

# Reporting

-- Edition de rapports au format .doc, .pdf ou autre --

## Edition d'un document .doc, syntaxe minimale

```
ods rtf file = "(1)\(2).rtf";  
(3)  
ods rtf close;
```

- (1) Chemin au bout duquel créer le fichier (2)
- (2) Nom du fichier .doc à créer
- (3) Code SAS dont les sorties output seront stockées dans le fichier (2)

## Edition d'un document .doc, syntaxe étoffée

```
ods rtf file = "(1)\(2).rtf" (3);  
(4)  
ods rtf close;
```

- (1) Chemin au bout duquel créer le fichier (2)
- (2) Nom du fichier .doc à créer
- (3) Options
- (4) Code SAS dont les sorties output seront stockées dans le fichier (2)

## Options (3)

```
author="(1) "  
columns=(2)  
contents  
sasdate  
startpage=(3)
```

- (1) Auteur
- (2) Nombre de colonnes du document  
Edition d'une table des matières  
Edition de la date
- yes Saut de page après chaque proc
- no Aucun saut de page

## Edition d'un document .pdf, syntaxe de base

```
ods pdf file = "(1)\(2).pdf";  
(3)  
ods pdf close;
```

- (1) Chemin au bout duquel créer le fichier (2)
- (2) Nom du fichier .pdf à créer
- (3) Code SAS dont les sorties output seront stockées dans le fichier (2)

## Edition d'un document .pdf, syntaxe étoffée

```
options pdfsecurity=(1);  
options pdfpassword=(open="(2)");  
ods pdf file = "(3)\(4).pdf" (5);  
ods proclabel = "(6)";  
(7)  
ods pdf close;  
options pdfsecurity=none;
```

- (1) Niveau de sécurité du mot de passe (low, high)
- (2) Mot de passe nécessaire à l'ouverture du fichier
- (3) Chemin au bout duquel créer le fichier (2)
- (4) Nom du fichier .pdf à créer
- (5) Options
- (6) Insérer un titre dans la table des matières
- (7) Code SAS dont les sorties output seront stockées dans le fichier (2)

## Options (5)

```
author="(1) "  
columns=(2)  
contents  
pdftoc=(2)  
startpage=(3)
```

- (1) Auteur
- (2) Nombre de colonnes du document  
Edition d'une table des matières  
Niveau de la table des matières (entrer un entier)
- yes Saut de page après chaque proc
- no Aucun saut de page

## SAS Help

SAS Products >>> Base SAS >>> SAS 9.3 Output Delivery System Users's Guide >>> ODS Statements >>>  
Dictionary of ODS Langage Statements