



Variables construites caractérisant la situation
sociodémographique des familles Elfe à 10,5 ans

Malamine Gassama, & Jean Louis Lanoë

Janvier 2024
Version 1

Table des matières

1. ENQUÊTE 10,5 ANS	3
2. SITUATIONS FAMILIALES	4
2.1. CONJUGALITÉ À 10,5 ANS	4
2.2. PaRENTS RESIDANT ENSEMBLE À 10,5 ans	6
2.3. CHEZ QUI VIT L'ENFANT À 10,5 ans	7
2.4. AU MOINS UN DES GRANDS PARENTS DANS LE MENANGE	8
2.5. COUPLE DE MÊME SEXE À 10,5 ans	9
2.6. NOMBRE DE FRERES/DEMI-FRERES ET/OU SŒURS/DEMI-SŒURS VIVANT DANS LE MÉNAGE À 10,5 ans	10
2.7. NOMMBRE DE PERSONNES VIVANT DANS LE MÉNAGE À 10,5 ans	11
3. CARACTÉRISTIQUES SOCIO-ÉCONOMIQUES	13
3.1. ÂGE MATERNEL À 10,5 ans	13
3.2. ÂGE PATERNEL À 10,5 ans	14
4. NIVEAU D'INSTRUCTION DES PARENTS	17
4.1. CLASSES DE DIPLÔME DE LA MÈRE À 10,5 ans (ISCED)	17
4.2. CLASSES DE DIPLÔME DU PÈRE À 10,5 ans (ISCED)	18
4.3. CLASSES DE DIPLÔME DU PARTENAIRE DE LA MÈRE (PÈRE OU CONJOINT) À 10,5 ans (ISCED)	20
4.4. CLASSES DE DIPLÔME DE LA PARTENAIRE DU PÈRE (MÈRE OU CONJOINTE) À 10,5 ans (ISCED)	23
4.5. CLASSE DE DIPLÔME DE LA MÈRE À 10,5 ans (NOMENCLATURE FRANÇAISE)	25
4.6. CLASSE DE DIPLÔME DU PÈRE À 10,5 ans (NOMENCLATURE FRANÇAISE)	27
4.7. DIFFERENCE DE NIVEAU D'INSTRUCTION ENTRE LES PARENTS À 10,5 ans (isced)	28
4.8. DIFFÉRENCE DE NIVEAU DE DIPLÔME ENTRE LES PARTENAIRES (PÈRE, MÈRE, CONJOINT / CONJOINTE) À 10,5 ans (ISCED)	29
5. SITUATION PROFESSIONNELLE DES PARENTS	31
5.1. SITUATION PROFESSIONNELLE DE LA MÈRE À 10,5 ans	31
5.2. SITUATION PROFESSIONNELLE DU PÈRE À 10,5 ans	31
5.3. SITUATION PROFESSIONNELLE DU PARTENAIRE DE LA MÈRE (PÈRE OU CONJOINT) À 10,5 ans	31
5.4. SITUATION PROFESSIONNELLE DE LA PARTENAIRE DU PÈRE (MÈRE OU CONJOINTE) À 10,5 ans	31
5.5. ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE DES PARENTS À 10,5 ans	31
5.6. ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE DES PARTENAIRES COHABITANT (PÈRE ET MÈRE OU PÈRE ET CONJOINTE OU MÈRE ET CONJOINT/E) À 10,5 ans	33
6. SITUATION FINANCIÈRE DU MÉNAGE OÙ VIT L'ENFANT	35
6.1. REVENU TOTAL DU MÉNAGE ET REVENU PAR UNITÉ DE CONSOMMATION, QUARTILES ET DÉCILES À 10,5 ans	35
7. LOGEMENT DU MÉNAGE	38
7.1. TYPE DE LOGEMENT À 10,5 ans	38
7.2. PROPRIÉTÉ DU LOGEMENT À 10,5 ans	39

1. ENQUÊTE 10,5 ANS

Comme pour les grandes enquêtes précédentes, l'enquête 10,5 ans a été réalisée à partir de quatre vagues, chacun des parents étant susceptible d'être interrogé. Pour cette enquête, les deux parents (le premier et le second, le cas échéant) ont été considérés comme parents référents. Le parent qui était référent à l'enquête 5,5 ans a été contacté en premier par téléphone. Ce parent était libre de se désigner référent 1 en cas de cohabitation avec le second parent. En cas de séparation des parents, le parent joint par téléphone lors de la première prise de contact a été considéré comme référent 1 ; tandis que le second parent, contacté ultérieurement, a été considéré comme référent 2.

