

Maj : Mise à jour des sessions de janvier, février et mars 2021

**La tarification 2021 est en cours de validation** : les tarifs 2020 sont donnés à titre indicatif

A la suite de la mise en place des mesures gouvernementales liées à la COVID-19, toutes les formations en présentiel sont annulées jusqu'à nouvel ordre. Seules les formations REQ-054-AM, REQ-172-AM et REQ-256-AM sont programmées à distance pour le 1<sup>er</sup> trimestre 2021. Cette disposition pourra être revue en fonction des nouvelles mesures.

**NB** : les formations à distance REQ-172-AM et REQ-256-AM (suivies normalement après SAS/Guide dans le parcours de formation SNDS) ne proposent pas de manipulations pratiques réalisées par les stagiaires, seulement des exercices faits en démonstration par les formateurs. En effet l'accès aux bases écoles est impossible à distance car le protocole d'authentification forte ne peut être respecté. En complément, la maîtrise de SAS peut aider à comprendre ces formations (et à manipuler vos bases par la suite), mais elle ne sera pas spécifiquement nécessaire pour y participer.



Pour toute demande d'informations concernant le SNDS, merci de vous adresser aux adresses suivantes :  
[snds.cnam@assurance-maladie.fr](mailto:snds.cnam@assurance-maladie.fr) et [contact@health-data-hub.fr](mailto:contact@health-data-hub.fr)

## Descriptif des formations

### 1- Cas n°1 : Votre organisme a un accès ponctuel sur projet aux datamarts et EGB seulement

Dans le cadre de l'utilisation des données du SNDS, un schéma de formations a été mis en place par la Cnam au travers de plusieurs modules indispensables, à suivre selon la thématique, sur les données agrégées ou individuelles, accessibles par BO ou SAS.

**INFORMATION  
COVID-19**

**Pendant la crise sanitaire, seuls ces trois modules sont déployés à distance**

<b>REQ-054-AM</b>	<b>Architecture et données du SNIIRAM/SNDS</b> (Obligatoire pour être habilité au SNDS) Ce module <b>théorique</b> présente la genèse du SNIIRAM/SNDS, les procédures pour y accéder (sécurité, profils, connexions...) et les principaux produits restitués (données agrégées, individuelles ...) dans des formats différents (BO, SAS) : aucune pratique ne sera faite sur les produits SNDS (voir formations produits).	<b>1 jour</b>
<b>REQ-224-SAS-L02</b> En remplacement de <b>REQ-178-AM</b>	<b>SAS Enterprise Guide : utilisation de l'interface</b> (Module optionnel) <b>SAS Enterprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS</b>	<b>2 jours</b>
<b>REQ-172-AM</b>	<b>DCIR Simplifié – DCIR</b> (Obligatoire pour être habilité à DCIR Simplifié – DCIR)	<b>2,5 jours</b>

**INFORMATION COVID-19**

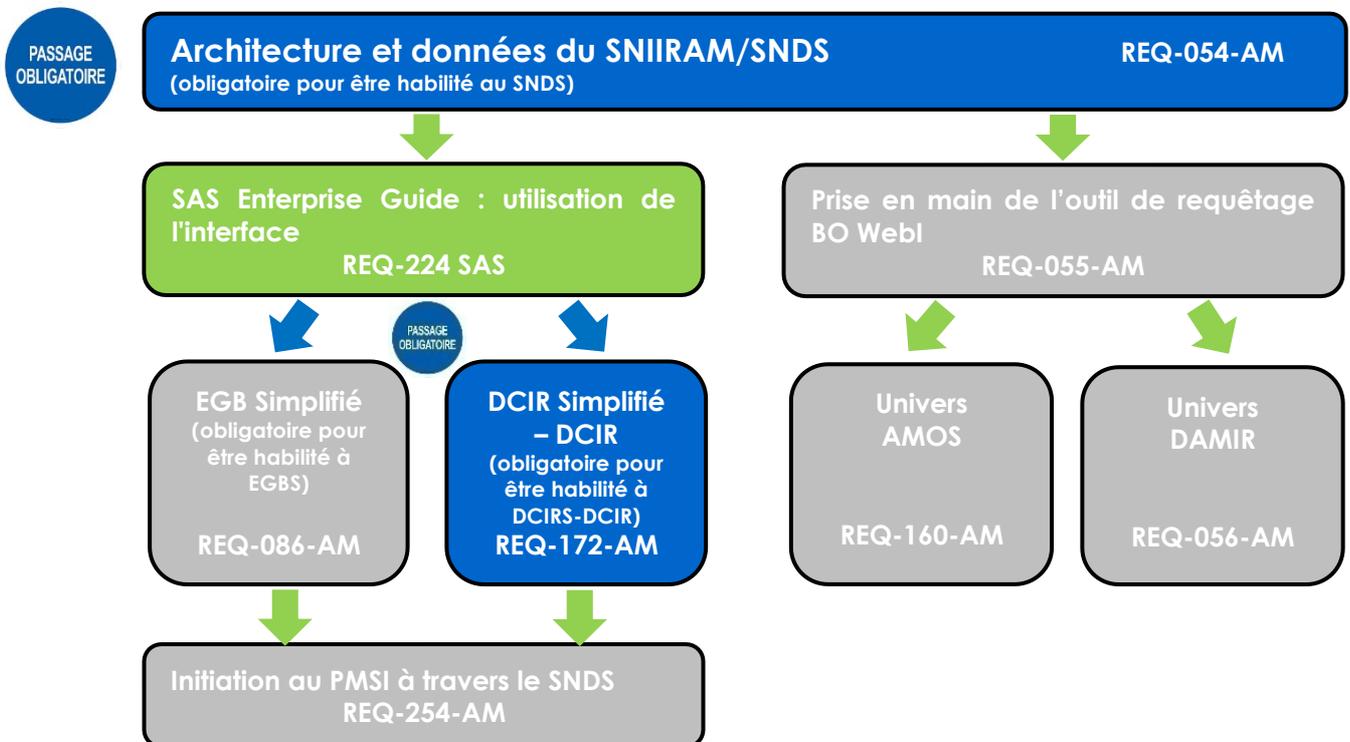
Pendant la crise sanitaire, ces formations ne sont pas assurées

- REQ-055-AM** Prise en main de l'outil de requêtage BO WebI
- REQ-056-AM** Univers DAMIR (Dépenses de santé accessible par BO)
- REQ-160-AM** Univers AMOS (Offre de soins libérale accessible par BO)
- REQ-058-AM** Univers SNIREP (Offre de soins des établissements privés accessible par BO)
- REQ-178-AM** SAS Entreprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS
- REQ-086-AM** EGB Simplifié (Echantillon bénéficiaires accessible par SAS)  
(Obligatoire pour être habilité à l'EGB Simplifié)
- REQ-254-AM** Initiation au PMSI à travers le SNDS

