

```

* Commentaires de fichier de données.
PRESERVE.
SET PRINT OFF.
GET
  FILE='/Users/Carine/Documents/MASTER_STIC/SPSS/20120414-MaitreSourcePriorite.sav'.
DATASET NAME Ensemble_de_données2 WINDOW=FRONT.
DATASET ACTIVATE Ensemble_de_données1.
DATASET CLOSE Ensemble_de_données2.
SAVE OUTFILE='/Users/Carine/Documents/MASTER_STIC/SPSS/20120414-MaitreSourceQuipaie.sav'
  /COMPRESSED.
SORT CASES BY Qpaieother(A).
SAVE OUTFILE='/Users/Carine/Documents/MASTER_STIC/SPSS/20120414-MaitreSourceQuipaie.sav'
  /COMPRESSED.
CODEBOOK QpaieHar [n] Qpaieother [n]
  /VARINFO POSITION LABEL TYPE FORMAT MEASURE ROLE VALUELABELS MISSING ATTRIBUTES
  /OPTIONS VARORDER=VARLIST SORT=ASCENDING MAXCATS=200
  /STATISTICS COUNT PERCENT MEAN STDDEV QUARTILES.

```

Livre des codes

Remarques

| | | |
|-----------------|---|---|
| Résultat obtenu | 14-avr.-2012 13:57:00 | |
| Commentaires | | |
| Entrée | Données | /Users/Carine/Documents/MASTER_STIC/SPSS/20120414-MaitreSourceQuipaie.sav |
| | Ensemble de données actif | Ensemble_de_données1 |
| | Filtrer | <aucune> |
| | Poids | <aucune> |
| | Scinder fichier | <aucune> |
| | N de lignes dans le fichier de travail | 318 |
| Syntaxe | CODEBOOK QpaieHar [n] Qpaieother [n] /VARINFO POSITION LABEL TYPE FORMAT MEASURE ROLE VALUELABELS MISSING ATTRIBUTES /OPTIONS VARORDER=VARLIST SORT=ASCENDING MAXCATS=200 /STATISTICS COUNT PERCENT MEAN STDDEV QUARTILES. | |
| Ressources | Temps de processeur | 00 00:00:00,028 |
| | Temps écoulé | 00 00:00:01,000 |

[Ensemble_de_données1] /Users/Carine/Documents/MASTER_STIC/SPSS/20120414-MaitreSourceQuipaie.sav

QpaieHar

| | Valeur | Effectif | Pourcentage |
|--------------------|-----------|------------------------|-------------|
| Attributs standard | Position | 144 | |
| | Etiquette | Autre payeur harmonisé | |
| | Type | Chaîne | |
| | Format | A118 | |

| Mesure | Nominal | | |
|-----------------|---------|-----|-------|
| Rôle | Entrée | | |
| Valeurs valides | | 310 | 97,5% |
| Qpaie10 | | 2 | ,6% |
| Qpaie11 | | 2 | ,6% |
| Qpaie2 | | 3 | ,9% |
| Qpaie9 | | 1 | ,3% |

NOTES :

Création des variables :

- Qpaie9 pour : « les industries bénéficiaires »
- Qpaie10 pour : « developpement open access », « On ne devrait plus payer les éditeurs, idéalement les scientifiques payés par l'état devraient publier en Open Access »
- Qpaie11 pour : « combinaison de financement », « Tous les acteurs concernés (éditeurs, auteurs, BU, etc.) »

Les réponses « Bourses gouvernementales », « L'Europe » et « Ministères, Région, » ont été recodé en QPaie2 « Les bailleurs de fonds de la recherche ».

Qpaieother

| | | Valeur | Effectif | Pourcentage |
|--------------------|---|--------------|----------|-------------|
| Attributs standard | Position | 143 | | |
| | Etiquette | Autre payeur | | |
| | Type | Chaîne | | |
| | Format | A118 | | |
| | Mesure | Nominal | | |
| | Rôle | Entrée | | |
| Valeurs valides | | | 310 | 97,5% |
| | Bourses gouvernementales | | 1 | ,3% |
| | combinaison de financement | | 1 | ,3% |
| | developpement open access | | 1 | ,3% |
| | L'Europe | | 1 | ,3% |
| | les industries bénéficiaires | | 1 | ,3% |
| | Ministères, Région, | | 1 | ,3% |
| | On ne devrait plus payer les éditeurs, idéalement les scientifiques payés par l'état devraient publier en Open Access | | 1 | ,3% |
| | Tous les acteurs concernés (éditeurs, auteurs, BU, etc.) | | 1 | ,3% |

*Harmonisation de la variable Qpaieother.

