

Base de données relationnelles

Outil de recherche action

Cette session s'adresse aux professionnels de la prévention spécialisée ayant mis en œuvre un système de base de données relationnelle comme support méthodologique dans une perspective de recherche action. La formation comprend apports théoriques et techniques permettant aux acteurs de traduire leur référentiel au plan fonctionnel. A partir d'exemples concrets propres à chaque équipe, nous détaillerons les fonctions avancées de traitement des données quantitatives et qualitatives. Nous insisterons sur la conception de requêtes multicritères évolutives, visant une interprétation humaine et objectivée des données de terrain.

Méthodologie et apports théoriques

Analyse de l'existant après mise en œuvre et saisies
Découpage du référentiel en mots clés et notions clés
Construction d'un lexique évolutif
Processus d'objectivation, qualification des sources,
Contextualisation des données, stratégies d'écriture,
Libertés et contraintes, problèmes à résoudre
Exploitation, interprétation des données

Analyse organique et fonctionnalités

Définition des priorités et ordre de saisie
Énumérations, mots clés obligatoires, exclus, modifiables
Champs ouverts et semi-ouverts
Fonctions de tri existantes
Fonctions de tri multicritère
Fonctions de recherche unitaire et multicritère existantes
Fonctions de recherche ouverte
Fonctions d'exportation et d'importation des données
Utilisation des états semi-automatiques

Conception et programmation des requêtes

Connaissance approfondie de la structure de la base
Méthodes de conception des requêtes personnalisées
Maîtrise technique de l'éditeur de recherche
Enregistrement des séquences de recherche
Enregistrement des filtres d'exportation

Logiciels utilisés

Proximus® Base dédiée aux équipes de prévention spécialisée
Moteur 4D Runtime,
Générateur d'application 4eme Dimension

INTITULE

D152 Exploiter Proximus -
Outil de recherche action

DOMAINE D'APPLICATION

Traitement de l'information
dans le secteur social

NIVEAU

Perfectionnement professionnel

PRE REQUIS

Connaissance de l'outil informatique
Utilisation d'une base de données

OBJECTIF

S'approprier un référentiel
méthodologique dans une
démarche collective de recherche
action. Maîtriser les phases de
conception, de recherche, et
d'exploitation partagée de
l'information de terrain.

FORMATIONS PREALABLES CONSEILLEES

D150 Mettre en œuvre Proximus
en prévention spécialisée

FORMATIONS CONNEXES

D131 Concevoir, développer,
mettre en œuvre un outil base de
données

METHODES ET MOYENS

- Groupe restreint
- Rythmes personnalisés
- Nombreux exercices pratiques et cas concrets permettant un apprentissage gradué
- ☆ Vidéo projection sur grand écran
- ☆ 1 poste multimédia par personne
- ☆ Liaisons Internet permanentes
- ☆ Conditions matérielles garanties dans nos installations à Eragny sur Oise

RENSEIGNEMENTS

SIRET 42020239200049
APE 8559B
N°EXISTENCE 11950313395
DRTEFP ILE DE FRANCE

CONTACT

fred.dubois@incite.fr

www.incite.fr



75bis, chemin de halage 95610 Eragny sur Oise
Tél. : 01 34 24 94 91 E-mail : info@incite.fr
DRTEFP 11950313395 SIRET 42020239200049 APE 8559B