**IMPORTANT**

Le module de formation « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS » est un prérequis pour suivre tout autre module de formation SNDS **et être habilité**. Le descriptif joint en annexe de ce document précise module par module les prérequis nécessaires. **Merci donc de bien vouloir consulter ces éléments avant de procéder à votre inscription.**

**Votre parcours Cas n°1 : accès ponctuel sur projet aux datamarts et EGB seulement**



Légende :

- Formation obligatoire
- Formation facultative

**2- Cas n°2 : Votre organisme a un accès ponctuel aux données d'extraction DCIR via un espace projet sur le portail**

Pour les utilisateurs demandant des extractions ponctuelles de données, un schéma de formations a été mis en place par la Cham au travers de plusieurs modules à suivre :

**Session d'information** organisée par le HDH en collaboration avec la Cnam **1/2 jour**

**INFORMATION COVID-19**

Pendant la crise sanitaire, seuls ces deux modules sont déployés à distance

**REQ-224-SAS-L02** **SAS Enterprise Guide : utilisation de l'interface** (Module optionnel) **2 jours**  
 En remplacement de  
**REQ-178-AM** **SAS Enterprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS**

**REQ-256-AM** **Données d'extraction DCIR pour les accès sur projet** **1 j ou 2 demi-journées**  
 (Obligatoire pour accéder à l'extraction dans le cas où elle est mise à disposition dans un espace projet du portail SNDS)

**INFORMATION COVID-19**

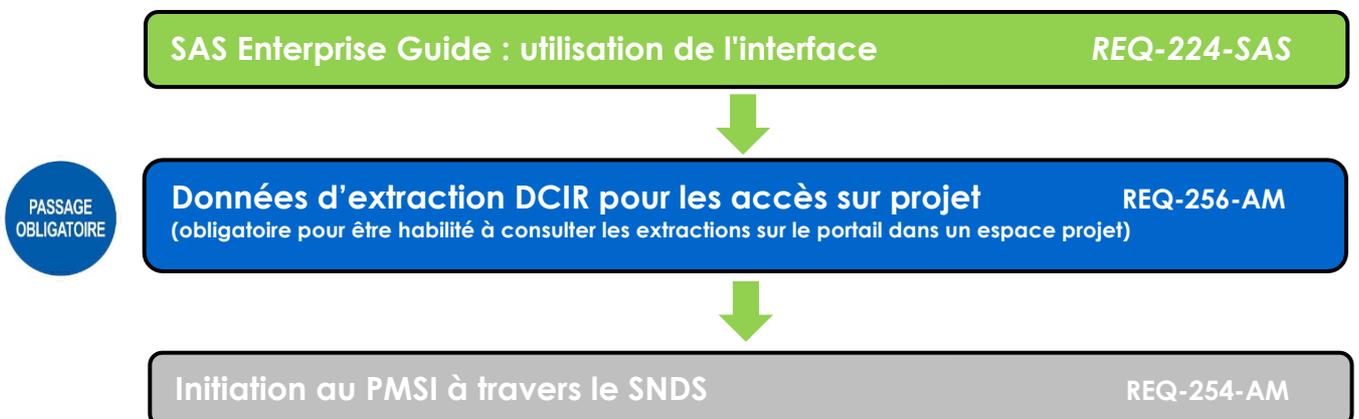
Pendant la crise sanitaire, ces formations ne sont pas assurées

**REQ-178-AM** **SAS Enterprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS**

**REQ-254-AM** **Initiation au PMSI à travers le SNDS**  
 (Module optionnel)

Pour toute demande concernant ce dispositif, n'hésitez pas à contacter [contact@health-data-hub.fr](mailto:contact@health-data-hub.fr)

**Votre parcours Cas n°2 : accès ponctuel aux données d'extraction DCIR via un espace projet sur le portail**



Légende :

**Formation obligatoire**

**Formation facultative**

### 3- Cas n°3 : Votre organisme consulte une extraction de données DCIR via un système fils

Pour les utilisateurs consultant des extractions de données DCIR via un système fils, il est conseillé de suivre les formations suivantes :

**Session d'information** organisée par le HDH en collaboration avec la Cnam **1/2 jour**

**INFORMATION  
COVID-19**

Pendant la crise sanitaire, seuls ces deux modules sont déployés à distance

**REQ-224-SAS-L02** **SAS Enterprise Guide : utilisation de l'interface** (Module optionnel) **2 jours**

En remplacement de

**REQ-178-AM** **SAS Enterprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS**

**REQ-256-AM** **Données d'extraction DCIR pour les accès sur projet** (Module optionnel) **1 j ou 2 demi-journées**

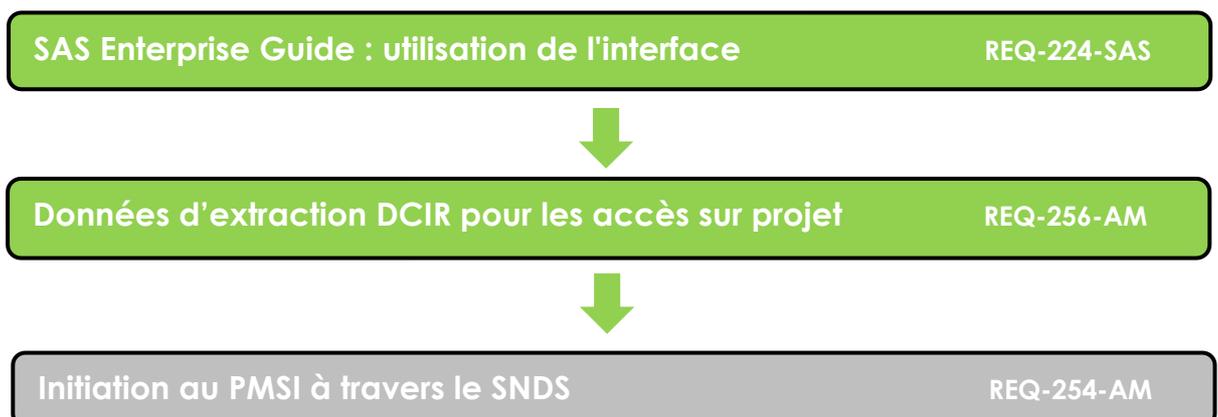
**INFORMATION  
COVID-19**

Pendant la crise sanitaire, ces formations ne sont pas assurées

**REQ-178-AM** **SAS Enterprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS**

**REQ-254-AM** **Initiation au PMSI à travers le SNDS** (Module optionnel)

**Votre parcours Cas n°3 : consultation d'une extraction de données DCIR, via un système fils**



Légende :

