panel et de cohortes, big data, etc.)
- Rédiger des rapports d'évaluation et de capitalisation
- Connaître le secteur de l'énergie
- Mettre en œuvre une évaluation quantitative de l'impact politique de développement (approche expérimentale, modèles quasi-expérimentaux)
- Comprendre et analyser les enjeux (socio-économiques, démographiques) dans les pays en développement.
- Connaître les acteurs des projets de développement et leurs logiques d'actions (ONG, Institutions internationales, acteurs de l'économie sociale et solidaire, bailleurs de fonds, etc.)
- Être en mesure d'animer une réunion : distribuer la parole, capacité d'écoute, esprit de synthèse

Compétences ou capacités spécifiques aux différents parcours :

1^è année de Master :

- Détenir, et être capable de valoriser, une vaste culture générale en économie et en économie du développement ;
- Être capable de problématiser une question économique et de rédiger un rapport respectant les normes rédactionnelles, l'éthique et les sources ;
- Maîtriser la méthodologie de la production de données et d'indicateurs (statistiques descriptives, multidimensionnelles, économétrie), apprécier les limites de validité et les conditions d'application d'un modèle.

2^è année de Master - parcours « Conception et ingénierie des projets de développement »

- Maîtriser les étapes-clefs de l'analyse de risques projet
- Connaître la démarche et les outils de la recherche de financements
- Maîtriser le travail en mode projet : usage des logiciels de gestion de projet, reporting, suivi. Mise en œuvre de la démarche évaluative (regard critique sur cette méthode)
- Connaître les acteurs des projets de développement et leurs logiques d'action
- Intégrer la dimension interculturelle des projets
- Savoir adapter le management du projet en vue de son autonomisation
- Rédiger un document de risk management
- Rédiger des rapports d'évaluation et de capitalisation

2^e année de Master - parcours « Économiste-statisticien du développement et de la population »

- Maîtriser les techniques d'enquête et de collecte des données.
- Utiliser les outils de l'analyse statistique et économétrique appliquées aux données socio-économiques et démographiques.
- Utiliser de manière approfondie les principaux logiciels de gestion de bases de données et d'analyse statistique et économétrique.
- Mettre en œuvre une évaluation quantitative de l'impact de politiques de développement.
- Synthétiser les problématiques économiques et démographiques dans les pays en développement en rédigeant des rapports de synthèse de la littérature experte et académique.

2^e année de Master - parcours « Ingénieur-économiste de l'énergie et de l'environnement »

- Maîtriser le secteur (veille technique et réglementaire)
- Connaître la démarche et les outils d'aide à la décision
- Maîtriser l'outil informatique (logiciel de gestion de projets, logiciel bilan carbone et ACV, système d'information géographique)
- Intégrer des compétences techniques solides (Analyse de cycle de vie, bilan carbone, études d'impacts environnementaux, plan d'adaptation climatique, mécanismes de Développement Propre...)
- Comprendre les méthodes économique (Microéconomie appliquée, Monétarisation du patrimoine naturel, Finance carbone)

2^e année de Master - parcours « Études d'impacts environnementaux » (délocalisation à Madagascar)

- Maîtriser le montage de projets ;
- Conseiller et assister les maîtres d'ouvrage : produire des cahiers des charges et formuler des recommandations adaptées aux problématiques environnementales.
- savoir évaluer les enjeux des projets ayant des impacts sur l'environnement en prenant en compte leurs différentes dimensions (écologique, juridique et économique).

2^e année de Master - parcours « Economie sociale et collaborative - Responsable de projet »

- Maîtriser la réglementation du terrain (économie et institutions régionales, économie informelle) : droit du travail, droit des organismes spécifiques (associations, fédérations, mutuelles, coopératives, réseaux), fiscalité
- S'avoir s'approprier les spécificités socio-économiques : société civile, développement durable, cohésion sociale, environnementale, écologique, pôles de coopération territoriaux économiques (PCET), économie circulaire
- Maîtriser les outils de gestion : stratégie de projet, études de marché, gestion organisationnelle et des ressources humaines, marketing et communication, finance
- Connaître les modes de financement : focus sur les financements alternatifs et la microfinance

Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

Secteurs :

- Banque - Finance - Assurance
- Développement durable
- Enseignement - Formation - Recherche
- Environnement
- Études et conseils
- Fonction publique
- Gestion - Audit - Ressources humaines

Humanitaire

- International
- Services aux entreprises

Emplois :

