

epiconcept

smart health


# Catalogue des Formations NéoScope 2018

December 2017

---

 47, rue de Charenton  
75012 Paris

 +33(0)1 53 02 40 60

 +33(0)1 53 02 40 62

[WWW.EPICONCEPT.FR](http://WWW.EPICONCEPT.FR)

SAS au capital de 150.000 euros / RCS Paris B 403 931 553 / SIRET

Bonjour à tous,

Le catalogue des formations 2018 que nous proposons autour du logiciel NéoScope2, a été élaboré en tenant compte des demandes que vous avez exprimées à vos chargés de comptes respectifs. Nous espérons qu'elles répondront à vos attentes.

Pour vous inscrire à une session de formation, il vous suffit de nous renvoyer complété et signé le bulletin d'inscription joint au catalogue. Il est également disponible en ligne sur le portail NéoScope ([www.neoscope.fr](http://www.neoscope.fr)). Les sessions de formations peuvent être organisées à EpiConcept ou dans vos locaux.

EpiConcept est en cours de référencement sur la plateforme DATADOCK et est agréé Centre de formation sous le n°11752615675. Une prise en charge du coût des formations est donc possible au titre de la formation professionnelle continue.

Pour tout complément d'information, vous pouvez écrire à l'adresse suivante : [formation@epiconcept.fr](mailto:formation@epiconcept.fr)

Pour plus d'information :

[WWW.EPICONCEPT.FR](http://WWW.EPICONCEPT.FR)



Stéphane Caillé  
Directeur Département dépistage et registre

## Table des matières

---

Journée nouveau médecin .....	4
Prise en main de NéoScope2 : saisie et pratiques .....	5
Prise en main de NéoScope2 : champs INVS .....	6
Module courrier : approche générale .....	7
Module courrier : RTF et RTM - Report Builder .....	8
<b>Module d'analyse statistique : niveau 1</b> .....	<b>9</b>
<b>Module d'analyse statistique : niveau 2</b> .....	<b>10</b>
Introduction à la cartographie : niveau 1 .....	11
Cartographie avancée : niveau 2 .....	12
Fichiers des caisses : .....	13
prétraitement, imports, traitement des doublons .....	13
Lien ODBC vers NéoScope2 .....	14
Requêtage SQL sous NéoScope2 .....	15

# Journée nouveau médecin

## Découvrir le Système d'Information métier Epiconcept et NéoScope2

### Description :

Cette journée est proposée à tout nouveau médecin coordonnateur ou dirigeant SGDO prenant son **poste au sein d'une structure.**

Dédiée à la découverte de NéoScope2 et de ses modules, son historique, son évolution, ses capacités et les modules que l'on peut lui adjoindre ainsi que l'ensemble des prestations liées au logiciel et proposées par Epiconcept.

Elle permet aussi d'établir un premier contact avec **le chargé de comptes qui s'occupe de la structure.**

### Objectifs et contenu :

- Présentation d'Epiconcept
- Présentation de l'équipe NeoScope2
- Présentation de NeoScope2
- Présentation des modules liés à NeoScope2
- Présentation des services
- Maintenance et suivi de site
- Informations générales

### Public :

Médecin coordonnateur ou dirigeant SGDO prenant ses fonctions dans une structure.

### Prérequis :

Aucun

### Durée :

1 journée, soit 7 heures de formation

### Tarifs :

Offert.

Les frais de déplacement sont à la charge de la structure.

### Date :

A convenir avec votre chargé de comptes

### Lieu :

Dans votre SGDO

# Prise en main de NéoScope2 : saisie et pratiques

Bien connaître NéoScope2 pour améliorer ses pratiques de travail !

## Description :

A l'intention de tous les utilisateurs de NéoScope2 cette formation permet la prise en main des modules de saisie pour chacun des cancers (sein, colorectal, utérus).

## Objectifs et contenu :

- Découvrir les possibilités de saisie en fonction du paramétrage de saisie choisi
- Prendre en main la personnalisation utilisateur de NéoScope2 (paramétrage et préférences de saisie)
- Découvrir les astuces qui facilitent la saisie (raccourcis clavier, raccourcis d'interface,...)
- Pour le dépistage du cancer colorectal, **présentation de l'interface** laboratoire

## Points clés :

- Une formation Dans votre SGDO qui s'adapte à vos spécificités locales
- **Permet d'optimiser la saisie**
- Permet un gain de compétences et de productivité

## Public :

Tout Public d'une SGDO.

## Prérequis :

- Avoir un minimum de connaissances sur NéoScope2
- Niveau informatique basique

## Durée :

1 journée, soit 7 heures de formation

## Tarifs et Date :

Sur devis

## Lieu :

Dans votre SGDO

# Prise en main de NéoScope2 : champs INVS

Maîtriser la saisie pour anticiper les extractions INVS !