Formation facultative

## Modalités d'inscription

### Organismes avec un accès **NON** permanent au SNDS

Cela concerne les cas suivants :

- **Organismes ayant un accès ponctuel sur projet aux datamarts et EGB seulement (dans le cadre d'une procédure simplifiée via le Health Data Hub –HDH- ou non)** : Parcours de formation décrit dans le **Cas n°1** -page 2 de ce document.
- **Organismes ayant un accès ponctuel par données d'extraction DCIR via un espace projet sur le portail** : Parcours de formation décrit dans le **Cas n°2** – page 3 de ce document.
- **Organismes consultant des données d'extraction DCIR via un système fils** : Parcours de formation décrit dans le **Cas n°3** – page 4 de ce document.

Vous avez déposé un dossier auprès du Health Data Hub–HDH-, et votre demande d'accès a fait l'objet d'un avis favorable du CESREES, ou votre demande nécessite une décision d'approbation du Health Data Hub–HDH-, dans le cadre d'une procédure simplifiée pour l'accès aux données agrégées et/ou EGB :

- Remplissez le **FORMULAIRE DE COMPLÉMENT D'INSCRIPTION / Formations SNDS pour un accès ponctuel sur projet** en page 7 de ce document et adressez-le à l'adresse suivante : [snds.cnam@assurance-maladie.fr](mailto:snds.cnam@assurance-maladie.fr), copie [contact@health-data-hub.fr](mailto:contact@health-data-hub.fr).
- Procédez à l'inscription de vos collaborateurs sur le site de l'Institut 4.10.



**Avant toute inscription, merci de REMPLIR LE FORMULAIRE disponible en page 7 et de l'adresser à l'adresse suivante : [snds.cnam@assurance-maladie.fr](mailto:snds.cnam@assurance-maladie.fr) afin d'enregistrer les noms des collaborateurs qui vont suivre les formations.**  
**A défaut, les inscriptions sur le site de l'Institut 4.10 ne seront pas validées**

Vous appartenez à :	Modalités
<p style="text-align: center;">L'Institut 4.10 uniformise ses modalités d'inscription :</p> <p><b>1- Vous connaissez vos identifiant et mot de passe :</b></p> <p>Saisissez votre demande sur le portail : <b>Institut-410 / Passer commande</b> <a href="https://catalogue-quatredix.valsoftware.cloud/CATALOGUE/default.aspx">https://catalogue-quatredix.valsoftware.cloud/CATALOGUE/default.aspx</a> puis cliquer sur <b>Connexion / Se connecter</b>, et saisir vos identifiants. (pour vous aider, consulter le document en annexe : Commander une formation SNIIRAM_SNDS_via Institut 4_10.pdf)</p> <p><b>2- Vous ne disposez pas encore de vos identifiant et mot de passe :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Complétez le formulaire en cliquant sur le lien ci-dessous : <a href="https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfmVzyOPov5dZ4MAVvV3v0ITSJ-hT4Bu_f1LRAnikTqkIBAtw/viewform?c=0&amp;w=1">https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfmVzyOPov5dZ4MAVvV3v0ITSJ-hT4Bu_f1LRAnikTqkIBAtw/viewform?c=0&amp;w=1</a></li> </ul> <p>L'Institut 4.10 reprendra contact avec vous pour transmettre votre identifiant de connexion sur son portail (Pour tout problème lors de la création de votre compte client, contactez : Marie-Joseph Robardet <a href="mailto:mjrobardet@institutquatredix.fr">mjrobardet@institutquatredix.fr</a>)</p> <p>Puis,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Saisissez votre demande sur le portail : <b>Institut-410 / Passer commande</b> <a href="https://catalogue-quatredix.valsoftware.cloud/CATALOGUE/default.aspx">https://catalogue-quatredix.valsoftware.cloud/CATALOGUE/default.aspx</a> puis cliquer sur <b>Connexion / Se connecter</b>, et saisir vos identifiants. (pour vous aider, consulter le document en annexe : Commander une formation SNIIRAM_SNDS_via Institut 4_10.pdf)</li> </ul> <p><b>Aucune inscription ne sera prise en compte en dehors d'une saisie sur le portail client de l'Institut 4.10</b></p>	

**Module « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS »**

**REQ-054-AM**

**Cette formation est la seule admise pour pouvoir accéder aux données**

Prérequis = aucun

Cette formation **théorique** présente la genèse du SNIIRAM/SNDS, les procédures pour y accéder (sécurité, profils, ...) et les principaux produits restitués (données agrégées, individuelles ...) : aucune pratique ne sera faite sur les produits SNDS (voir formations produits). **Il est obligatoire d'avoir suivi cette formation pour être habilité au SNDS**

Dates des sessions	Durée	Public concerné	Tarif 2020	Etat de la session
Lundi 11 janvier 2021 Matin <b>et</b> Mardi 12 janvier 2021 Matin	2 demi-journées	Toute personne appartenant à un organisme autorisé* à interroger le SNDS sur autorisation pérenne ou par projet  * Retrouvez la liste des organismes autorisés pages 14/15	368 €	A distance
Lundi 18 janvier 2021 Matin <b>et</b> Mardi 19 janvier 2021 Matin	2 demi-journées		368 €	A distance
Lundi 25 janvier 2021 Matin <b>et</b> Mardi 26 janvier 2021 Matin	2 demi-journées		368 €	A distance
Lundi 1 <sup>er</sup> février 2021 Matin <b>et</b> Mardi 2 février 2021 Matin	2 demi-journées		368 €	A distance
Lundi 15 février 2021 Matin <b>et</b> Mardi 16 février 2021 Matin	2 demi-journées		368 €	A distance
Lundi 1 <sup>er</sup> mars 2021 Matin <b>et</b> Mardi 2 mars 2021 Matin	2 demi-journées		368 €	A distance
Lundi 15 mars 2021 Matin <b>et</b> Mardi 16 mars 2021 Matin	2 demi-journées		368 €	A distance
Lundi 29 mars 2021 Matin <b>et</b> Mardi 30 mars 2021 Matin	2 demi-journées		368 €	A distance

Consulter directement sur le site de l'Institut 4.10 les disponibilités de ces sessions en cliquant [ici](#)

**Module « SAS Enterprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS »**

**REQ-178-AM**

Cette formation est à l'attention des utilisateurs ne connaissant pas SAS Enterprise Guide et est préconisée pour ceux qui souhaitent suivre les formations « DCIR Simplifié – DCIR » et « EGB Simplifié ». Elle est également ouverte aux utilisateurs des extractions de données DCIR.

