



Référence de l'annonce : DMCT-CDI-2009-19

## DÉNOMINATION DU POSTE

**Poste** Chargé d'étude scientifique, gestionnaire de la base de données du dépistage du cancer du sein

**Catégorie d'emploi** Chargé d'étude scientifique Catégorie 2

## LOCALISATION GÉOGRAPHIQUE

**Adresse** 8 quai Bir Hakem  
94410 Saint-Maurice

L'Institut de veille sanitaire (InVS), établissement public de l'État, placé sous la tutelle du ministère chargé de la Santé, a pour mission de surveiller l'état de santé de l'ensemble de la population, et d'alerter les pouvoirs publics en cas de menace pour la santé publique.

Les missions confiées à l'InVS recouvrent :

- **la surveillance et l'observation permanentes de l'état de santé de la population**  
L'InVS participe au recueil et au traitement des données sur l'état de santé de la population à des fins épidémiologiques, en s'appuyant notamment sur des correspondants publics et privés constituant le réseau national de santé publique ;
- **la veille et la vigilance sanitaires**  
L'InVS est chargé de rassembler, analyser et actualiser les connaissances sur les risques sanitaires, leurs causes et leur évolution ; de détecter de manière prospective les facteurs de risque susceptibles de modifier ou d'altérer la santé de la population ou de certaines de ses composantes, de manière soudaine ou diffuse ; d'étudier et de répertorier, pour chaque type de risque, les populations les plus fragiles ou menacées ;
- **l'alerte sanitaire**  
L'InVS doit informer sans délai le Ministre chargé de la santé en cas de menace pour la santé de la population ou de certaines de ses composantes, quelle qu'en soit l'origine, et lui recommander toute mesure ou action appropriée pour prévenir la réalisation ou atténuer l'impact de cette menace ;
- **une contribution à la gestion des situations de crise sanitaire**  
L'InVS propose aux pouvoirs publics toute mesure ou action nécessaire.

L'InVS participe, dans le cadre de ses missions, à l'action européenne et internationale de la France, notamment à des réseaux internationaux de santé publique dédiés à la surveillance et à l'alerte sanitaires.

Site web : [www.invs.sante.fr](http://www.invs.sante.fr)

### AFFECTATION

<b>Département / Service</b>	Dépt Maladies Chroniques Traumatismes (DMCT)
<b>Unité / Pôle</b>	Unité cancer/Programme Dépistage des cancers
<b>Missions / contexte</b>	<p>Le département des Maladies Chroniques et Traumatismes assure la surveillance des maladies non transmissibles et de leurs principaux déterminants ainsi que celles des traumatismes.</p> <p>Ces principales missions sont :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- l'observation régulière des tendances épidémiologiques des principales maladies chroniques et de leurs déterminants et des traumatismes d'origine accidentelle ou volontaire ;</li><li>- la veille épidémiologique, afin d'anticiper les problèmes de santé émergents et d'alerter les pouvoirs publics sur l'évolution de certaines pathologies.</li></ul> <p>Le DMCT développe des programmes de surveillance pour les pathologies (et déterminants) répondant aux critères de choix suivants : fréquence, gravité, possibilité d'une intervention, demande politique ou sociale, notamment à travers les plans de santé publique comprenant un axe de surveillance épidémiologique, absence de système d'information pertinent, faisabilité (financière, technique, éthique). .</p> <p>Pour répondre à ces missions, le DMCT exploite les bases de données médico-administratives existantes et les données de mortalité, collabore à la conception et à l'exploitation des enquêtes nationales de santé par interview, développe des systèmes de surveillance spécifiques avec remontée d'information continue et réalise des enquêtes thématiques ponctuelles, éventuellement répétées. Il s'appuie sur des réseaux de partenaires avec lesquels il met en place des projets ponctuels ou pérennes et développe des collaborations avec l'ensemble des institutions et agences productrices de données (l'Inpes, la DREES, l'Assurance maladie, l'IRDES, la FNORS, etc...), les sociétés savantes, les professionnels de santé, les associations de patients, les équipes de recherche, etc. Les programmes de travail sont élaborés avec ce réseau des partenaires au sein de conseil scientifique spécifique de chaque programme.</p> <p>Le DMCT est amené à répondre à des demandes institutionnelles et saisines, y compris sur des champs non couverts par un programme spécifique. Le plan pour l'amélioration de la qualité de vie des maladies chroniques lui a confié la coordination nationale de l'épidémiologie des maladies chroniques. Enfin, il collabore à des groupes de travail ou projets européens dans son champ de compétence</p> <p>Le DMCT comprend 45 agents. Il est organisé en six unités : une unité prospective et coordination et 5 unités thématiques, l'unité « cancer », comprenant un programme de surveillance des cancers et un programme d'évaluation des dépistages des cancers , l'unité traumatismes, l'unité de surveillance et d'épidémiologie nutritionnelle (USEN), l'unité « maladies rares » et l'unité « multi-programmes » comprenant quatre programmes « diabète », « maladies cardio-vasculaires », « maladies respiratoires chroniques », et « santé mentale ».</p> <p>L'unité cancer de l'InVS se structure autour de deux programmes visant à orienter et suivre les mesures de santé publique, chaque programme étant coordonné par un médecin épidémiologiste :</p> <p>1- Le Programme de surveillance des cancers en métropole et en outremer à partir d'un système global d'information (mortalité, incidence, prévalence, survie...), la réalisation de travaux spécifiques par localisation anatomique de cancer (cancers de la thyroïde, de l'utérus, du foie, mélanome...), le développement d'un système multi sources cancer (SMSC) pour renforcer le dispositif de surveillance nationale reposant sur les registres. Le SMSC procédant du croisement de trois sources (anato-mo-cytopathologistes, PSMI, ALD)</p>

