

# Formulaire de candidature

## DIPLÔME D'ÉTABLISSEMENT

### EXPERT PMSI (2024)



#### Je candidate au diplôme et souhaite le suivre :

- sur un an (2024)
- sur deux ans (2024-2025)

Je m'inscris aux 6 modules obligatoires + au moins 1 module optionnel (cocher le.s module.s optionnel.s) :

- module 7** (plateforme des données hospitalières et techniques de base de requête). Je précise la session :
- Je choisis la session du 21 au 24 mai 2024
  - Je choisis la session du 16 au 19 septembre 2024
- module 8** (analyse géographique)

Nom : ..... Nom de naissance : .....

Prénom : ..... Date de naissance : .....

..... Lieu de naissance : .....

E-mail (obligatoire) : .....

Fonction : .....

Corps de rattachement et profession : .....

Direction/Service : .....

Nom de l'établissement : .....

Statut juridique de l'établissement :  Public  Privé

N° de SIRET : ..... Code APE : .....

Adresse professionnelle : .....

Code postal : ..... Ville : .....

Téléphone : .....

Nom et prénom de votre responsable formation : .....

Adresse de votre responsable formation (si différente de l'employeur)

.....

Code postal : ..... Ville : .....

E-mail (obligatoire) : .....

Adresse de facturation (si différente de l'établissement) : .....

.....

Code postal : ..... Ville : .....

Financier (si différent de l'employeur) : .....

Adresse : .....

Code postal : ..... Ville : .....

J'accepte d'être informé(e) par e-mail des formations EHESP

Fait le ..... le ..... le .....

Signature du candidat ..... Visa de l'employeur ..... Visa du responsable Formation

#### Tarifs:

6 800 € net

1 100 € net, le module optionnel supplémentaire

#### Pour vous inscrire,

scannez ou photocopiez ce bulletin d'inscription puis retournez-le dûment rempli par e-mail ou par courrier à :

[candidatureFC@ehesp.fr](mailto:candidatureFC@ehesp.fr) / Tél 02.99.02.25.00

École des hautes études en santé publique

Direction de la scolarité - Formation continue 15

Av. du Professeur-Léon-Bernard

CS 74312 - 35043 RENNES Cedex

#### 1 iche par stage et par personne

L'EHESP est organisme de formation enregistré sous le n° 53 35 09162 35

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat

Organisme enregistré par l'Agence nationale du DPC N° 2371

Les personnes en situation de handicap souhaitant bénéficier d'un accueil spécifique peuvent s'adresser par courriel à : [referent-handicap@ehesp.fr](mailto:referent-handicap@ehesp.fr)

#### Modalités financières :

Dans le cas d'un règlement par chèque, merci de libeller et d'adresser indépendamment votre chèque à l'ordre de l'agent comptable de l'EHESP, accompagné de la copie de la convention de formation.

Si le client peut bénéficier d'un financement par un tiers, il lui appartient de faire la demande de prise en charge avant le début de la formation et l'accord de financement doit être fourni avant la date de la formation. Le client doit s'assurer du suivi de cette demande et de la réalisation du paiement par le financeur.

La signature de ce bulletin vaut acceptation sans réserve des conditions générales de vente accessibles sur notre site internet ou notre catalogue en vigueur.

Conformément à la loi «informatique et libertés» du 6 janvier 1978 et au RGPD 2016/679 du 27 avril 2016 vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent. Vous pouvez également, pour des motifs légitimes, vous opposer au traitement des données vous concernant. Si vous souhaitez exercer ce droit et obtenir communication des informations vous concernant, veuillez-vous adresser à DDFC – École des hautes études en santé publique, 15 avenue du Professeur-Léon-Bernard 35043 Rennes et/ou par email à [fc-communication@ehesp.fr](mailto:fc-communication@ehesp.fr)

Retrouvez toute l'offre de formation continue EHESP sur notre site [formation-continue.ehesp.fr](http://formation-continue.ehesp.fr)

## DURÉE / LIEU

### 27 à 31 jours

7 à 8 modules de 2,5 à 5 jours, à Rennes

Présentiel : 173 heures pour 7 modules /

197 heures pour 8 modules

+ 0,5 jour pour l'examen

Travail personnel : environ 150 heures

## TARIF

6.800 € net

## MODALITÉS DE CANDIDATURE

### Dates limites de dépôt des candidatures :

- **10 novembre 2023** (1<sup>re</sup> vague de sélection)
- **18 décembre 2023** (2<sup>e</sup> vague de sélection)

Votre demande d'inscription sera soumise à la responsable pédagogique. Une confirmation d'inscription vous sera adressée au plus tard 3 semaines avant le début de la formation.