**INFORMATION  
COVID-19**

**Pendant la crise sanitaire, ce module n'est pas déployé à distance.**

Une **alternative à distance est néanmoins possible** hors modules SNDS : il est possible de suivre la formation SAS standard (non appliquée aux données du SNDS) « SAS® Enterprise Guide® : utilisation de l'interface » proposée par l'Institut 4.10.

Pour plus d'informations, **consultez la fiche** [REQ-224-SAS-L02](#).

**Module « DCIR Simplifié – DCIR »**

**REQ-172-AM**

**Cette formation est la seule admise pour pouvoir accéder aux données**

*Prérequis* = avoir suivi la formation « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS » et la formation « SAS Entreprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS » ou être autonome pour l'utilisation de l'interface de requêtage du logiciel SAS Entreprise Guide et avoir déjà travaillé sur des bases de données complexes et très volumineuses.

**Cette formation n'est pas tout public, elle est destinée à des utilisateurs dits "experts" dans le traitement des bases de données. Nous attirons néanmoins votre attention sur le fait qu'un investissement conséquent des futurs utilisateurs est nécessaire, après avoir suivi la formation pour pouvoir exploiter les données de DCIRS-DCIR. Il est obligatoire d'avoir suivi cette formation pour être habilité à DCIR Simplifié - DCIR.**

Dates des sessions	Durée	Public concerné	Tarif 2020	Etat de la session
Mercredi 11 janvier 2021 au vendredi 15 janvier 2021 Midi	2,5 j	Toute personne appartenant à un organisme autorisé* à interroger le DCIR Simplifié – DCIR sur autorisation pérenne ou par projet  * Retrouvez la liste des organismes autorisés pages 14/15	992 €	A distance
Mercredi 20 janvier 2021 au vendredi 22 janvier 2021 Midi	2,5 j		992 €	A distance
Mercredi 27 janvier 2021 au vendredi 29 janvier 2021 Midi	2,5 j		992 €	A distance
Mercredi 17 février 2021 au vendredi 19 février 2021 Midi	2,5 j		992 €	A distance
Mardi 23 février 2021 au Jeudi 25 février 2021 Midi	2,5 j		992 €	A distance
Mercredi 3 mars 2021 au vendredi 5 mars 2021 Midi	2,5 j		992 €	A distance
Mercredi 17 mars 2021 au vendredi 19 mars 2021 Midi	2,5 j		992 €	A distance
Mardi 23 mars 2021 au Jeudi 25 mars 2021 Midi	2,5 j		992 €	A distance

Consulter directement sur le site de l'Institut 4.10 les disponibilités de ces sessions en cliquant [ici](#)

**Module « Données d'extraction DCIR pour les accès sur projet »**

**REQ-256-AM**

**Cette formation est la seule admise pour pouvoir accéder aux données**

*Prérequis* = être autonome pour l'utilisation de l'interface de requêtage du logiciel SAS Enterprise Guide et avoir déjà travaillé sur des bases de données complexes et très volumineuses.

Cette formation s'adresse exclusivement aux utilisateurs des extractions de données DCIR, et est accessible dès obtention d'un avis favorable du [CESREES](#). **Il est obligatoire pour accéder à toute extraction mise à disposition via le portail de données SNDS.**

<b>Dates des sessions</b>	<b>Durée</b>	<b>Public concerné</b>	<b>Tarif 2020</b>	<b>Etat de la session</b>
Mercredi 27 janvier 2021 Matin <b>et</b> jeudi 28 janvier 2021 Matin	2 demi-journées	Toute personne appartenant à un organisme autorisé à interroger le SNIIRAM/SNDS par projet par extraction DCIR	813 €	A distance
Jeudi 11 février 2021 Matin <b>et</b> vendredi 12 février 2021 Matin	2 demi-journées		813 €	A distance
Mardi 9 mars Matin <b>et</b> mercredi 10 mars 2021 Matin	2 demi-journées		813 €	A distance
Mercredi 23 mars 2021	1 Journée		813 €	A distance

Consulter directement sur le site de l'Institut 4.10 les disponibilités de ces sessions en cliquant [ici](#)

**Module « Prise en main de l'outil de requêtage BO web1 »**

**REQ-055-AM**

*Prérequis* = avoir suivi la formation « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS »

**INFORMATION  
COVID-19**

**Pendant la crise sanitaire, ce module n'est pas déployé à distance.**

**Module « Univers DAMIR »**

**REQ-056-AM**

*Prérequis* = avoir suivi la formation « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS » et « Prise en main de l'outil de requêtage BO web1 » ou être autonome sur le requêtage via l'outil BO Web1.

**INFORMATION  
COVID-19**

**Pendant la crise sanitaire, ce module n'est pas déployé à distance.**

**Module « Univers AMOS - refonte des univers Offre de soins et CCAM »**

**REQ-160-AM**

*Prérequis* = avoir suivi la formation « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS » et avoir suivi la formation « Prise en main de l'outil de requêtage BO web1 » ou être autonome sur le requêtage via l'outil BO Web1.

La formation aux univers AMOS nécessite une connaissance préalable de l'activité des PS.

**INFORMATION  
COVID-19**

**Pendant la crise sanitaire, ce module n'est pas déployé à distance.**

**Module « Univers SNIREP »**

**REQ-058-AM**

*Prérequis* = avoir suivi la formation « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS » et avoir suivi la formation « Prise en main de l'outil de requêtage BO web1 » ou être autonome sur le requêtage via l'outil BO Web1.

**INFORMATION  
COVID-19**

**Pendant la crise sanitaire, ce module n'est pas déployé à distance.**

### Module « EGB Simplifié »

REQ-086-AM

**Cette formation est la seule admise pour pouvoir accéder aux données**

Prérequis = avoir suivi la formation « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS » et la formation « SAS Entreprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS » ou être autonome pour l'utilisation de l'interface de requêtage du logiciel SAS Enterprise Guide et avoir déjà travaillé sur des bases de données complexes et très volumineuses.