est initialement testé sur les cancers de la thyroïde et sera étendu secondairement aux cancers justifiant une surveillance nationale.

2- Le Programme d'évaluation des dépistages organisés des cancers (suivi épidémiologique des programmes et évaluation de leur impact).

Elle est composée d'un responsable d'unité, de sept épidémiologistes, dont cinq médecins, d'une statisticienne, d'un ingénieur de recherche (basé à Lyon) de deux monitrices d'étude, d'une technicienne et d'une secrétaire.

La personne recherchée sera chargée, sous la responsabilité hiérarchique du responsable de l'unité et en collaboration avec le médecin coordonnateur du programme de dépistage des cancers, des différentes activités de gestion de données du programme de dépistage organisé du cancer du sein.

Le pilotage du dépistage organisé des cancers incombe à l'Institut national du cancer (INCa) et à la Direction Générale de la Santé (DGS) qui sont les partenaires privilégiés de ce programme au DMCT.

### DESCRIPTION DU POSTE

**Missions** La personne recrutée sera chargée de constituer la base de données annuelle du dépistage du cancer du sein à partir des fichiers transmis par les structures de gestion locales. Le programme de dépistage du cancer du sein est généralisé sur tout le territoire. Les données produites doivent permettre le pilotage du programme par l'INCa et la DGS.

**Activités** Sous la responsabilité du responsable de l'unité cancer et la coordination du coordinateur du programme dépistage des cancers, il (elle) est chargé(e), en ce qui concerne le dépistage du cancer du sein de :

- Assurer le contrôle et la validation des données extraites des bases de données locales,
- Alimenter la base de données nationale du dépistage du cancer du sein à partir des fichiers transmis par les structures de gestion locales
- Produire les tableaux et les graphiques de résultats,
- Analyser et faire la synthèse des résultats selon les indicateurs du cahier des charges national et le plan d'analyse discuté avec le médecin coordonnateur du programme,
- Participer à la rédaction des rapports d'étude ou d'articles,
- Participer à la coordination et à l'animation du réseau des structures de gestion du dépistage des cancers,
- Faire des propositions de réponses aux demandes des partenaires du réseau, notamment l'INCa et la DGS.

Par ailleurs, il (elle) pourra se voir confier en fonction des circonstances et de l'évolution de l'unité, des activités complémentaires cohérentes avec le niveau des fonctions exercées et compatibles avec sa formation et sa qualification.

**Finalités** Garantir la mise à jour, le suivi et l'optimisation de la base de données,  
Garantir la qualité des données recueillies,  
Aider au pilotage national et local du programme au niveau de l'INCa et de la DGS.

### PROFIL RECHERCHÉ

<b>Niveau</b>	Bac + 2/3 minimum
<b>Diplômes</b>	Formation en statistiques et traitement informatique des données
<b>Expériences</b>	5 ans d'expérience professionnelle Une expérience professionnelle dans le domaine de la gestion de bases de données sous SAS et du traitement de l'information en épidémiologie ou en statistique est indispensable.
<b>Aptitudes / compétences</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- aptitude au travail en équipe et qualités relationnelles,</li><li>- rigueur scientifique,</li><li>- autonomie, capacité d'initiative,</li><li>- aptitude à présenter des résultats,</li><li>- bonne maîtrise des logiciels d'analyse statistique (SAS, SAS macro),</li><li>- connaissance des logiciels de gestion des bases de données (Access) et du langage SQL,</li><li>- maîtrise des logiciels bureautiques (word, excel) et d'Internet.</li></ul>

### DIVERS

<b>Type de contrat</b>	CDI de droit public à temps plein
<b>Rémunération</b>	Selon l'expérience et le niveau de formation par référence aux grilles des agences sanitaires
<b>Prise de fonction</b>	Immédiate
<b>Renseignements</b>	Sur le poste : Arlette Danzon au 01 55 12 53 02 Sur les candidatures : M-Ch. Morel au 01 41 79 68 28

### POUR POSTULER

Adresser les candidatures (lettre de motivation + cv) en indiquant la référence de l'annonce à :

Institut de Veille Sanitaire  
Service des Ressources Humaines  
12 rue du Val d'Osne  
94415 Saint-Maurice cedex

ou par courriel : [recrut@invs.sante.fr](mailto:recrut@invs.sante.fr)