Distinction entre référent 1 et référent 2 :

- Parent référent 1 : il réside exclusivement ou principalement avec l'enfant. En cas de garde alternée de l'enfant, le référent 1 est le premier parent joint par téléphone. Cela n'excluant pas le parent référent 2 de participer lors d'une prise de contact ultérieure.
- Parent référent 2 : il réside donc partiellement avec l'enfant (en garde alternée ou réduite).

En cas de garde alternée, seules sont fournies les variables sociodémographiques du référent 1.

2. SITUATIONS FAMILIALES

2.1. CONJUGALITÉ À 10,5 ANS

La conjugalité à 10,5 ans est celle du parent référent 1 : pour savoir si elle est celle de la mère ou du père il convient de croiser la variable avec le sexe du répondant (variable A10R1_QUIREP).

Modalités des variables

- 1- Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et est mariée avec lui
- 2- Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et est mariée avec lui
- 3- Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et est pacsée avec lui
- 4- Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et est pacsée avec lui
- 5- Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et n'est ni mariée, ni pacsée, avec lui
- 6- Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et n'est ni mariée, ni pacsée avec lui
- 7- Le parent référent ne vit pas en couple avec l'autre parent qui est dans le ménage
- 8- Le parent référent ne vit pas en couple avec un conjoint ou une conjointe qui est dans le ménage
- 9- Le parent référent ne vit pas en couple et il n'y ni l'autre parent ni conjoint ou conjointe dans le ménage

proc format

```
library=Library.formats;  
value CoupleMatri_R  
1 = "Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et est mariée avec lui"  
2 = "Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et  
est mariée avec lui"  
3 = "Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et est pacsée avec lui"  
4 = "Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et  
est pacsée avec lui"  
5 = "Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et n'est ni mariée, ni  
pacsée, avec lui"  
6 = "Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et  
n'est ni mariée, ni pacsée avec lui"  
7 = "Le parent référent ne vit pas en couple avec l'autre parent qui est dans le  
ménage"  
8 = "Le parent référent ne vit pas en couple avec un conjoint ou une conjointe qui  
est dans le ménage"  
9 = "Le parent référent ne vit pas en couple et il n'y ni l'autre parent ni  
conjoint ou conjointe dans le ménage"  
;  
run;
```

Nom de la variable : **CoupleMatri_R_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_etamatri A10R1_situafamm
A10R1_lientyp_3-_22

```

data data;
set data;
permen_10a = .;mermen_10a=.;
conjmen_10a = .;
CoupleMatri_R_10y = .;
A10R1_Situafam = A10R1_Situafamr;

if A10R1_Situafam in (1,2,5) & A10R1_etamatri=1 & CoupleMatri_R_10y = .
then CoupleMatri_R_10y = 1 ;
if A10R1_Situafam in (3,4,6) & A10R1_etamatri = 1 & CoupleMatri_R_10y = .
then CoupleMatri_R_10y = 2 ;
if A10R1_Situafam in (1,2,5) & A10R1_etamatri = 2 & CoupleMatri_R_10y = .
then CoupleMatri_R_10y = 3 ;
if A10R1_Situafam in (3,4,6) & A10R1_etamatri = 2 & CoupleMatri_R_10y = .
then CoupleMatri_R_10y = 4 ;
if A10R1_Situafam in (1,2,5) & A10R1_etamatri in (3,4,5) &
CoupleMatri_R_10y = . then CoupleMatri_R_10y = 5 ;
if A10R1_Situafam in (3,4,6) & A10R1_etamatri in (3,4,5) &
CoupleMatri_R_10y = . then CoupleMatri_R_10y = 6 ;

permen_10a = .;
conjmen_10a = .;
%macro SITUAFAM;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i =1 and A10R1_config_&i in (1,3) then permen_10a = 1 ;
if A10R1_lientyp_&i =2 and A10R1_config_&i in (1,3) then mermen_10a = 1 ;
if A10R1_lientyp_&i =7 and A10R1_config_&i in (1,3) then conjmen_10a = 1 ;
%end;
%mend SITUAFAM;
%SITUAFAM;

if A10R1_Situafam = 7 & permermen_10a = 1 & CoupleMatri_R_10y = . then
CoupleMatri_R_10y = 7 ;
if A10R1_Situafam = 7 & conjmen_10a = 1 & CoupleMatri_R_10y = . then
CoupleMatri_R_10y = 8 ;
if A10R1_Situafam = 7 & permermen_10a ne 1 & conjmen_10a ne 1 &
CoupleMatri_R_10y = . then CoupleMatri_R_10y = 9 ;

label CoupleMatri_R_10y = "Conjugalité du parent référent à 10,5 ans";
format CoupleMatri_R_10y CoupleMatri_R.;run;

proc freq data=data ;
table CoupleMatri_R_10y ;
run;