- Chargé de développement social et solidaire
- Chargé de mission développement
- Chargé de projet responsabilité sociale et environnementale des entreprises
- Chargé d'études développement durable et environnement
- Chargé d'études et perspectives socio-économiques
- Chef de projet / expert énergies renouvelables
- Chercheur en sciences de l'homme et de la société
- Consultant en développement économique
- Démographe-statisticien
- Économiste-statisticien
- Responsable / coordinateur de projet de développement
- Responsable de projet dans l'économie collaborative
- Responsable environnement

Codes des fiches ROME les plus proches :

M1403 : Études et perspectives socio-économiques

M1401 : Conduite d'enquêtes

K1401 : Conception et pilotage de la politique des pouvoirs publics

K2401 : Recherche en sciences de l'homme et de la société

K1404 : Mise en œuvre et pilotage de la politique des pouvoirs publics

Réglementation d'activités :

Sans objet

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

L'octroi du Master mention «**Economie du développement**» se fait après une formation en quatre semestres accessible après une licence validée dans les domaines de l'économie et gestion, AES ou Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales.

La validation de projets personnels (travaux appliqués, stage) seront nécessaires pour obtenir le diplôme.

Des crédits ECTS surnuméraires peuvent être attribués aux étudiants et stagiaires s'investissant dans des enseignements facultatifs. Ces crédits n'entrent pas dans la validation du diplôme mais figureront sur le supplément au diplôme.

1^è année de Master

Semestre 1: 30 ECTS, 222 heures

UE obligatoires : 19 ECTS

UE 1 : Economie de la mondialisation (3 ECTS)

UE 2 : Economic Growth (3 ECTS)

UE 3 : Théorie des jeux (3 ECTS)

UE 4 : Techniques quantitatives (e-formation) (2 ECTS)

UE 5 : Gestion et analyse des données (5 ECTS)

UE 6 : Conférences de méthodes (3 ECTS)

UE optionnelles « Enseignements de spécialité » : 4 UE à choisir parmi les 6 suivantes (8 ECTS)

- Méthodes démographiques

- Economie des inégalités

- Institutions et développement

- Financement du développement

- Economie de l'environnement et du développement durable

- Economie sociale et solidaire

UE optionnelles « Langues » : 1 UE à choisir parmi les 2 suivantes (3 ECTS)

-Anglais économique

-Espagnol économique

Semestre 2 : 30 ECTS, 210 heures

UE obligatoires (22 ECTS)

UE 1 : Economie du comportement (3 ECTS)

UE 2 : Théorie de l'incertain et des incitations (3 ECTS)

UE 3: Public economics (3 ECTS)

UE 4: Introductory econometrics (4 ECTS)

UE 5: Econometrics of causality (4 ECTS)

UE 6: Modélisation appliquée (2 ECTS)

UE 7: Conférences de méthodes (3 ECTS)

UE optionnelles « Enseignements de spécialité » : 4 UE à choisir parmi les 6 suivantes (8 ECTS)

- Population, développement humain

- Ethique, justice

- Economie politique internationale

- Développement et environnement

- Economie des ressources naturelles

- Action par projet : théories, méthodes et pratiques

UE facultatives : Stage en milieu professionnel (1 ECTS)

2^è année de Master - parcours « Conception et ingénierie des projets de développement »

Semestre 3 : 30 ECTS, 158 heures

UE obligatoires (30 ECTS)

UE 1 : Pauvreté et politiques sociales (2 ECTS)

UE 2 : Changements structurels des économies en développement (2 ECTS)

UE 3 : Travail, migration et urbanisation (2 ECTS)

UE 4 : Santé, nutrition et développement (2 ECTS)

UE 5 : Socio-anthropologie des projets de développement (2 ECTS)

UE 6 : L'approche projet dans le développement (1 ECTS)

UE 7 : Diagnostic, identification et programmation de projet (3 ECTS)

UE 8 : Prévisions opérationnelles et financement de projet (2 ECTS)

UE 9 : Suivi et évaluation de projet (2 ECTS)

UE 10 : Culture du risque et risk management (2 ECTS)

UE 11 : Programmation de projet de développement (5 ECTS)

UE 12 : Logiciel de gestion de projet (5 ECTS)

Semestre 4 : 30 ECTS, 115 heures

UE obligatoires (15 ECTS)

