

# STAT'Mania

Les méthodes statistiques les plus avancées enfin à la portée de tous



STAT'Mania est un logiciel de statistiques d'un type nouveau, aussi simple à comprendre et à utiliser qu'un logiciel bureautique.

STAT'Mania permet à tout utilisateur d'appliquer facilement sur ses données les méthodes statistiques les plus avancées et d'obtenir les résultats sous forme de tableaux et de graphiques de qualité exceptionnelle.

Les fonctions de STAT'Mania s'installent dans le module de traitement d'ETHNOS et utilisent son interface puissante et conviviale.

STAT'Mania intègre plusieurs méthodes d'analyses statistiques très innovantes comme la recherche des croisements les plus significatifs. Cette fonction vous permet de croiser en quelques secondes toutes vos variables entre elles et d'obtenir un tableau de tous les couples de variables avec l'indication de la probabilité de dépendance entre elles. Ce tableau est d'ailleurs classé pour vous permettre d'identifier immédiatement les couples de variables ayant les plus fortes dépendances.

STAT'Mania offre toutes les autres analyses utiles au traitement d'enquêtes (et au delà) :

- Analyse en composantes principales (ACP),
- Analyse factorielle des correspondances (AFC),
- Analyse des correspondances multiples (ACM),
- Typologie (méthodes des K-means et des nuées dynamiques),
- Classifications hiérarchiques ascendantes ou descendantes,
- Régressions simples ou multiples,
- Analyse de la variance,
- Analyse automatique de tris croisés,
- De très nombreux tests paramétriques et non paramétriques sur une ou plusieurs variables.

Alors que la version standard de Stat'Mania nécessite une licence complète d'ETHNOS, la version DM (Data-Mining) est indépendante et intègre les fonctionnalités du module de traitement d'ETHNOS.

Les deux versions peuvent charger, outre les fichiers ETHNOS, des données de différents formats et leurs appliquer immédiatement toutes les analyses avancées disponibles. Il peut s'agir de tableaux Excel, de bases de données aux formats Dbase ou Paradox et même de simples fichiers au format Ascii fixe ou délimité.

## Tarifs

### STAT'Mania (nécessite Ethnos)

Monoposte .....	1.150 €HT
Réseau 3 postes .....	2.450 €HT
Réseau 5 postes .....	3.750 €HT

### STAT'Mania Datamining

Monoposte .....	2.850 €HT
Réseau 3 postes .....	5.650 €HT
Réseau 5 postes .....	8.850 €HT

Infos au 01.44.545.545