```

Conjugalité du parent référent à 10,5 ans				
CoupleMatri_R_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
.	8529	46.53	8529	46.53
Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et est mariée avec lui	5440	29.68	13969	76.21
Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et est mariée avec lui	182	0.99	14151	77.21
Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et est pacsée avec lui	1491	8.13	15642	85.34
Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et est pacsée avec lui	142	0.77	15784	86.11
Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et n'est ni mariée, ni pacsée, avec lui	861	4.70	16645	90.81
Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et n'est ni mariée, ni pacsée avec lui	775	4.23	17420	95.04
Le parent référent ne vit pas en couple avec un conjoint ou une conjointe qui est dans le ménage	2	0.01	17422	95.05
Le parent référent ne vit pas en couple et il n'y ni l'autre parent ni conjoint ou conjointe dans le ménage	907	4.95	18329	100.00

2.2. PARENTS RESIDANT ENSEMBLE À 10,5 ANS

Description : La variable indique si les parents résident ensemble (cohabitent) ou non à l'enquête 10,5 ans

Enquête : 10,5 ans

Modalités des variables

1- Parents résidant ensemble

2- Parents non résidant ensemble

```
proc format ;  
value Parents_coh  
1= 'Parents résidant ensemble'  
2= 'Parents non résidant ensemble';  
run;
```

Nom de la variable : **ParentsCoh_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_quirep A10R1_lientyp_3-_22

A10R1_config_3-_22 A10R1_sexe_3-_22 A010X_REFCOMP10A_CATI

```
data data;  
set data;  
ParentsCoh_10y = .;  
%macro RESIDANT;  
%do i=3 %to 22;  
if A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) then do;  
if A10R1 QUIREP = 1 & (A10R1_lientyp_&i = 2 or (A10R1_lientyp_&i = 7 &  
A10R1_sexe_&i = 2)) & A10R1_config_&i in (1,3) then ParentsCoh_10y = 1;  
if A10R1 QUIREP = 2 & A10R1_lientyp_&i = 1 & A10R1_config_&i in (1,3) &  
ParentsCoh_10y = . then ParentsCoh_10y = 1;  
end;  
%end;  
%mend RESIDANT;  
%RESIDANT;  
if ParentsCoh_10y = . & A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) then ParentsCoh_10y = 2;  
format ParentsCoh_10y Parents_coh.;  
label ParentsCoh_10y = "Parents résidant ensemble à 10,5 ans";  
run;  
  
proc freq data=data;  
table ParentsCoh_10y ;  
run;
```

Parents résidant ensemble à 10,5 ans				
ParentsCoh_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Parents résidant ensemble	7841	79.95	7841	79.95
Parents non résidant ensemble	1966	20.05	9807	100.00
Fréquence manquante = 8522				

2.3. CHEZ QUI VIT L'ENFANT À 10,5 ANS

Description : les variables permettent de savoir avec quel(s) parent(s) vit l'enfant à 10,5 ans

Enquête : 10,5 ans

Modalités de la variable

- 1 – Avec ses deux parents
- 2 – Sa mère seulement
- 3 – Son père seulement
- 4 – En alternance chez la mère et le père
- 5 – Aucun de ses parents (enfant placé)

```
proc format
library=Library.formats;
value child_hhld
1="Avec ses deux parents"
2="Chez sa mère seulement"
3="Chez son père seulement"
4="En alternance chez sa mère et son père"
5="Aucun de ses parents (enfant placé)" ;
run;
```