**Cette formation n'est pas tout public**, elle est destinée à des utilisateurs dits "experts" dans le traitement des bases de données. Nous attirons néanmoins votre attention sur le fait qu'un investissement conséquent des futurs utilisateurs est nécessaire, après avoir suivi la formation pour pouvoir exploiter les données de l'échantillon. **Il est obligatoire d'avoir suivi cette formation pour être habilité à l'EGB Simplifié.**

**INFORMATION  
COVID-19**

**Pendant la crise sanitaire, ce module n'est pas déployé à distance.**

### Module « Initiation au PMSI à travers le SNDS »

REQ-254-AM

Prérequis = avoir suivi la formation « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS », avoir suivi la formation « DCIR Simplifié – DCIR » ou la formation « EGB Simplifié », pour les utilisateurs ayant un accès permanent, ou avoir suivi la formation « Présentation du portail de données SNDS » pour les utilisateurs ayant un accès sur projets via le portail.

Avant de réaliser cette formation, il est conseillé d'avoir suivi la formation « SAS Entreprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS » ou être autonome pour l'utilisation de l'interface de requêtage du logiciel SAS Enterprise Guide et avoir déjà travaillé sur des bases de données complexes et très volumineuses.

**INFORMATION  
COVID-19**

**Pendant la crise sanitaire, ce module n'est pas déployé à distance.**

### Planning visuel

Retrouvez toutes les sessions disponibles à distance sur notre planning visuel :

#### Janvier 2021

	1	WE	4	5	6	7	8	WE	11	12	13	14	15	WE	18	19	20	21	22	WE	25	26	27	28	29	WE
ARCHITECTURE									M	M					M	M					M	M				
DCIRS-DCIR													M						M						M	
DONNEES EXTRACTION																								M	M	

#### Février 2021

	1	2	3	4	5	WE	8	9	10	11	12	WE	15	16	17	18	19	WE	22	23	24	25	26	WE	
ARCHITECTURE	M	M											M	M											
DCIRS-DCIR																		M						M	
DONNEES EXTRACTION										M	M														

#### Mars 2021

	1	2	3	4	5	WE	8	9	10	11	12	WE	15	16	17	18	19	WE	22	23	24	25	26	WE	29	30	31	
ARCHITECTURE	M	M											M	M												M	M	
DCIRS-DCIR					M												M					M						
DONNEES EXTRACTION								M	M																			

#### Légende :

Formation à distance  
M = Matinée

## LISTE DES ORGANISMES habilités à accéder au SNIIRAM/SNDS

Organismes	Formations autorisées par décret (accès pérenne)							
	ARCHI	Produits semi-agrégés			SAS Guide	EGBS	DCIRS/ DCIR	PMSI
		BO WEBI	DAMIR	AMOS				
<b>ABM</b> Agence de biomédecine	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>ANAP</b> Agence nationale d'appui à la performance des établissements de santé et médico-sociaux	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>ANSM</b> Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>ANSP (SPF)</b> Agence nationale en sante publique	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>AROMSA</b> Association régionale des organismes de MSA	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>ARS</b> Agence régionale de santé	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>ASN</b> Autorité de sûreté nucléaire	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>ASSEMBLEE NATIONALE</b>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>ATIH</b> Agence technique de l'information sur l'hospitalisation	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>CAMIEG</b> Caisse d'assurance maladie des industries électriques et gazières	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>CANSSM</b> Caisse autonome nationale de la sécurité sociale dans les mines	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>CARSAT Alsace Moselle</b>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>CAVIMAC</b> Caisse d'assurance vieillesse invalidité et maladie des cultes	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>CCMSA</b> Caisse Centrale de la MSA	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>CGSS</b> Caisse Générale de Sécurité Sociale	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>CHU</b> Centre hospitalier universitaire <sup>(1)</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>CLCC</b> Centre de lutte contre le cancer <sup>(1)</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>CNAM</b> Caisse Nationale d'Assurance Maladie	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>CNMSS</b> Caisse Nationale Militaire de Sécurité Sociale	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>CNSA</b> Caisse nationale de Solidarité pour l'Autonomie	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>CPAM – DCGDR</b> Direction de Coordination de la Gestion des Risques	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>CPAM</b> Caisse Primaire d'Assurance Maladie	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>CRAMIF</b> Caisse Régionale d'Assurance Maladie Ile-de-France	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>CRPCEN</b> Caisse de retraite et de prévoyance des clercs et employés de notaires	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>CTIP</b> Centre Technique des Institutions de Prévoyance <sup>(2)</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>DRSM</b> Direction Régionale du Service Médical	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>EFS</b> Etablissement Français du Sang	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>EHESP</b> Ecole des Hautes Etudes en Santé Publique	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>ELSM</b> Echelon Local du Service Médical	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>ENIM</b> Etablissement National des Invalides de la Marine	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>FFA</b> Fédération Française de l'Assurance <sup>(2)</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>FNMF</b> Fédération Nationale de la Mutualité Française <sup>(2)</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>Fonds CMU</b> Fonds de financement de la Couverture Maladie Universelle	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>HAS</b> Haute autorité de la sante	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>HCAAM</b> Haut Conseil pour l'Avenir de l'Assurance Maladie	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI

## LISTE DES ORGANISMES habilités à accéder au SNIIRAM/SNDS

Organismes	Formations autorisées par décret (accès pérenne)							
	ARCHI	Produits semi-agrégés			SAS Guide	EGBS	DCIRS/ DCIR	PMSI
		BO WEBI	DAMIR	AMOS				
<b>HEALTH DATA HUB</b> ou Plateforme des données de santé (remplace INDS)	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>INCa</b> Institut National du Cancer	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>INED</b> Institut national d'études démographiques	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>INSERM</b> Institut national de la santé et de la recherche médicale	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>IRDES</b> Institut de recherche et documentation en économie de la santé	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>IRSN</b> Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>Ministère de l'Economie / DGT</b> Direction générale du trésor	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>Ministère des Finances / DB</b> Direction du Budget	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>Ministère de la Santé / DGOS</b> Direction générale de l'offre de soins	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>Ministère de la Santé / DGS</b> Direction générale de la santé	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>Ministère de la Santé / DREES</b> Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>Ministère de la Santé / DSS</b> Direction de la sécurité sociale	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>MSA</b> Mutualité sociale agricole	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>OFDT</b> Observatoire français des drogues et toxicomanies	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>Organismes RSI</b>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>ORS</b> Observatoire régional de la santé	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>Port Autonome de Bordeaux</b>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>RATP</b>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>RSI</b> Caisse nationale du régime social des indépendants	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>Service de santé des armées /</b> Ministère de la défense	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>SENAT</b>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>SLM</b> Section Locale Mutualiste	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>SNCF</b>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
<b>UNOCAM</b> Union nationales des organismes d'assurance maladie complémentaire <sup>(2)</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>UNPS</b> Union nationale des professionnels de santé <sup>(3)</sup>	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	X	OUI
<b>URPS</b> Union régionale des professionnels de santé	OUI	OUI	OUI	OUI	X	X	X	X