## Description :

Le module d'extraction INVS de NéoScope2 facilite le travail de traitement et de remonter des données de dépistage vers les instances nationales. Maîtriser son fonctionnement, les variables importantes et les dictionnaires liés permet un gain de temps indéniable dans le travail de mise à plat et de correction préalable à tout envoi de données.

## Objectifs et contenu :

- Maîtriser les informations à remonter à l'INVS pour les différents dépistages afin de s'assurer de leur bonne codification dans NéoScope2
- Utiliser le module d'extraction INVS
- Prendre en main l'interface Web Voozadoo de contrôle de cohérence et de validation des indicateurs
- Maîtriser le flux, le fonctionnement, la finalité de l'extraction afin de pouvoir appréhender les bonnes pratiques de saisie et corriger les erreurs
- Comprendre le fonctionnement des dictionnaires «utilisateur» et dictionnaires «de références» et les variables qu'ils affectent. Contrôler, modifier, raccrocher des entrées dans les dictionnaires utilisateurs
- Savoir traiter une incohérence

## Public :

Tout utilisateur de NéoScope2

## Prérequis :

- Bonne connaissance de la saisie sous NéoScope2
- Niveau informatique intermédiaire

## Durée :

1 journée, soit 7 heures de formation

## Tarifs et Date :

Sur devis

## Lieu :

Dans votre SGDO

# Module courrier : approche générale

Maîtriser le module « courrier »

## Description :

Les courriers issus de NéoScope2 représentent une grande partie de la communication d'une structure de gestion.

La formation au module « courrier » de NéoScope2 permet de s'approprier ce module complexe aux nombreuses possibilités.

## Objectifs et contenu :

- Accéder à une connaissance approfondie des capacités du module courrier
- Comprendre comment fonctionne chaque type de courriers (invitation, relance, résultat, bordereaux, listing, autre...) et sa finalité
- Structurer la mise en place d'un nouveau courrier.
- Comprendre le fonctionnement des envois dématérialisés (Apicrypt, Bioserveur, ZePRA,...)
- Savoir contrôler les envois
- Savoir diagnostiquer un problème d'envoi

*Note : cette formation peut-être couplée à la formation « Module courrier : RTF et RTM » dispensé le lendemain.*

## Public :

Tout utilisateur de NéoScope2 ayant en charge des éditions de courrier

## Prérequis :

- Bonne connaissance de la saisie et des tables sous NéoScope2
- La connaissance du module d'analyse statistique est un plus.
- Niveau informatique intermédiaire

## Durée :

1 journée, soit 7 heures de formation

## Dates :

Lundi 26 mars 2018

## Tarifs :

508€ HT/session/participant

## Lieu :

A Epiconcept

# Module courrier : RTF et RTM - Report Builder

Prenez la main sur la forme de vos courriers et maîtrisez votre identité graphique.

## Description :

NéoScope2 utilise un moteur de mise en forme de rapport avancé : Report Builder.

Maîtriser Report Builder permet de calibrer finement, de mutualiser et de maintenir plus simplement la mise en forme des courriers.

## Objectifs et contenu :

- Découvrir Report Builder : paramétrage de l'interface, principes, possibilités et limites.
- Les types d'objets (étiquettes, mémo, texte, image...)
- Insérer et éditer des zones de textes et d'images externes
- Caler le positionnement des objets
- Découvrir et maîtriser les variables de la table mailing
- Maîtriser les paramétrages d'impression (zones d'impression, marges,...)

*Note : cette formation peut-être couplée à la formation « Module courrier : approche générale »*

## Public :

Tout utilisateur de NéoScope2 ayant en charge des éditions de courrier

## Prérequis :

- Bonne connaissance de la saisie et des tables sous NéoScope2
- La connaissance du module d'analyse statistique est un plus.
- Niveau informatique intermédiaire

## Durée :

1 journée, soit 7 heures de formation

## Dates :

Mardi 27 mars 2018

## Tarifs :

508€ HT/session/participant

## Lieu :

A Epiconcept



# Module d'analyse statistique : niveau 1

Interrogez votre base de données NéoScope2

## Description :

Cette formation présente aux utilisateurs de NéoScope2 les fonctionnalités et possibilités du module d'analyse.

Chaque notion abordée est utilisée au travers d'études de cas concrètes à partir desquelles les stagiaires mettent en pratique les notions théoriques qui leur sont fournies. Des notions de bases méthodologiques spécifiques à chacun des thèmes seront abordées au cours de la formation. Celle-ci reste toutefois centrée sur l'utilisation de l'outil informatique.