Nom de la variable : **Child_hhld_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_efvit A10R1_lientyp_3-_22 A10R1_sexe_3-_22 A10R1_config_3-_22 A10R1_quirep

```
data data;
set data;
cof_10y = .;
merp_10y = .;
perm_10y = .;
child_hhld_10y = .;

%macro FOYER;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i = 7 & A10R1_sexe_&i = 2 then cof_10y = 1;
if A10R1_lientyp_&i = 1 & A10R1_config_&i in (1,3) then perm_10y = 1;
if A10R1_lientyp_&i = 2 & A10R1_config_&i in (1,3) then merp_10y = 1;
%end;
%mend FOYER;
%FOYER;

if A10R1_efvit = 4 then child_hhld_10y=4;
else if A10R1_efvit=5 then child_hhld_10y=5;

if A10R1_QUIREP = 2 then do;
if (A10R1_efvit = 1 and (perm_10y = 1 or cof_10y = 1) and merp_10y = 1) &
child_hhld_10y = . then child_hhld_10y = 1;
else if A10R1_efvit = 2 and perm_10y = . and cof_10y = . & child_hhld_10y = . then
child_hhld_10y = 2;
else if A10R1_efvit = 3 & child_hhld_10y = . then child_hhld_10y = 3;
end;

if A10R1_QUIREP = 1 then do;
if (A10R1_efvit = 1 and (cof_10y = 1 or merp_10y = 1)) & child_hhld_10y = . then
child_hhld_10y = 1;
else if A10R1_efvit = 2 and merp_10y = . & child_hhld_10y = . then child_hhld_10y
= 3;
end;
```

```
else if A10R1_efvit = 3 and merp_10y = . & child_hhld_10y = . then child_hhld_10y
= 2;
end;
```

```
format child_hhld_10y child_hhld.;
label child_hhld_10y = "Où vit l'enfant Elfe à 10,5 ans";
run;
```

```
proc freq data=data;
table child_hhld_10y;
run;
```

Où vit l'enfant Elfe à 10,5 ans				
child_hhld_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Avec ses deux parents	7796	74.66	7796	74.66
Chez sa mère seulement	1270	12.16	9066	86.82
Chez son père seulement	80	0.77	9146	87.59
En alternance chez sa mère et son père	1287	12.33	10433	99.91
Aucun de ses parents (enfant placé)	9	0.09	10442	100.00
Fréquence manquante = 7887				

2.4. AU MOINS UN DES GRANDS PARENTS DANS LE MENANGE

Nom de la variable : **grandpar_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_lientyp_3-_20 A010X_REFCOMP10A_CATI
A10R1_config_3-_22

Modalités de la variable

1 – Oui

0 – Non

```
proc format
library=Library.formats;
value grandpar
1="Oui"
0="Non";
run;

data data;
set data;
grandpar_10y = .;
%macro GDPA;
%do i = 1 %to 22 ;
if A10R1_lientyp_&i in (8,9) & A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) & A10R1_config_&i ne
2 then grandpar_10y=1;
if A10R1_lientyp_&i not in(8,9) & A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) & grandpar_10y=.
then grandpar_10y = 0;
%end;
```



```

%mend GDPA;
%GDPA;

format grandpar_10y grandpar.;
label grandpar_10y = "Au moins un grand parent dans le ménage où vit l'enfant Elfe
à 10,5 ans";
run;

proc freq data=data;
table grandpar_10y ;
run;

```

Au moins un grand parent dans le ménage où vit l'enfant Elfe à 10,5 ans				
grandpar_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Non	9725	99.16	9725	99.16
Oui	82	0.84	9807	100.00
Fréquence manquante = 8522				

2.5. COUPLE DE MÊME SEXE À 10,5 ANS

Description : la variable indique si à 10,5 ans, le ménage est un couple homoparental

Enquête : 10,5 ans

Nom de la variable : **samesex_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_sexe_3-_22 A10R1_lientyp_3-_22

A10R1_quirep A010X_REFCOMP10A_CATI

Modalités de la variable

1 – Oui

0 – Non

```

proc format
library=Library.formats;
value samesex
1="Oui"
0="Non";
run;

data data;
set data;
samesex_10y =.;
%macro samesex;
%do i = 3 %to 22 ;
if A10R1_QUIREP = 2 & A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_sexe_&i=2 then
samesex_10y=1;
if A10R1_QUIREP = 1 & A10R1_sexe_&i=1 & A10R1_lientyp_&i=7 & samesex_10y = .
then samesex_10y = 1;
%end;
%mend;
%samesex;

```

```

if A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) & samesex_10y = . then samesex_10y = 0;

label samesex_10y = "Couple homoparental à 10,5 ans";
format samesex_10y samesex.;
run;

proc freq data=data;
table samesex_10y;
run;

```

Couple homoparental à 10,5 ans				
samesex_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Non	9792	99.85	9792	99.85
Oui	15	0.15	9807	100.00
Fréquence manquante = 8522				

2.6. NOMBRE DE FRERES/DEMI-FRERES ET/OU SŒURS/DEMI-SŒURS VIVANT DANS LE MÉNAGE À 10,5 ANS

Description : les variables indiquent nombre de frères/demi-frères et sœurs/demi-sœurs dans le ménage du parent référent à 10,5 ans