(1) retrouvez la liste exhaustive des organismes CHU et CLCC page 18

(2) accès maintenu jusqu'au 19 décembre 2021

(3) accès maintenu jusqu'au 16 septembre 2021

**D'autres organismes, habilités à interroger le SNDS par autorisation sur projet, peuvent s'inscrire via le HDH.**

### Liste des CHU

AP-HM (CHU MARSEILLE)

---

AP-HP (CHU DE PARIS)

---

CHR METZ THIONVILLE

---

CHR ORLEANS

---

CHU AMIENS

---

CHU ANGERS

---

CHU BESANCON

---

CHU BORDEAUX

---

CHU BREST

---

CHU CAEN

---

CHU CLERMONT FERRAND

---

CHU DIJON BOURGOGNE

---

CHU GRENOBLE ALPES

---

CHU LA REUNION

---

CHU LILLE

---

CHU LIMOGES

---

CHU MARTINIQUE

---

CHU MONTPELLIER

---

CHU NANCY

---

CHU NANTES

---

CHU NICE

---

CHU NIMES

---

CHU POINTRE A PITRE

---

CHU POITIERS

---

CHU REIMS

---

CHU RENNES

---

CHU ROUEN

---

CHU SAINT ETIENNE

---

CHU STRASBOURG

---

CHU TOULOUSE

---

CHU TOURS

---

HOSPICES CIVILS DE LYON (CHU DE LYON)

---

### Liste des CLCC

INSTITUT DE CANCEROLOGIE DE L'OUEST- (CLCC ANGERS )

---

INSTITUT BERGONIE – (CLCC BORDEAUX)

---

CENTRE FRANÇOIS BACLESSE – (CLCC CAEN)

---

CENTRE JEAN-PIERRE PERRIN – (CLCC CLERMONT-FERRAND)

---

CENTRE GEORGES-FRANÇOIS LECLERC – (CLCC DIJON)

---

CENTRE OSCAR LAMBRET – (CLCC LILLE)

---

CENTRE LEON BERARD – (CLCC LYON)

---

INSTITUT PAOLI-CALMETTES – (CLCC MARSEILLE)

---

INSTITUT REGIONAL DU CANCER MONTPELLIER / VAL D'AURELLE – (CLCC MONTPELLIER)

---

INSTITUT DE CANCEROLOGIE DE LORRAINE – (CLCC NANCY)

---

INSTITUT DE CANCEROLOGIE DE L'OUEST - RENE GAUDUCHEAU – (CLCC NANTES)

---

CENTRE ANTOINE LACASSAGNE – (CLCC NICE)

---

INSTITUT CURIE – (CLCC PARIS)

---

INSTITUT JEAN GODINOT – (CLCC REIMS)

---

CENTRE EUGENE MARQUIS – (CLCC RENNES)

---

CENTRE HENRI BECQUEREL – (CLCC ROUEN)

---

CENTRE PAUL STRAUSS – (CLCC STRASBOURG)

---

INSTITUT CLAUDIUS REGAUD – (CLCC TOULOUSE)

---

GUSTAVE ROUSSY – (CLCC VILLEJUIF)

---

**Objectifs**

Les utilisateurs seront capables de :

- comprendre les enjeux du projet SNDS
- comprendre la constitution des bases et modes opératoires d'accès aux magasins de données pour les utiliser
- donner un panorama des principaux produits de restitution du SNDS
- Aborder les données communes et règles d'interrogations à tous les produits de restitution du SNDS

**Moyens pédagogiques**

Présentation théorique

**Prérequis**

Aucun

**Public concerné**

Toute personne appartenant à un organisme autorisé à interroger le SNDS sur autorisation pérenne ou par projet

**Lieu de la formation**

Institut 4.10

**Tarif 2020 de la formation**

368 € par participant

**Contenu**

- Présentation du Système National Inter-Régimes de l'Assurance Maladie (SNIIRAM) et du Système National des Données de Santé (SNDS) : le contexte, la création, la gouvernance, les conditions d'accès selon les organismes, le référentiel sécurité du SNDS qui règlemente sa gestion sécurisée, l'alimentation des données et le contenu progressif du SNDS d'ici 2019.
- Définition des principaux concepts de l'Assurance Maladie afin de mieux appréhender les données (ils seront également utiles pour les formations sur les produits du SNIIRAM/SNDS).
- Panorama de l'offre de service du SNIIRAM/SNDS : les données en open data, libre de réutilisation, et les données en environnement maîtrisé, déclinées par objectif : les dépenses, l'activité des professionnels de santé et établissements et le parcours du bénéficiaire des soins
- Documentation et support utilisateurs.

*Il s'agit d'une présentation théorique et non pratique.*

**Objectifs**

Les utilisateurs seront capables :

- d'interroger avec l'outil de requête Business Objects Web Intelligence les données restituées au travers des univers BO du SNDS

**Moyens pédagogiques**

Alternance d'exposés et d'exercices pratiques

**Prérequis**

- Avoir suivi le module "Architecture et données du SNIIRAM/SNDS"

**Public concerné**

Toute personne appartenant à un organisme autorisé à interroger le SNDS sur autorisation pérenne ou par projet

**Lieu de la formation**

Institut 4.10

**Tarif 2020 de la formation**

368 € par participant

**Contenu**

Alternance d'exposés « pas à pas » et manipulations en direct sur des cas pratiques pour interroger avec l'outil de requête BO WebI les données restituées au travers des univers SNIIRAM : apprentissage du langage et de l'environnement BO, du requête et de l'élaboration de rapports au travers de fonctionnalités avancées.

**Objectifs**

Les utilisateurs seront capables de :

- comprendre la finalité et la philosophie de l'univers DAMIR
- interroger les données de cet univers avec Bo WebI

**Moyens pédagogiques**

Alternance d'exposés et d'exercices pratiques

**Prérequis**

- Avoir suivi le module "Architecture et données du SNIIRAM/SNDS"
- Avoir suivi le module "Bo WebI" ou être autonome sur le requêtage via l'outil BO WebI

**Public concerné**

Toute personne appartenant à un organisme autorisé à interroger le SNDS sur autorisation pérenne ou par projet

**Lieu de la formation**

Institut 4.10

**Tarif 2020 de la formation**

550 € par participant

**Contenu**

L'univers Dépenses de l'Assurance Maladie Inter Régimes permet de suivre les dépenses de santé de l'Assurance Maladie par postes de dépenses, ventilés par spécialités médicales des Professionnels de Santé, par type d'établissements de santé, par mois (de remboursement, de soins) et par département de résidence du bénéficiaire, du lieu d'exécution et de prescription.

