

**SPHINX Concevoir, exploiter et
dépouiller un questionnaire - Niveau 2**2
Jours
[14 Heures]

ODSP150

Plan de cours disponible à l'adresse <http://www.adhara.fr/ODSP150.aspx>

Objectif

Réaliser des questionnaires avancés sous Sphinx
Effectuer les premiers traitements statistiques de base.

Programme

1. Création du questionnaire - Options avancées

Le paramétrage de base des questions (Questions conditionnelles, comment forcer une saisie ?, copie de question)

Structuration d'une enquête (les différents constituants d'un questionnaire, branchements conditionnels de questions, mise en place de renvois, mise en place de restrictions, mise en place de groupes de questions)

Gestion de bibliothèques de questions (utilisation de questions prédéfinies, enrichissement de questions dans la bibliothèque, exploitation de bibliothèques)

2. Saisie des données - Options avancées

Modification des paramètres du questionnaire en cours de saisie

Gestion des non-réponses

Importation de données en provenance d'Excel ou d'autres sources

3. Dépouillement et interprétation statistique - Options avancées

Les strates (rôle, mise en place, exploitation)

Tableaux de moyennes (paramétrage, exploitation statistique)

Etude de liaison de variables numériques (corrélation et régression, mise en place de calculs, sens et non-sens de la corrélation)

Conditions de validité - Interprétation statistique

Analyses statistiques avancées (Analyse en composantes principales, Analyse factorielle des correspondances, Théorie, méthodologie et interprétation, Génération de mappings)