Enquête : 10,5 ans

Modalités de la variable : continue

Nom de la variable : **sib_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_lientyp_3-_22 a05x_

A010X_REFCOMP10A_CATI

```

data data;
set data;
%macro SIBLING;
%do i=3 %to 22;
enf_10y_&i= .;
if A10R1_lientyp_&i in(3,4,5,6) & A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) then
enf_10y_&i = 1;
if A10R1_lientyp_&i^=. & enf_10y_&i = . & A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) then
enf_10y_&i = 0 ;
%end;
%mend SIBLING;
%SIBLING;
sib_10y = sum (of enf_10y_3 - enf_10y_22) ;
label sib_10y="Nombre de frères/sœurs, demi-frères/demi-sœurs vivant dans le ménage
du référent à 10,5 ans";
run;

proc freq data=data;
table sib_10y ;
run;

```

Nombre de frères/sœurs, demi-frères/demi-sœurs vivant dans le ménage du référent à 10,5 ans				
sib_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
0	1030	10.50	1030	10.50
1	5148	52.49	6178	63.00
2	2686	27.39	8864	90.38
3	688	7.02	9552	97.40
4	171	1.74	9723	99.14
5	59	0.60	9782	99.75
6	20	0.20	9802	99.95
7	3	0.03	9805	99.98
8	1	0.01	9806	99.99
11	1	0.01	9807	100.00
Fréquence manquante = 8522				

2.7. NOMBRE DE PERSONNES VIVANT DANS LE MÉNAGE À 10,5 ANS

Description : la variable indique le nombre de personnes dans le ménage du parent référent à 10,5 ans

Enquête : 10,5 ans

Modalités de la variable : continue

Nom de la variable : **Pers_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_lientyp_3-_22 A010X_REFCOMP10A_CATI

A10R1_config_3-22

```

data data;
set data;

%macro NB_PERS;
  %do i=1 %to 22;
    pers_10y_&i = .;
    if A10R1_lientyp_&i ne . & A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) & A10R1_config_&i
ne 2 then pers_10y_&i = 1;
    if A10R1_lientyp_&i=. & Pers_10y_&i =. & A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) then
Pers_10y_&i = 0 ;
  %end;
%mend;
%NB_PERS;
Pers_10y = sum (of pers_10y_1 - pers_10y_22) ;
if Pers_10y = 0 then Pers_10y = .;

```

```

label Pers_10y="Nombre de personnes vivant dans le ménage du référent à 10,5 ans";

if Pers_10y = . then Pers_10y = Pers_5y;
run;

proc freq data=data;
table Pers_10y ;
run;

```

Nombre de personnes vivant dans le ménage du référent à 10,5 ans				
Pers_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
2	450	3.78	450	3.78
3	1841	15.48	2291	19.26
4	5713	48.02	8004	67.28
5	2863	24.07	10867	91.35
6	757	6.36	11624	97.71
7	191	1.61	11815	99.32
8	58	0.49	11873	99.81
9	17	0.14	11890	99.95
10	4	0.03	11894	99.98
11	2	0.02	11896	100.00
Fréquence manquante = 6433				

3. CARACTÉRISTIQUES SOCIO-ÉCONOMIQUES

3.1. ÂGE MATERNEL À 10,5 ANS

Description : la variable donne l'âge maternel et la classe d'âge maternel (âge atteint dans l'année de l'enquête)

Enquête : 10,5 ans

Modalités des variables m_age : continue

Modalités des variable m_ageg

- 1 - <=30
- 2 - 31-35
- 3 - 36-40
- 4 - 41-45
- 5 - >45

```
proc format
library=Library.formats;
value m_ageg10ans
1="<=30"
2="31-35"
3="36-40"
4="41-45"
5=">45";
run;
```

Nom des variables : **m_age_10y m_ageg_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_tage_3-_22 A10R1_anais_3-_22