Les candidatures sont examinées par ordre d'arrivée.

Conditions générales de vente disponibles sur notre site.

### Une question concernant votre candidature ?

Direction de la scolarité

[candidaturefc@ehesp.fr](mailto:candidaturefc@ehesp.fr)

Tél. : 02.99.02.25.00

### Qui contacter si vous êtes en situation de handicap ?

Référent handicap EHESP

[referent-handicap@ehesp.fr](mailto:referent-handicap@ehesp.fr)

Ecole des hautes études en santé publique

15, avenue du Professeur-Léon-Bernard

CS 74312 - 35043 Rennes Cedex

Tél. + 33(0)2 99 02 22 00

[formation-continue.ehesp.fr](http://formation-continue.ehesp.fr)



Télécharger sur notre site  
le **bulletin d'inscription**

SUR LA FICHE

[Expert PMSI](#)

OU EN RECHERCHANT LA FORMATION  
PAR THÈME

[Traitement des données de santé : PMSI  
et SNDS](#)

[formation-continue.ehesp.fr](http://formation-continue.ehesp.fr)



E H E S P

Formation  
continue

DIPLÔME D'ÉTABLISSEMENT (DE)

Traitement des données de santé : PMSI et SNDS

## EXPERT PMSI

## Les +

- La **formation de référence** pour les médecins DIM et les praticiens du PMSI, intégrant la dimension stratégique du PMSI
- L'ensemble des outils et des analyses **indispensables** pour garantir la qualité de données et de codage, répondre aux exigences du contrôle interne et exploiter efficacement les données du PMSI sont abordés
- Les sessions d'enseignement alternent **théorie et ateliers pratiques**
- Tous les **documents sont fournis** aux participants en format numérique y compris les CIM 10



7 à 8 modules de 2,5  
à 5 jours

modules ouverts à la carte



Rennes



26 à 30 jours  
**FEVRIER à  
NOVEMBRE 2024**

## D.E. EXPERT PMSI



### OBJECTIFS PROFESSIONNELS

- Produire et traiter l'information médicale en garantissant la fiabilité des informations produites par le PMSI
- Analyser l'information médicale
- Participer à la définition et à l'évaluation de la stratégie de l'établissement



### PUBLIC VISÉ

Médecin, DIM, MISp, équipe du DIM ou cadre en établissement de santé public ou privé (MCO, SSR, HAD ou PSY), en ARS, dans un service de l'État, au sein de l'Assurance Maladie ou en bureau d'études



### PRÉREQUIS

Connaissance du monde hospitalier  
Pour s'inscrire aux modules 2, 3, 4, 5, il est indispensable d'avoir suivi le module 1



### PARCOURS PÉDAGOGIQUE

8 modules dont 6 obligatoires (modules 1, 2, 3, 4, 5) + un des deux modules optionnels (7, 8).  
Pour les titulaires du DE Praticien DIM MCO : participation aux 2 derniers jours du module 1, modules 3, 4 et 5 et un des modules optionnels.  
Il est possible de suivre les deux modules optionnels.  
Parcours sur une ou deux années

## PROGRAMME ET MODULES

### MODULE 1 - NOMENCLATURES DE CODAGE PMSI

#### Compétences visées

- Maîtriser les règles de codage pour produire une information fiable et de qualité
- Réaliser des codages des diagnostics, des actes médicaux, de la dépendance et des activités de rééducation

#### Contenu de formation

- Présentation générale du PMSI
- Présentation de la CIM10 et exercices de codage
- Présentation de la CCAM et exercices de codage
- Présentation du codage de la dépendance et exercices
- Présentation du codage des actes de rééducation et réadaptation, exercices