*Création des variables

Qpaie9=Les entreprises privées

Qpaie10=Développement Open Access

Qpaie11=Combinaison de sources diverses

*Codage des valeurs manquantes.

```
RECODE Qpaie1 Qpaie2 Qpaie3 Qpaie4 Qpaie5 Qpaie6 Qpaie7 Qpaie8 Qpaie9 Qpaie10  
Qpaie11(SYSMIS=0).
```

EXECUTE.

*QG15: Fréquence des réponses multiples pour "Qui paie".

```
MULT RESPONSE GROUPS=$Qpaie 'QuiPaie' (Qpaie1 Qpaie2 Qpaie3 Qpaie4 Qpaie5  
Qpaie6 Qpaie7 Qpaie8 Qpaie9 Qpaie10 Qpaie11 (1))
```

```
/FREQUENCIES=$Qpaie.
```

Réponses multiples

Remarques

| | | 14-avr.-2012 14:13:53 | |
|-----------------------------------|---|--|-----------------|
| Résultat obtenu | | | |
| Commentaires | | | |
| Entrée | Données | /Users/Carine/Documents/MASTER_STIC/SPSS/20120414- MaitreSourceQuipaie.sav | |
| | Ensemble de données actif | Ensemble_de_données1 | |
| | Filtrer | <aucune> | |
| | Poids | <aucune> | |
| | Scinder fichier | <aucune> | |
| | N de lignes dans le fichier de travail | | 318 |
| Gestion des valeurs manquantes | Définition des valeurs manquantes | Les valeurs manquantes définies par l'utilisateur sont considérées comme manquantes. | |
| | Observations utilisées | Les statistiques de chaque tableau sont établies à partir de l'ensemble des observations dont les données sont comprises dans les intervalles considérés comme valides pour toutes les variables de chaque tableau. | |
| Syntaxe | | MULT RESPONSE GROUPS=\$Qpaie 'QuiPaie' (Qpaie1 Qpaie2 Qpaie3 Qpaie4 Qpaie5 Qpaie6 Qpaie7 Qpaie8 Qpaie9 Qpaie10 Qpaie11 (1)) /FREQUENCIES=\$Qpaie. | |
| Ressources | Temps de processeur | | 00 00:00:00,005 |
| | Temps écoulé | | 00 00:00:00,000 |

[Ensemble_de_données1] /Users/Carine/Documents/MASTER_STIC/SPSS/20120414-
MaitreSourceQuipaie.sav

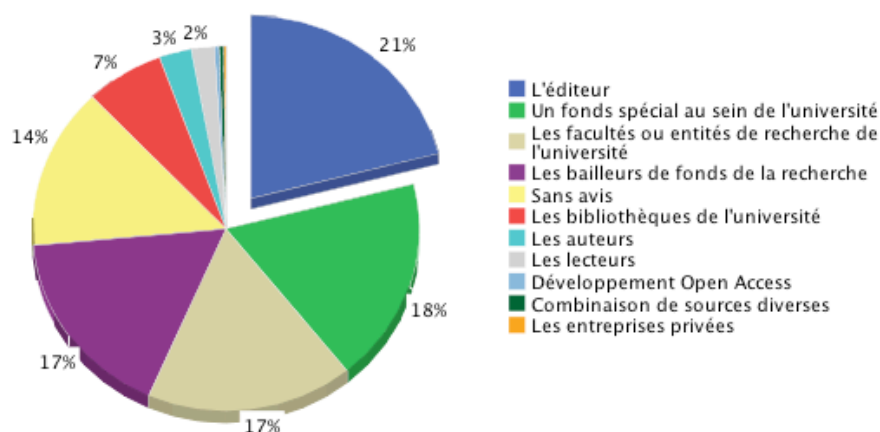
Récapitulatif des observations

| | Observations : | | | | | |
|----------------------|----------------|---------------|----------|---------------|-------|---------------|
| | Valide | | Manquant | | Total | |
| | N : | Pourcentage : | N : | Pourcentage : | N : | Pourcentage : |
| \$Qpaie ^a | 317 | 99,7% | 1 | ,3% | 318 | 100,0% |