A10R1_date A10R1_lientyp_3-_22

```
data data;
set data;

m_age_10y = . ;

%macro AGE_MERE;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i=2 & 0< A10R1_tage_&i <888 then m_age_10y = A10R1_tage_&i ;
if A10R1_lientyp_&i=2 & m_age_10y=. & 0< A10R1_anais_&i <8888 & A10R1_date ne . &
A10R1_anais_&i ne . then m_age_10y = year(A10R1_date) - A10R1_anais_&i ;
%end;
%mend AGE_MERE;
%AGE_MERE;

%macro AGE_MERE2;
%do i=3 %to 22;
if A10R2_lientyp_&i=2 & 0< A10R2_tage_&i <888 then m_age_10y = A10R2_tage_&i ;
if A10R2_lientyp_&i=2 & m_age_10y=. & 0< A10R2_anais_&i <8888 & A10R2_date ne . &
A10R2_anais_&i ne . then m_age_10y = year(A10R2_date) - A10R2_anais_&i ;
%end;
%mend AGE_MERE2;
%AGE_MERE2;

if m_age_10y <= 0 then m_age_10y = .;
```

```

label m_age_10y = "Age de la mère à l'enquête 10,5 ans";
m_ageg_10y = .;
if m_age_10y <= 30 & m_age_10y ^=. then m_ageg_10y = 1 ;
if m_age_10y >= 31 & m_age_10y <= 35 then m_ageg_10y = 2 ;
if m_age_10y >= 36 & m_age_10y <= 40 then m_ageg_10y = 3 ;
if m_age_10y >= 41 & m_age_10y <= 45 then m_ageg_10y = 4 ;
if m_age_10y > 45 & m_age_10y ^=. then m_ageg_10y = 5 ;

label m_ageg_10y = "Classe d'âge de la mère à l'enquête 10,5 ans";
format m_ageg_10y m_ageg10ans.;
run;

proc freq data=data;
table m_ageg_10y;
run;
proc means data=data;
var m_age_10y;
run;

```

Classe d'âge de la mère à l'enquête 10,5 ans				
m_ageg_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
<=30	34	0.34	34	0.34
31-35	730	7.38	764	7.72
36-40	3326	33.63	4090	41.35
41-45	3819	38.61	7909	79.96
>45	1982	20.04	9891	100.00
Fréquence manquante = 8438				

Variable d'analyse : m_age_10y Age de la mère à l'enquête 10,5 ans				
N	Moyenne	Ec-type	Minimum	Maximum
9891	41.6945708	4.5250488	29.0000000	65.0000000

3.2. ÂGE PATERNEL À 10,5 ANS

Description : les variables donnent l'âge paternel et la classe d'âge paternel (âge atteint dans l'année de l'enquête)

Enquête : 10,5 ans

Modalités de la variable f_age : continue

Modalités de la variable f_ageg

- 1 - <=30
- 2 - 31-35
- 3 - 36-40
- 4 - 41-45
- 5 - >45

```

proc format
library=Library.formats;
value f_ageg10ans
1="<=30"
2="31-35"
3="36-40"
4="41-45"
5=">45";
run;

```

Nom des variables : **f_age_10y f_ageg_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_tage_3-_22 A10R1_anais_3-_22

A10R1_date A10R1_lientyp_3-_22

```

data data;
set data;

f_age_10y = .;

%macro AGE_PERE;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i=1 & 0< A10R1_tage_&i <888 then f_age_10y = A10R1_tage_&i ;
if A10R1_lientyp_&i=1 & f_age_10y=. & 0< A10R1_anais_&i <8888 & A10R1_date ne . &
A10R1_anais_&i ne . then f_age_10y = year(A10R1_date) - A10R1_anais_&i ;
%end;
%mend AGE_PERE;
%AGE_PERE;

/* PERE REFERENT 2 */
%macro AGE_PERE2;
%do i=3 %to 22;
if A10R2_lientyp_&i=1 & 0< A10R2_tage_&i <888 then f_age_10y = A10R2_tage_&i ;
if A10R2_lientyp_&i=1 & f_age_10y=. & 0< A10R2_anais_&i <8888 & A10R2_date ne . &
A10R2_anais_&i ne . then f_age_10y = year(A10R2_date) - A10R2_anais_&i ;
%end;
%mend AGE_PERE2;
%AGE_PERE2;

if f_age_10y <= 0 then f_age_10y = .;
label f_age_10y = "Age du père à l'enquête 10,5 ans";
if f_age_10y<= 30 & f_age_10y ^=. then f_ageg_10y = 1 ;
if f_age_10y >= 31 & f_age_10y <=35 & f_age_10y ^=. then f_ageg_10y = 2;
if f_age_10y >= 36 & f_age_10y <= 40 & f_age_10y ^=. then f_ageg_10y = 3;
if f_age_10y >= 41 & f_age_10y <= 45 & f_age_10y ^=. then f_ageg_10y = 4;
if f_age_10y > 45 & f_age_10y ^=. then f_ageg_10y = 5;
label f_ageg_10y = "Classe d'âge du père à l'enquête 10,5 ans";
format f_ageg_10y f_ageg10ans.;
run;

proc freq data=data;
table f_ageg_10y;
run;
proc means data = data;
var f_age_10y;
run;