- Le périmètre du suivi des dépenses dans le SNIIRAM/SNDS
- Présentation de l'Univers DAMIR
- Les principales dimensions et leurs précautions d'utilisation
- Les indicateurs
- Les sous-produits pour le suivi des dépenses
- L'assistance aux utilisateurs

**Objectifs**

Les utilisateurs seront capables de :

- comprendre la finalité et la philosophie de l'univers SNIREP
- interroger les données de cet univers avec Bo Webl.

**Moyens pédagogiques**

Alternance d'exposés et d'exercices pratiques

**Prérequis**

- Avoir suivi le module « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS »
- Avoir suivi le module "Bo Webl" ou être autonome sur le requêtage via l'outil BO Webl
- Connaissance des données des établissements (GHS, TAA, ...)

**Public concerné**

Toute personne appartenant à un organisme autorisé à interroger le SNDS sur autorisation pérenne ou par projet

**Lieu de la formation**

Institut 4.10

**Tarif 2020 de la formation**

368 € par participant

**Contenu**

L'univers SNIREP du SNIIRAM/SNDS permet de disposer d'informations en structure de dépenses et en volume d'activité des établissements privés. Il est possible de connaître ainsi l'activité précise d'un établissement privé.

- Présentation de l'univers SNIREP
- Les Contraintes et préconisations sur l'expression des requêtes
- Exercices et exemples de requêtes
- Les astuces et précautions

**Objectifs**

Les utilisateurs seront capables de :

- comprendre la finalité et la philosophie des univers AMOS
- interroger les données de ces univers avec Bo Webl
- comprendre les préconisations sur ces données

**Moyens pédagogiques**

Alternance d'exposés et d'exercices pratiques

**Prérequis**

- Avoir suivi le module "Architecture et données du SNIIRAM/SNDS"
- Avoir suivi le module "Bo Webl" ou être autonome sur le requêtage via l'outil BO Webl
- Connaissance de l'activité des PS

**Public concerné**

Toute personne appartenant à un organisme autorisé à interroger le SNDS sur autorisation pérenne ou par projet

**Lieu de la formation**

Institut 4.10

**Tarif 2020 de la formation**

992 € par participant

**Contenu**

**Les univers « AMOS »** font suite à une refonte des univers Offre de soins – ODS – (y compris Univers CCAM et LPP).

Ils sont au nombre de 5 :

1. **Univers AMOS\_EXE\_PRS** (fusion des ex univers Offre de soins EXE, PRS et BEN) permet de décrire en un seul univers :
  - l'activité exécutée par les PS libéraux, leur démographie et niveaux géographiques
  - les prescriptions des PS libéraux et des établissements hospitaliers, leur démographie et niveaux géographiques
  - la patientèle, son profil, sa démographie et niveaux géographiques
2. **Univers AMOS\_CCAM\_Prestations** (refonte de l'univers "CCAM prestations") permet d'avoir une description de l'activité codée en CCAM pour les médecins, les chirurgiens-dentistes et les sages-femmes.
3. **Univers AMOS\_CCAM\_Associations** (refonte de l'univers "CCAM Associations") permet de faire des études sur les associations d'actes CCAM.
4. **Univers AMOS\_LPP** permet de décrire les prestations affinées de la LPP en termes de prescripteurs, fournisseurs libéraux et patientèle
5. **Univers AMOS\_CDS** (refonte de l'univers Offre de soins Auxiliaires médicaux) permet de décrire l'activité exécutée par les centres de santé / PMI y compris des médecins et chirurgiens-dentistes et leur patientèle.
  - Présentation des univers AMOS
  - Les contraintes et préconisations sur l'expression des requêtes
  - Exercices et exemples de requêtes libres
  - Présentation de requêtes prédéfinies proposées à l'utilisateur (ex : outil commissions)
  - Les astuces et précautions à prendre

**Objectifs**

Les utilisateurs seront capables de :

- naviguer dans l'interface SAS Guide
- requêter sur des bases accessibles par SAS Guide
- manipuler les données issues d'une requête dans SAS Guide

**Moyens pédagogiques**

Alternance d'exposés et d'exercices pratiques

**Prérequis**

- Avoir suivi le module « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS »

**Public concerné**

Toute personne appartenant à un organisme autorisé à interroger DCIRS-DCIR ou EGBS sur autorisation pérenne ou par projet

**Lieu de la formation**

Institut 4.10

**Tarif 2020 de la formation**

368 € par participant

**Contenu**

Alternance d'exposés « pas à pas » et manipulations en direct sur des cas pratiques pour interroger avec l'interface SAS Entreprise Guide les données individuelles du SNDS (DCIR/DCIRS, EGBS, extraction DCIR via espace projet) restituées dans l'environnement SAS/Guide : apprentissage de l'interface SAS dans le portail SNDS, du requêtage et de l'élaboration de rapports jusqu'aux fonctions de statistiques descriptives simples.

**Objectifs**

Les utilisateurs seront capables de :

- comprendre ce qu'est le DCIR Simplifié et sa source DCIR
- accéder à leur environnement de travail et aux données
- savoir comment les données du DCIRS sont chargées, structurées et sécurisées
- initier la réalisation de leurs études à travers la compréhension du modèle de données, de ses règles de gestion et la mise en place de bonnes pratiques, notamment dans le modèle simplifié par rapport à la base source.
- revenir aux données du DCIR si besoin en connaissant leurs règles de gestion
- faire le lien entre le DCIRS et les données du PMSI

**Moyens pédagogiques**

Alternance d'exposés et d'exercices pratiques

**Prérequis**

- Avoir suivi le module «Architecture et données du SNIIRAM/SNDS»
- Avoir suivi le module «SAS Entreprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS» ou être autonome pour l'utilisation de l'interface de requêtage du logiciel SAS Enterprise Guide
- Avoir déjà travaillé sur des bases de données complexes et très volumineuses

**Public concerné**

Toute personne appartenant à un organisme autorisé à interroger le DCIR Simplifié sur autorisation pérenne

**Lieu de la formation**

Institut 4.10

**Tarif 2020 de la formation**

992 € par participant

**Contenu**

Ce module permet de réaliser des études économiques et/ou épidémiologiques en santé publique sur la base du Datamart de Consommation Inter-Régime Simplifié ou source (DCIRS/ DCIR).

