

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 28202**

### Intitulé

Expert en stratégie d'innovation par design (MS)

#### AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION

#### QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION

Ecole nationale supérieure de création industrielle - Les ateliers (ENSCI Paris)

Directeur ENSCI

### Niveau et/ou domaine d'activité

**I (Nomenclature de 1969)**

**7 (Nomenclature Europe)**

**Convention(s) :**

**Code(s) NSF :**

200n Conception de produits (sans autre indication); design industriel

**Formacode(s) :**

### Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le titulaire effectue les activités suivantes:

- Accompagnement d'une démarche design au service de l'innovation
  - observer et analyser les usages actuels de produits, services, procédés, systèmes, le fonctionnement actuel d'une organisation
  - identifier les leviers et les freins de changement d'une organisation
  - réinterroger et reformuler un problème en questionnant les objectifs et usages de produits, services, procédés, systèmes, processus organisationnels
  - générer des conceptions nouvelles et originales par projection et anticipation
  - révéler des signaux faibles en les incarnant dans des formes matérielles
  - rendre tangibles des tendances via des méthodes de scénarisation et de maquettage
  - co-construire des réorientations de scénarios d'usage vers des solutions innovantes
  - structurer une réflexion avec les équipes internes et des designers externes
  - formuler des propositions innovantes de changement stratégique par le design
- Conception et pilotage d'un projet innovant par le design
  - déterminer des objectifs qui ouvrent un champ de possibles; déterminer des cibles d'apprentissage et d'exploration sur des nouveaux usages de produits, services, procédés
  - caractériser des propositions de valeur sur un problème en cours de construction
  - rédiger et faire évoluer le cahier des charges du projet; déterminer des moyens techniques et humains pertinents et les faire évoluer en fonction des explorations
  - élargir le spectre des partenaires en fonction de l'évolution du projet
  - intégrer les contraintes économiques et trouver des leviers de financement
  - assurer l'interface entre différents interlocuteurs (direction, designers, chercheurs, ingénieurs, marketeurs...)
  - coordonner une équipe pluridisciplinaire avec un leadership favorisant une utilisation pertinente du design à chaque phase du projet
  - suivre les différentes phases du projet, évaluer leur déroulement par rapport au programme initial et le faire éventuellement évoluer
  - gérer les aspects budgétaires du projet et les renégocier éventuellement
  - mener ou superviser les actions de valorisation du projet, notamment auprès des services métiers et de direction
  - animer des réseaux et fédérer des communautés autour du projet en mettant en place des réunions, des événements, des plateformes collaboratives
  - réaliser une veille en continu sur les thèmes et acteurs du secteur innovant de l'organisation pour pouvoir initier des coopérations éventuelles au cours du projet

Le titulaire est capable de:

- Mettre en œuvre une vision globale et transversale sur une problématique émergente pour élaborer des solutions innovantes et spécifiques
- Donner forme par le design à des processus, systèmes, structures, changements organisationnels et managériaux, solutions globales et créatives centrées sur l'utilisateur ou sur les différents personnels d'une organisation
- Intégrer des approches design dans les processus internes et la stratégie d'une organisation et promouvoir la valeur ajoutée du design comme levier stratégique d'innovation et de compétitivité d'une organisation
- Définir les objectifs d'un projet innovant
- Définir les moyens à mettre en œuvre pour conduire le projet
- Organiser et assurer la conduite du projet
- Faire vivre le projet au sein de l'organisation de base

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

startup, PME, une institution publique (Conseil Général/Mairie) ou grande entreprise (direction générale et direction Recherche & Développement / Innovation), prestataire de ces organisations, en tant qu'indépendant(e) ou en tant que salarié(e). Il peut également exercer son activité au sein des organismes facilitateurs/catalyseurs de l'innovation : pôles de compétitivité, SATT (sociétés d'accélération du transfert des technologies), IRT (Instituts de recherche technologique)...

Coordinateur(rice) de projets d'innovation, comme FabLab Manager...

Responsable / Chef de projet / ou Directeur(rice) recherche, innovation / design, Consultant(e) en stratégie design et innovation...

**Codes des fiches ROME les plus proches :**

M1402 : Conseil en organisation et management d'entreprise

H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel

H1204 : Design industriel

K1401 : Conception et pilotage de la politique des pouvoirs publics

**Modalités d'accès à cette certification**

**Descriptif des composantes de la certification :**

ateliers « cas pratiques »

renseigner un « outil traceur » d'autoévaluation

une mission professionnelle de 4 à 6 mois, accompagné avec un designer

projet long dit « fil rouge ». Accompagné par des

designers et des « mentors » experts en stratégie d'innovation

par le design, il constitue un « apprentissage par le projet »

**Validité des composantes acquises : illimitée**

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Le jury se compose de 5 personnes a minima, à savoir : - du président - du directeur pédagogique du diplôme - d'un designer permanent invité - du directeur de mémoire - d'un expert invité par l'élève
En contrat d'apprentissage	X	Le jury se compose de 5 personnes a minima, à savoir : - du président - du directeur pédagogique du diplôme - d'un designer permanent invité - du directeur de mémoire - d'un expert invité par l'élève
Après un parcours de formation continue	X	Le jury se compose de 5 personnes a minima, à savoir : - du président - du directeur pédagogique du diplôme - d'un designer permanent invité - du directeur de mémoire - d'un expert invité par l'élève
En contrat de professionnalisation	X	Le jury se compose de 5 personnes a minima, à savoir : - du président - du directeur pédagogique du diplôme - d'un designer permanent invité - du directeur de mémoire - d'un expert invité par l'élève
Par candidature individuelle	X	Le jury se compose de 5 personnes a minima, à savoir : - du président - du directeur pédagogique du diplôme - d'un designer permanent invité - du directeur de mémoire - d'un expert invité par l'élève

Par expérience dispositif VAE prévu en 2016	X	Le jury se compose de 5 personnes a minima, à savoir : - du président - du directeur pédagogique du diplôme - d'un designer permanent invité - du directeur de mémoire - d'un expert invité par l'élève
---	---	--

	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 :

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

Arrêté du 07 avril 2017 publié au Journal Officiel du 21 avril 2017 portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement pour trois ans, au niveau I, sous l'intitulé "Expert en stratégie d'innovation par design (MS)" avec effet au 02 janvier 2012, jusqu'au 21 avril 2020.

##### Référence du décret et/ou arrêté VAE :

##### Références autres :

#### Pour plus d'informations

##### Statistiques :

Nombre moyen de diplômés recrutés chaque année : 15

##### Autres sources d'information :

<http://www.ensci.com/masteres-specialises/innovation-by-design/>

##### Lieu(x) de certification :

Ecole nationale supérieure de création industrielle - Les ateliers (ENSCI Paris) : Île-de-France - Paris ( 75) []

Ecole Nationale Supérieure de Création Industrielle (ENSCI - Les Ateliers)

48, rue Saint-Sabin

75011 Paris

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

Ecole Nationale Supérieure de Création Industrielle (ENSCI - Les Ateliers) - 48, rue Saint-Sabin - 75011 Paris

##### Historique de la certification :

Mastère spécialisé accrédité par la Conférence des grandes écoles (CGE) en 2009

<http://www.ensci.com/ecole/un-lieu-charge-dhistoire/>