```

Classe d'âge du père à l'enquête 10,5 ans				
f_ageg_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
<=30	7	0.08	7	0.08
31-35	293	3.19	300	3.27
36-40	2163	23.57	2463	26.84
41-45	3419	37.26	5882	64.10
>45	3295	35.90	9177	100.00
Fréquence manquante = 9152				

Variable d'analyse : f_age_10y Age du père à l'enquête 10,5 ans				
N	Moyenne	Ec-type	Minimum	Maximum
9177	44.1459082	5.6333756	29.0000000	80.0000000

4. NIVEAU D'INSTRUCTION DES PARENTS

4.1. CLASSES DE DIPLÔME DE LA MÈRE À 10,5 ANS (ISCED)

Description : pour chacune des enquêtes, la variable indique la classe de diplôme de la mère, déterminée par le plus haut diplôme obtenu.

Enquêtes : 10,5 ans

Modalités de la variable

- 0 - Aucun
- 1 - Enseignement primaire
- 2 - Enseignement secondaire niveau collège(Brevet)
- 3 - Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)
- 4 - Enseignement supérieur 1er cycle (Bac+ 2)
- 5 - Enseignement supérieur diplôme de 2eme cycle (licence, maitrise)
- 6 - Enseignement supérieur diplôme de 3eme cycle universitaire et grandes écoles

Les variables sont codées selon la nomenclature de l'International Standard Classification of Education, (ISCED). La catégorie 'intermediate' (=4) correspond à Bac+2

<http://www.uis.unesco.org/Education/Pages/international-standard-classification-of-education.aspx>

```
proc format
Library=Library.formats;
Value meduc
0="Aucun"
1="Enseignement primaire "
2="Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)"
3="Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)"
4="Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)"
5="Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maitrise)"
6="Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles";
run;
```

Nom de la variable : **meduc_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A010X_REFCOMP10A_CATI

A010X_REF2COMP10A_CATI A10R1 QUIREP A10R2 QUIREP A10R1_lientyp_3-_22

A10R2_lientyp_3-_22 meduc_5y

```
data data;
set data;
meduc_10y = .;

if A10R1 QUIREP = 2 then do;
if meduc_10y = . then meduc_10y = meduc_5y;
end;

if A10R1 QUIREP = 1 then do;
%macro CONJOINT_E;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i=2 & meduc_10y = . then meduc_10y = meduc_5y;
%end;
%mend CONJOINT_E;
```

```

%CONJOINT_E;
end;

if A10R2_QUIREP = 2 then do;
if meduc_10y = . then meduc_10y = meduc_5y;
end;

if A10R2_QUIREP = 1 then do;
%macro CONJOINT_E2;
%do i=3 %to 22;
if A10R2_lientyp_&i=2 & meduc_10y = . then meduc_10y = meduc_5y;
%end;
%mend CONJOINT_E2;
%CONJOINT_E2;
end;

if meduc_10y = . and A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) then meduc_10y = meduc_5y;
if meduc_10y = . and A010X_REF2COMP10A_CATI in (1,2) then meduc_10y = meduc_5y;

label meduc_10y = "Niveau de diplôme de la mère à 10,5 ans (plus haut diplôme
obtenu), Isced";
format meduc_10y meduc.;
run;
proc freq data=data;
table meduc_10y ;
run;

```

Niveau de diplôme de la mère à 10,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced					
meduc_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé	
Aucun	188	1.78	188	1.78	
Enseignement primaire	14	0.13	202	1.91	
Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)	212	2.00	414	3.91	
Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)	2783	26.32	3197	30.23	
Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)	2498	23.62	5695	53.85	
Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maîtrise)	2263	21.40	7958	75.25	
Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles	2617	24.75	10575	100.00	
Fréquence manquante = 7754					

4.2. CLASSES DE DIPLÔME DU PÈRE À 10,5 ANS (ISCED)

Description : pour chacune des enquêtes, la variable indique la classe de diplôme du père, déterminée par le plus haut diplôme obtenu.