- Simulation de projets (2 ECTS)
- Méthodologies d'enquête et production de données (2 ECTS)
- Méthodes d'évaluation d'impacts (2 ECTS)
- Grand oral (3 ECTS)
- Anglais professionnel (2 ECTS)
- Programmation de projet de développement (4 ECTS)

UE optionnelles -1 UE à choisir parmi les 2 suivantes (15 ECTS)

- Stage professionnel
- Mémoire et séminaire recherche

2^e année de Master - parcours « Économiste statisticien du développement et de la population »

Semestre 3 : 30 ECTS, 200 heures

UE obligatoires (30 ECTS)

- UE 1 : Pauvreté et politiques sociales (2 ECTS)
- UE 2 : Changements structurels des économies en développement (2 ECTS)
- UE 3 : Travail, migration et urbanisation (2 ECTS)
- UE 4 : Santé, nutrition et développement (2 ECTS)
- UE 5 : Analyse démographique I (4 ECTS)
- UE 6 : Micro-économétrie (4 ECTS)
- UE 7 : Économétrie des données de panel (4 ECTS)
- UE 8 : Économétrie appliquée au développement (4 ECTS)
- UE 9 : Collecte des données et théorie des sondages (2 ECTS)
- UE 10 : Préparation des données et construction des indicateurs (2 ECTS)
- UE 11 : Modélisation économique appliquée (2 ECTS)

Semestre 4 : 30 ECTS, 145 heures

UE obligatoires (11 ECTS)

- UE 1 : Analyse démographique II (2 ECTS)
- UE 2 : Méthodologies d'enquête et production de données (2 ECTS)
- UE 3 : Projet d'exploitation des données (2 ECTS)
- UE 4 : Spatial Econometrics (2 ECTS)
- UE 5 : Grand Oral (3 ECTS)

UE optionnelles - 2 UE à choisir parmi les 4 suivantes (4 ECTS)

- Méthodes d'évaluation d'impacts
- Anglais professionnel
- Économétrie spatiale 2 (Thessalie)
- Système d'information géographique (Thessalie)

UE optionnelles -1 UE à choisir parmi les 2 suivantes (15 ECTS)

- Stage professionnel
- Mémoire et séminaire recherche

2^e année de Master - parcours « Ingénieur - économiste de l'énergie et de l'environnement »

Semestre 3 : 30 ECTS, 210 heures

UE obligatoires (30 ECTS)

- UE 1 : Marché électrique (3 ECTS)
- UE 2 : Transition énergétique (2 ECTS)
- UE 3 : Économie du changement climatique (3 ECTS)
- UE 4 : Marchés du carbone (2 ECTS)
- UE 5 : Indicateurs de développement durable (3 ECTS)
- UE 6 : Évaluation des impacts environnementaux (2 ECTS)
- UE 7 : Évaluation économique de l'environnement par les méthodes indirectes (3 ECTS)
- UE 8 : Évaluation économique de l'environnement par les méthodes directes (2 ECTS)
- UE 9 : Aide à la décision (3 ECTS)
- UE 10 : Montage et gestion de projet (3 ECTS)
- UE 11 : Système d'information géographique (2 ECTS)
- UE 12 : Anglais économique (2 ECTS)

Semestre 4 : 18 ou 51 heures

UE obligatoires - 1 UE à choisir parmi les 2 suivantes (30 ECTS)

- Rédaction et Soutenance rapport de stage (18 heures)
- Rédaction et Soutenance du mémoire de recherche (51 heures)

2^e année de Master - parcours « Etudes d'impacts environnementaux- Madagascar »

Semestre 3 : 30 ECTS, 280 heures

UE obligatoires (30 ECTS)

- UE 1 : Introduction aux sciences de l'environnement (4 ECTS)
- UE 2 : Droit international de l'environnement (3 ECTS)
- UE 3 : Cadre juridique de l'environnement à Madagascar (3 ECTS)
- UE 4 : Organisation et gestion de projet (4 ECTS)
- UE 5 : Outils informatiques (2 ECTS)
- UE 6 : Systèmes d'information géographique (4 ECTS)
- UE 7 : Techniques de communication en français (1 ECTS)
- UE 8 : Techniques de communication en anglais (1 ECTS)
- UE 9 : Méthodologie des études d'impact environnemental (4 ECTS)
- UE 10 : Audit environnemental (4 ECTS)

Semestre 4 : 30 ECTS, 245 heures

UE obligatoires (15 ECTS)