4 jours • 5 au 8 février 2024

### MODULE 2 - PMSI MCO

#### Compétences visées

- Connaître et appliquer les règles de codage PMSI MCO
- Connaître les règles de facturation des soins externes et les règles de facturation des transferts provisoires entre établissements
- Connaître les critères de facturation d'une hospitalisation de jour
- Connaître le déroulement du contrôle T2A
- Organiser le contrôle de qualité interne du codage PMSI MCO

#### Contenu de formation

- Présentation générale du PMSI MCO
- Recueil d'informations
- Règles de hiérarchisation des diagnostics
- Classification des GHM et GHS et la fonction groupage
- Analyse des évolutions des classifications CIM-10, CCAM, classification des GHM et fonction groupage
- Exercices de codage de résumés d'hospitalisation
- Tableaux OVALIDE
- Transmission des informations à la tutelle, présentation de l'e-Pmsi
- Contrôle de qualité des données, contrôle externe

5 jours • 11 au 15 mars 2024

### MODULE 3 - PMSI SSR

#### Compétences visées

- Maîtriser les connaissances de base pour recueillir et traiter les informations dans le champ du PMSI SSR
- Coder la morbidité, les actes de rééducation et réadaptation et de la dépendance
- Remonter et analyser l'activité à partir des tableaux de restitution OVALIDE
- Appréhender le principe de financement de l'activité en SMR
- Valoriser les fichiers complémentaires

#### Contenu de formation

- Présentation générale du PMSI SSR
- Recueil d'informations
- Codage des morbidités, des actes de rééducation et réadaptation et de la dépendance
- Algorithme de groupage
- Présentation DMA, principes d'utilisation de VISUAL VALO SSR
- Présentation de l'e-Pmsi, transmission des informations à la tutelle
- Analyse des tableaux OVALIDE
- Exercices de codage de cas cliniques complets

5 jours • 8 au 12 avril 2024

### MODULE 4 - PMSI PSY

#### Compétences visées

- Coder le PMSI PSY en utilisant les nomenclatures et les guides de l'ATIH
- Évaluer le respect des règles de codage
- Mettre en perspective les enjeux propres aux activités PSY par rapport aux informations à collecter et traiter

#### Contenu de formation

- Présentation générale du Recueil d'Information Médicalisée en Psychiatrie (RIM-P)
- Champ du recueil et définitions
- Contenu du recueil
- Prise en charge à temps complet ou à temps partiel
- Codage de la morbidité, hiérarchisation et exercices
- Codage de la dépendance et exercices
- Codage des prises en charge ambulatoires et exercices
- Exercices de codage de cas cliniques complets
- Constitution, chaînage, anonymisation et transmission des fichiers d'activité
- Analyse des tableaux OVALIDE

2,5 jours • 17 au 19 juin (midi) 2024

### MODULE 5 - PMSI HAD

#### Compétences visées

- Maîtriser les connaissances de base pour recueillir et traiter les informations dans le champ du PMSI HAD
- Coder le PMSI HAD en utilisant les nomenclatures et les guides de l'ATIH
- Évaluer le respect des règles de codage

#### Contenu de formation

- Présentation générale du PMSI HAD : description du modèle, contenu des fichiers
- Les données tarifaires
- Organisation du codage
- Restitutions des informations

2,5 jours • 19 juin (après-midi) au 21 juin 2024

### MODULE 6 - INFORMATION MÉDICALE, CONTRÔLE DE GESTION ET PILOTAGE FINANCIER DES ÉTABLISSEMENTS

#### Compétences visées

- Identifier les spécificités des différents modes de financement des établissements de santé
- Décrypter les notions clés du pilotage budgétaire et financier des établissements de santé
- Poser le diagnostic financier et définir les leviers d'un PGFP performant
- Positionner le DIM dans le processus de sécurisation des recettes des établissements de santé
- Connaître les techniques de calculs de coûts et la confrontation avec les produits en contexte sanitaire
- Connaître les qualités essentielles dans la recherche d'indicateurs et savoir élaborer des tableaux de bord pour animer le dialogue de gestion