- L'alimentation de l'entrepôt SNIIRAM et sa restitution DCIR / DCIR Simplifié
- Conditions d'accès à DCIRS / PMSI et environnement de travail
- La structure de DCIR Simplifié (tables, variables, indicateurs)
- Les tables des référentiels bénéficiaires associées à DCIRS et DCIR
- Les différences avec DCIR (tables, variables, indicateurs)
- La jointure avec les données du PMSI

**Objectifs**

Les utilisateurs seront capables de :

- comprendre la finalité et la philosophie de l'EGBS
- interroger les données de l'EGBS avec SAS Enterprise Guide

**Moyens pédagogiques**

Alternance d'exposés et d'exercices pratiques

**Prérequis**

- Avoir suivi le module « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS »
- Avoir suivi le module «SAS Entreprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNIIRAM/SNDS» ou être autonome pour l'utilisation de l'interface de requêtage du logiciel SAS Enterprise Guide
- Etre expert dans le traitement des bases de données

**Public concerné**

Toute personne appartenant à un organisme autorisé à interroger l'EGBS sur autorisation pérenne ou par projet

**Lieu de la formation**

Institut 4.10

**Tarif 2020 de la formation**

992 € par participant

**Contenu**

L'EGBS, permet de relier des caractéristiques administratives et socio-démographiques des bénéficiaires à leur consommation de soins au cours du temps

- Qu'est-ce que l'échantillon généraliste des bénéficiaires ?
- Présentation des environnements de travail
- La sécurité dans l'EGBS
- Structure des tables simplifiées de l'EGB
- Manipulation des tables simplifiées de l'EGB
- Le PMSI et le BGNA
- Règles de bon usage pour manipuler l'EGBS
- Exercices complémentaires

**Objectifs**

- Les utilisateurs seront capables de :
- Connaître les concepts du PMSI et visualiser toutes les tables accessibles au travers du Système National des Données de Santé
  - Interroger les données des 4 PMSI (MCO, SSR, HAD et PSY)
  - Citer les préconisations d'utilisation de ces données

**Moyens pédagogiques**

Alternance d'exposés et d'exercices pratiques

**Prérequis****Contenu**

Formation pratique de 3 jours sur les données du PMSI accessibles dans le SNDS et pouvant être appariées avec les données de consommations de ville DCIR.

- Introduction et présentation générale du PMSI (genèse, évolution des financements, intégration des données, conditions d'accès)
- Description pour chaque PMSI (MCO, Actes et Consultations Externes, SSR, HAD et PSY) :
  - Principaux concepts (communs et spécifiques) à connaître pour chaque PMSI
  - Structuration des tables, les principales variables
  - Mise en pratique sous forme d'exercices

**Pour les utilisateurs ayant un accès permanent au SNDS (Cas n°1 cf Page 2)**

- Avoir suivi le module « Architecture et données du SNIIRAM/SNDS »
- Avoir suivi le module « SAS Entreprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS » ou être autonome pour l'utilisation de l'interface de requêtage du logiciel SAS Enterprise Guide
- Avoir suivi la formation « DCIRS-DCIR » ou la formation « EGBS »

**Pour le public ayant un accès sur projets au SNDS sur espace projet du portail SNDS (Cas n°2 cf Page 3)**

- Avoir suivi le module « Données d'extraction DCIR pour les accès sur projet »
- Avoir suivi le module « SAS Entreprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS » ou être autonome pour l'utilisation de l'interface de requêtage du logiciel SAS Enterprise Guide

**Pour le public ayant un accès sur projets au SNDS sur système fils (hors portail) (Cas n°3 cf Page 4)**

- Avoir suivi le module « SAS Entreprise Guide : Prise en main du logiciel et utilisation dans le SNDS » ou être autonome pour l'utilisation de l'interface de requêtage du logiciel SAS Enterprise Guide

**Public concerné**

Toute personne appartenant à un organisme autorisé à interroger le DCIR Simplifié ou l'EGBS sur autorisation pérenne ou par projet

Tout utilisateur de données d'extraction DCIR

**Lieu de la formation**

Institut 4.10

**Tarif 2020 de la formation**

992 € par participant

**Objectifs**

Les utilisateurs seront capables de :

- Comprendre et être informés et sensibilisés au référentiel de sécurité du SNDS
- accéder à l'espace projet contenant leurs données d'extraction
- comprendre ce qu'est le DCIR et savoir quelles sont les données fournies dans les extractions (DCIR PMSI Causes de décès)
- interroger les données des extractions DCIR avec SAS Entreprise Guide
- connaître les préconisations d'utilisation de ces données

**Moyens pédagogiques**

Alternance d'exposés et d'exercices pratiques

**Prérequis**

- Etre autonome pour l'utilisation de l'interface de requêtage du logiciel SAS Entreprise Guide
- Avoir déjà travaillé sur des bases de données complexes et très volumineuses

**Public concerné**

**Toute personne nommément désignée dans la convention d'extraction de données DCIR passée entre son organisme et la Cnam, après avis favorable du CESREES**

**Lieu de la formation**

Institut 4.10

**Tarif 2020 de la formation**

813 € par participant

**Contenu**

**Ce module s'adresse exclusivement aux utilisateurs des extractions de données DCIR, et est accessible dès obtention d'un avis favorable du CESREES. Il est obligatoire pour accéder à toute extraction mise à disposition de données via le portail SNDS ou dans un système-fils.**

La présentation du portail SNDS et des Données d'extraction DCIR s'articule autour des axes suivants :

- **Présentation du portail de données SNDS** : connexion au portail, référentiel sécurité qui s'y applique, accès aux espaces de travail et outils disponibles (planification et imports/exports)
- **Formation pratique sur les données d'extraction du DCIR** telles qu'elles sont délivrées dans votre espace projet sur le portail SNDS ou déposées dans une bulle sécurisée au sein de votre organisme :
  - Présentation générale du circuit d'alimentation des données DCIR, PMSI et causes de décès : comment elles sont chargées, structurées et sécurisées
  - Les différentes définitions des bénéficiaires, les méthodes de ciblage des bénéficiaires pour une extraction, le référentiel des bénéficiaires
  - Le modèle de DCIR : présentations de certaines variables et règles de gestions des indicateurs, jointures, table centrale des prestations et tables des prestations affinées, règles de gestion des indicateurs ...
  - Le référentiel médicalisé des bénéficiaires
  - La jointure avec les données du PMSI et des Causes médicales de décès