- UE 1 : Préservation des ressources naturelles et territoires (2 ECTS)
- UE 2 : Analyse des secteurs générateurs et récepteurs d'impact (Types de récepteurs) (3 ECTS)
- UE 3 : Analyse des secteurs générateurs et récepteurs d'impact (Sources d'impacts et de risques) (3 ECTS)
- UE 4 : Economie des ressources naturelles et de la biodiversité (3 ECTS)
- UE 5 : Economie écologique (3 ECTS)
- UE 6 : Méthodologie de la compensation écologique (e-formation) (1 ECTS)

UE optionnelles : 1 UE à choisir parmi les 2 suivantes (15 ECTS)

- Stage professionnel et méthodologie du stage
- Mémoire, séminaire recherche et méthodologie du mémoire

2^e année de Master - parcours « Economie sociale et collaborative responsable de projet »

Semestre 1 : 30 ECTS, 147 heures

UE Obligatoires (30 ECTS)

- UE 1 : Fondements et diversité de l'économie sociale et solidaire (4 ECTS)
- UE 2 : Principes de l'économie circulaire et durable (3 ECTS)
- UE 3 : Droit des organismes de l'ESS (4 ECTS)
- UE 4 : Droit du travail pour l'ESS (3 ECTS)
- UE 5 : Diagnostic, identification et programmation de projet (3 ECTS)
- UE 6 : Suivi et évaluation de projet (2 ECTS)
- UE 7 : Culture du risque et risk management (2 ECTS)
- UE 8 : Approche sociale du secteur de l'ESS (4 ECTS)
- UE 9 : Gestion des ressources humaines (3 ECTS)
- UE 10 : Séminaires professionnels (2 ECTS)

Semestre 2 : 30 ECTS, 96 heures

UE Obligatoires (15 ECTS)

- UE 1 : Management dans l'ESS (3 ECTS)
- UE 2 : Innovation et projet solidaire ou collaboratif (1 ECTS)
- UE 3 : Besoins et sources de financement (3 ECTS)
- UE 4 : Analyse et gestion financière (3 ECTS)
- UE 5 : Collectivités territoriales et ESS : aspects juridiques (3 ECTS)
- UE 6 : Territoires et acteurs de l'ESS (2 ECTS)

UE optionnelles : 1 UE à choisir parmi les 2 suivantes (15 ECTS)

- Stage professionnel
- Mémoire et séminaire recherche

Modalités de contrôle des connaissances :

- les enseignements font l'objet d'un contrôle continu
- les examens sont organisés sous le régime de session unique
- le Master est décerné aux étudiants et stagiaires qui ont obtenu une moyenne générale ou supérieure à 10 sur 20 à l'ensemble des unités d'enseignements.

Validité des composantes acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA
CERTIFICATION

QUINON

COMPOSITION DES JURYS

Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Le jury comprend : - des enseignants chercheurs, enseignants ou chercheurs participant à la formation - des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements
En contrat d'apprentissage	X	
Après un parcours de formation continue	X	Le jury comprend : - des enseignants chercheurs, enseignants ou chercheurs participant à la formation - des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements
En contrat de professionnalisation	X	Le jury comprend : - des enseignants chercheurs, enseignants ou chercheurs participant à la formation - des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements
Par candidature individuelle	X	
Par expérience dispositif VAE	X	Le jury est composé : - d'une majorité d'enseignants-chercheurs - d'une personne ayant une activité principale autre que l'enseignement et des compétences pour apprécier la nature des acquis, notamment professionnels, dont la validation est sollicitée.

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

Base légale

Référence du décret général :

Arrêté du 25 avril 2002 publié au JO du 27 avril 2002

Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 26 mai 2016, mention Economie du développement (20160590)

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

Site de l'observatoire de l'Université sur l'insertion des étudiants

<http://www.u-bordeaux.fr/formation/enquetes-et-statistiques>

Autres sources d'information :

Site de la Faculté d'Economie-gestion-AES

<http://economie.u-bordeaux.fr/Formations>

[Université de Bordeaux](http://www.univ-bordeaux.fr)

Lieu(x) de certification :

Université de Bordeaux : Aquitaine Limousin Poitou-Charentes - Gironde (33) [Bordeaux]

Université de Bordeaux

351, cours de la Libération

33405 Talence Cedex

Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

Faculté d'Economie-gestion-AES

16, avenue Léon Duguit

CS 50057

33608 Pessac Cedex

Historique de la certification :