\$Qpaie fréquences

| | Réponses | | Pourcentage d'observations |
|--|----------|---------------|----------------------------|
| | N : | Pourcentage : | |
| QuiPaie ^a L'éditeur | 109 | 21,0% | 34,4% |
| Les bailleurs de fonds de la recherche | 88 | 17,0% | 27,8% |
| Un fonds spécial au sein de l'université | 94 | 18,1% | 29,7% |
| Les bibliothèques de l'université | 34 | 6,6% | 10,7% |
| Les facultés ou entités de recherche de l'université | 90 | 17,4% | 28,4% |
| Les auteurs | 14 | 2,7% | 4,4% |
| Les lecteurs | 10 | 1,9% | 3,2% |
| Sans avis | 74 | 14,3% | 23,3% |
| Les entreprises privées | 1 | ,2% | ,3% |
| Développement Open Access | 2 | ,4% | ,6% |
| Combinaison de sources diverses | 2 | ,4% | ,6% |
| Total | 518 | 100,0% | 163,4% |

Qui devrait payer pour maintenir le système de communication de la recherche selon le personnel (% des réponses) ?



*Test Q de Cochran.

NPART TESTS

/COCHRAN=Qpaie1 Qpaie2 Qpaie3 Qpaie4 Qpaie5 Qpaie6 Qpaie7 Qpaie8 Qpaie9
Qpaie10 Qpaie11

/STATISTICS DESCRIPTIVES

/MISSING LISTWISE.

Tests non paramétriques

Remarques

| | | |
|--------------------------------|---|---|
| Résultat obtenu | | 14-avr.-2012 14:15:01 |
| Commentaires | | |
| Entrée | Données | /Users/Carine/Documents/MASTER_STIC/SPSS/20120414-MaitreSourceQuipaie.sav |
| | Ensemble de données actif | Ensemble_de_données1 |
| | Filtrer | <aucune> |
| | Poids | <aucune> |
| | Scinder fichier | <aucune> |
| | N de lignes dans le fichier de travail | 318 |
| Gestion des valeurs manquantes | Définition des valeurs manquantes | Les valeurs manquantes définies par l'utilisateur sont traitées comme manquantes. |
| | Observations prises en compte | Les statistiques pour tous les tests sont basées sur des observations n'ayant aucune valeur manquante pour aucune des valeurs utilisées. |
| Syntaxe | | NPART TESTS /COCHRAN=Qpaie1 Qpaie2 Qpaie3 Qpaie4 Qpaie5 Qpaie6 Qpaie7 Qpaie8 Qpaie9 Qpaie10 Qpaie11 /STATISTICS DESCRIPTIVES /MISSING LISTWISE. |
| Ressources | Temps de processeur | 00 00:00:00,010 |
| | Temps écoulé | 00 00:00:00,000 |
| | Nombre d'observations autorisées ^a | 56173 |

[Ensemble_de_données1] /Users/Carine/Documents/MASTER_STIC/SPSS/20120414-MaitreSourceQuipaie.sav

Statistiques descriptives

| | N | Moyenne | Ecart-type | Minimum | Maximum |
|--|-----|---------|------------|---------|---------|
| L'éditeur | 318 | ,34 | ,475 | 0 | 1 |
| Les bailleurs de fonds de la recherche | 318 | ,28 | ,448 | 0 | 1 |
| Un fonds spécial au sein de l'université | 318 | ,30 | ,457 | 0 | 1 |
| Les bibliothèques de l'université | 318 | ,11 | ,309 | 0 | 1 |
| Les facultés ou entités de recherche de l'université | 318 | ,28 | ,451 | 0 | 1 |
| Les auteurs | 318 | ,04 | ,205 | 0 | 1 |
| Les lecteurs | 318 | ,03 | ,175 | 0 | 1 |
| Sans avis | 318 | ,23 | ,423 | 0 | 1 |
| Les entreprises privées | 318 | ,00 | ,056 | 0 | 1 |
| Développement Open Access | 318 | ,01 | ,079 | 0 | 1 |
| Combinaison de sources diverses | 318 | ,01 | ,079 | 0 | 1 |

Test de Cochran

Fréquences

| | Valeur | |
|--|--------|-----|
| | 0 | 1 |
| L'éditeur | 209 | 109 |
| Les bailleurs de fonds de la recherche | 230 | 88 |
| Un fonds spécial au sein de l'université | 224 | 94 |
| Les bibliothèques de l'université | 284 | 34 |
| Les facultés ou entités de recherche de l'université | 228 | 90 |
| Les auteurs | 304 | 14 |
| Les lecteurs | 308 | 10 |
| Sans avis | 244 | 74 |
| Les entreprises privées | 317 | 1 |
| Développement Open Access | 316 | 2 |
| Combinaison de sources diverses | 316 | 2 |

Test

| | |
|----------------------------|----------------------|
| N | 318 |
| Q de Cochran | 457,852 ^a |
| ddl | 10 |
| Signification asymptotique | ,000 |