## Objectifs et contenu :

- Découvrir les notions de bases sur les Systèmes de Gestion de Base de Données
- Découvrir le modèle conceptuel de données (MCD) de la base de données de NéoScope2
- Découvrir le module d'analyse statistique, son langage, ses possibilités, ses limites
- Découvrir les fonctions d'analyses et les opérateurs logiques
- Comprendre et adapter les statistiques fournies avec NéoScope2
- Créer ses propres statistiques
- Exporter les résultats, les ouvrir avec un tableur

## Public :

Tout utilisateur de NéoScope2

## Prérequis :

- Bonne connaissance de l'informatique (outils bureautique, Windows)
- Bonne connaissance de la saisie dans NéoScope2
- Niveau informatique simple

## Durée :

2 jours, soit 14 heures de formation

## Dates :

Du mercredi 13 au jeudi 14 juin 2018

## Tarifs :

1 018€ HT/session/participant

## Lieu :

A Epiconcept

## Module d'analyse statistique : niveau 2

Allez plus loin dans vos analyses :  
organisez et présentez vos résultats.

### Description :

Destinée aux utilisateurs ayant déjà une bonne connaissance du module d'analyse statistique, cette formation s'adresse aux médecins coordonnateurs et collaborateurs souhaitant automatiser eux-mêmes des analyses sur mesure (avec mise en forme via Report Builder).

L'objectif principal de cette formation est la création de jeux de statistiques nécessaires à l'évaluation de la Structure de gestion et à la communication vers les différentes instances.

### Objectifs et contenu :

Mise en pratique des fonctions avancées d'analyse et de rendu des résultats :

- Stratifications multiples
- Tableaux croisés
- Utilisation de fonction pour des tableaux sur mesure
- Utilisation des liens entre tables et alias
- Export avancé vers un tableur (Excel)
- Découverte et utilisation de la mise en forme des résultats via Report Builder

### Public :

Tout utilisateur de NéoScope2 ayant en charge des éditions de courrier

### Prérequis :

- Avoir suivi la formation "Module d'analyse statistique niveau 1"
- Niveau intermédiaire informatique

### Durée :

3 jours, soit 21 heures de formation

### Dates :

du lundi 24 au mercredi  
26 septembre 2018

### Tarifs :

1 525€ HT/session/participant

### Lieu :

A Epiconcept

# Introduction à la cartographie : niveau 1

## Cartographier les données de NéoScope2

### Description :

Basée sur des exemples pratiques et selon une progression adaptée, cette formation permet d'appréhender les outils cartomatiques à partir de données issues de NéoScope2 avec l'aide du logiciel Open-Source QGIS.

Elle aborde l'ensemble de la démarche cartographique de l'extraction des données à représenter jusqu'à la mise en page de la carte dans une optique de présentation.

### Objectifs et contenu :

- Appréhender la cartographie assistée par ordinateur et ses outils
- Elaborer une carte
- Extraire des données cartographiques à partir de NeoScope2
- Préparer des données en vue d'une cartographie.
- Réaliser des cartes thématiques
- Améliorer le rendu et la présentation des cartes

### Point clés :

- Utilisation d'un logiciel cartographique Open-Source, actualisé, interopérable, gratuit, largement diffusé et amplement documenté
- Utilisation de données issues de votre propre structure (statistiques fournies a priori)
- Création de fonds de cartes adaptés aux données du stagiaire lors de la formation à partir des fonds IGN disponibles

### Public :

Tout utilisateur de NéoScope2

### Prérequis :

- Avoir un minimum de connaissance du module d'analyse statistique de NéoScope2 (ouvrir, modifier, lancer une statistique)
- Niveau informatique Intermédiaire

### Durée :

2 jours, soit 14 heures de formation

### Dates :

Du mardi 19 au mercredi 20 juin 2018

### Tarifs :

1 018€ HT/session/participant

### Lieu :

A Epiconcept

## Cartographie avancée : niveau 2

Discrétiser, quantifier et lisser vos indicateurs. Structurer vos représentations cartographiques

### Description :

Suite à la formation cartographie niveau 1, cette formation vous permettra d'aller plus loin dans la cartographie de vos indicateurs en abordant des concepts statistiques et cartographiques avancés et les concepts importants de la mise en page de documents cartographiques.

### Objectifs et contenu :

- Rappels sur la formation niveau 1
- Statistiques cartographiques avancées et méthodes de discrétisation
- Lissage et qualification des données.
- Intégration de fonds cartographiques en ligne (OSM, Googlemap, Yahoo) et intégration de fond raster
- Étiquetage avancée à l'aide plugins (Easy Custom Labelling)
- Cartographie de diagrammes et d'histogramme.
- Mise en page : colorimétrie, sémiologie graphique, légendage

### Public :

Tout utilisateur de NéoScope2

### Prérequis :

- Avoir suivi la formation « Cartographie niveau 1 : introduction »
- Niveau informatique Intermédiaire

### Durée :

3 jours, soit 21 heures de formation

### Dates :

du mercredi 26 au vendredi 28 septembre 2018

### Tarifs :

1 525€ HT/session/participant

### Lieu :

A Epiconcept

# Fichiers des caisses : prétraitement, imports, traitement des doublons.

Maîtriser les données entrantes

## Description :

Matière première de toute structure de gestion les fichiers des caisses sont intégrés par un processus complexe dans la base de données de NéoScope2.