#### Contenu de formation

- Panorama des établissements de santé et évolution des modèles de financement dans le cadre contraint de l'ONDAM
- Pilotage budgétaire et financier à l'hôpital
- Atelier de prévision des recettes de l'activité dans le cadre de l'EPRD/PGFP
- Le rôle et la place du contrôle de gestion
- Calculs de coûts en contexte sanitaire
- Contrôle de gestion : la démarche prospective et le suivi au fil de l'eau
- Conception d'un tableau de performance

4 jours • 18 au 21 novembre 2024



#### Responsable pédagogique

**Dr Sahar Bayat**

Directrice Département Méthodes quantitatives en santé publique, Professeur EHESP



### MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques  
Exercices pratiques  
Études de cas

Nombre maximum de participants : 18



### ÉVALUATION/ VALIDATION

Recueil des attentes - Positionnement  
Recueil des appréciations  
Contrôle d'assiduité - Remise d'un diplôme  
Une épreuve écrite (prévue le 22 novembre 2024 matin) portant sur les six modules obligatoires et le module optionnel choisi.  
Les candidats ayant obtenu le DE Praticien DIM MCO doivent valider à l'examen les modules 3, 4, 5 et le(s) module(s) optionnel(s) suivi(s).



### PERSPECTIVES

Renforcer votre expertise en codage (MCO-SSR-HAD-PSY) et exploiter les données PMSI à des fins stratégiques  
Reconversion vers le métier de DIM pour les médecins

## MODULES OPTIONNELS

### MODULE 7 - TRAITEMENT DES DONNÉES PMSI - PLATEFORME DES DONNÉES HOSPITALIÈRES ET TECHNIQUES DE BASE DE REQUÊTAGE

#### Compétences visées

- Maîtriser l'architecture de la base PMSI MCO ATIH
- Prendre en main le logiciel
- Réaliser des requêtes d'analyse avec SAS Enterprise Guide
- Élaborer la démarche d'étude du plan d'extraction au plan d'analyse

#### Contenu de formation

- Présentation de la plateforme de l'ATIH contenant des bases PMSI
- Notions de base de données
- Architecture de la base PMSI MCO mise en place par l'ATIH
- Prise en main du logiciel SAS Enterprise Guide
- Exercices d'analyse de données à partir d'une base PMSI

4 jours • 21 au 24 mai ou 16 au 19 septembre 2024

### MODULE 8 - ANALYSE GÉOGRAPHIQUE DES DONNÉES PMSI ET STRATÉGIE DE DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL

#### Compétences visées

- Maîtriser le géo-traitement des données PMSI et les techniques de la cartographie et de la sémiologie graphique
- Réaliser une analyse territoriale à partir des données PMSI
- Concevoir des documents d'analyse pour préparer les options de décision
- Valoriser le travail d'analyse géographique à des fins stratégiques

#### Contenu de formation

- Objectifs, contexte, données, logiciels, formats
- Exploration, chargement des données, symbologie
- Préparation des données, jointure, symbologie (avancée)
- Mise en page
- Analyse géographique et spatiale : géotraitement

4 jours • 7 au 10 octobre 2024



#### Intervenants

**Dr Sahar BAYAT**, Directrice département METIS, Professeur EHESP

**Jérôme BROCCA**, Référent national SNDS Données de santé

**Dr Patrick LE GAC**, Médecin DIM, Centre de Gériatrie de Chantepie

**Dr Valérie LE MASSON**, PH DIM, CH Sainte-Anne, GHU Paris Psychiatrie & Neurosciences

**Céline LEROY**, Référente nationale SNDS Données de santé

**Dr Christophe LEUX**, PH DIM, CHU de Nantes

**Michel LOUAZEL**, Directeur des études, Professeur, EHESP

**Dr Nicolas MAUDUIT**, PH DIM, CHU de Nantes

**Erwan OLLIVIER**, Professeur Institut du management, EHESP

**Xénia ORHAN**, Professeur Institut du management, EHESP

**Sébastien VONWYL**, Ingénieur information médicale DIM, CHU de Rennes