Savoir analyser un fichier et bien connaître le processus d'intégration de ces fichiers et ce qu'ils impliquent permet d'anticiper ou de traiter, en première intention, les écueils qu'engendre l'import d'un fichier erroné.

A posteriori d'un import, NéoScope2 - met en évidence les doublons impossibles à raccrocher, qu'il faut traiter.

## Objectifs et contenu :

- Rappels sur le format normé, des fichiers transmis par les caisses
- Informations sur le mode de transmission des caisses aux structures
- Vérifier les fichiers visuellement : les points clés.
- Utiliser le module d'import standard de NéoScope2
- Utiliser les statistiques pour vérifier la population, issue des fichiers des caisses, intégrée dans NéoScope
- Utiliser des statistiques pour vérifier la qualité des fichiers importés a posteriori
- Exporter des listings d'assurés qui posent problème (doublons, erreurs,...)
- Comprendre la liste des caisses et traiter les erreurs

## Public :

Tout public en charge des imports des fichiers des caisses

## Prérequis :

- Bonne connaissance informatique (formats de fichiers)
- Savoir utiliser le module Statistique (ouvrir, modifier, lancer une statistique)
- Bonne connaissance des caisses et fichiers transmis

## Durée :

1 journée, soit 7 heures de formation

## Dates :

Mercredi 28 mars 2018

## Tarifs :

508€ HT/session/participant

## Lieu :

A Epiconcept

- Comprendre le traitement des doublons

Lien ODBC vers NéoScope2

Utiliser un tableur pour interroger votre base de données

### Description :

A travers des exemples précis et des exercices pratiques, cette formation a pour objectif d'interroger la base de données de NéoScope2 à partir d'un tableur (Microsoft Excel) à l'aide d'un connecteur ODBC (Open Database Connector).

Manipuler le résultat de ces requêtes permet de structurer une présentation avancée des résultats.

### Objectifs et contenu :

- ODBC, le connecteur universel pour se connecter à **une base de données : principes, mise en œuvre et fonctionnement**
- Rappels sur le modèle de données de NéoScope2
- Création de requêtes d'accès avec MSQuery via Microsoft Excel
- Tableaux croisés dynamiques
- Les graphiques croisés dynamiques
- Préparation et présentation des données pour **l'analyse et l'évaluation**

### Public :

Utilisateurs avancés qui souhaitent interroger NéoScope2 et structurer des rapports via un tableur

### Prérequis :

- Bonne connaissance du module **statistique** : « **Module d'analyse Statistique niveau 2** » et du modèle de données de NéoScope2
- Bonne connaissance en informatique, de Windows et de **l'utilisation des tableurs** (minimum Excel 2003)
- Niveau informatique intermédiaire

### Durée :

2 jours, soit 14 heures de formation

### Dates :

Du mercredi 11 au jeudi 12 avril 2018

### Tarifs :

1 018€ HT/session/participant

### Lieu :

A Epiconcept

Requêtage SQL sous NéoScope2

## Utiliser SQL pour interroger NéoScope2

### Description :

Structured Query Language (SQL) est un langage universel de requêtage de base de données.

C'est le langage qu'utilise NéoScope2.

Savoir interroger NéoScope2 via l'utilisation du SQL permet de lancer des requêtes complexes, de créer des tables spécifiques à partir de tables existantes (à **des fins d'études, par exemple**) ou de croiser des résultats pour obtenir des matrices de données avancées.

### Objectifs et contenu :

- Découverte du « viewer » intégré à NéoScope
- Découverte du SQL : bases du langage
- Préparer une base de données de travail
- Copier la base de données NéoScope2
- Créer des tables spécifiques à des fins d'études et/ou de recherche
- Jointures et alias
- Sous-requêtes
- Initiation aux requêtes complexes en SQL avec le module d'analyse statistique

### Public :

Utilisateurs avancés qui souhaitent approfondir leurs connaissances dans l'interrogation de base de données.

### Prérequis :

- Bonne connaissance en informatique et de Windows
- Bonne connaissance du modèle de données de NéoScope2
- Niveau informatique intermédiaire

### Durée :

2 jours, soit 14 heures de formation

### Dates :

Du mardi 3 au mercredi 4 avril 2018

### Tarifs :

1 018€ HT/session/participant

### Lieu :

A Epiconcept