Enquêtes : 10,5 ans

Modalités de la variable

- 0 - Aucun
- 1 - Enseignement primaire
- 2 - Enseignement secondaire niveau collège(Brevet)
- 3 - Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)
- 4 - Enseignement supérieur 1er cycle (Bac+ 2)
- 5 - Enseignement supérieurs (Licence ou maîtrise)
- 6 - Enseignement supérieur diplôme de 3eme cycle universitaire et grandes écoles

Les variables sont codées selon la nomenclature de l'International Standard Classification of Education, (ISCED). La catégorie 'intermediate' (=4) correspond à Bac+2)
<http://www.uis.unesco.org/Education/Pages/international-standard-classification-of-education.aspx>

```
proc format
Library=Library.formats;
Value feduc
0 = "Aucun "
1 = "Enseignement primaire "
2 = "Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)"
3 = "Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)"
4 = "Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)"
5 = "Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maitrise)"
6 = "Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles;
run;
```

Noms de la variable : **feduc_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A010X_REFCOMP10A_CATI

A010X_REF2COMP10A_CATI A10R1 QUIREP A10R2 QUIREP A10R1_lientyp_3-_22

A10R2_lientyp_3-_22 meduc_5y

```
data data;
set data;
feduc_10y = .;

if A10R1 QUIREP = 2 then do;
%macro CONJOINT_E;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i=1 & feduc_10y = . then feduc_10y = feduc_5y;
%end;
%mend CONJOINT_E;
%CONJOINT_E;
end;

if A10R1 QUIREP = 1 then do;
if feduc_10y = . then feduc_10y = feduc_5y;
end;

if A10R2 QUIREP = 2 then do;
%macro CONJOINT_E2;
%do i=3 %to 22;
if A10R2_lientyp_&i=1 & feduc_10y = . then feduc_10y = feduc_5y;
%end;
%mend CONJOINT_E2;
%CONJOINT_E2;
end;

if A10R2 QUIREP = 1 then do;
if feduc_10y = . then feduc_10y = feduc_5y;
end;
label feduc_10y="Niveau de diplôme du père à 10,5 ans (plus haut diplôme
obtenu), Isced";
format feduc_10y feduc.;
run;
```

```
proc freq data= data;
table feduc_10y;
run;
```

Niveau de diplôme du père à 10,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced					
feduc_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé	
Aucun	263	3.06	263	3.06	
Enseignement primaire	21	0.24	284	3.31	
Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)	204	2.38	488	5.68	
Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)	2940	34.25	3428	39.93	
Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)	1662	19.36	5090	59.30	
Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maîtrise)	1128	13.14	6218	72.44	
Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles	2366	27.56	8584	100.00	
Fréquence manquante = 9745					

4.3. CLASSES DE DIPLÔME DU PARTENAIRE DE LA MÈRE (PÈRE OU CONJOINT) À 10,5 ANS (ISCED)

Description : pour chacune des enquêtes, les variables indiquent la classe de diplôme du partenaire de la mère déterminée par le plus haut diplôme obtenu.

Enquêtes : 10,5 ans

Modalités de la variable

- 0 – Aucun
- 1 – Enseignement primaire
- 2 – Enseignement secondaire niveau collège(Brevet)
- 3 – Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)
- 4 – Enseignement supérieur 1er cycle (Bac+ 2)
- 5 – Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maîtrise)
- 6 – Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles

```
proc format
Library=Library.formats;
Value mpeduc
0 = "Aucun"
1 = "Enseignement primaire"
2 = "Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)"
3 = "Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)"
4 = "Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)"
5 = "Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maîtrise)"
6 = "Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles";
run;
```

Nom de la variable : **mpeduc_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_lientyp_3-_22 A10R1_diplome_C
A10R1_DIPLOM1E_C A10R1_DIPLOM2E_C A10R1_DIPLOM3E_C A10R1_DIPLOM4E_C
A10R1_CONFIGTRANT A10R1_SCOLARITE_C A10R1_config_3-_22 mpeduc_10y
A010X_REFCOMP10A_CATI

A10R2_lientyp_3-22 A10R2_diplome_C A10R2_DIPLOM1E_C A10R2_DIPLOM2E_C
A10R2_DIPLOM3E_C A10R2_DIPLOM4E_C A10R2_CONFIGENTRANT A10R2_SCOLARITE_C
A10R2_config_3-22 mpeduc_10y A010X_REF2COMP10A_CATI

```

data data;
set data;
mpeduc_10y = .;
if A10R1_QUIREP = 2 then do;
%macro CONJOINT_E;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i=1 & A10R1_config_&i ne 2 then mpeduc_10y = feduc_10y ;
else if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_config_&i ne 2 then mpeduc_10y = feduc_10y ;
else if A10R1_CONFIGENTRANT = 1 then do;
if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_diplome_C=1 & mpeduc_10y = . then mpeduc_10y=0;
if A10R1_lientyp_&i=7 & 1<A10R1_SCOLARITE_C<8 & mpeduc_10y = . then mpeduc_10y=1;
if A10R1_lientyp_&i=7 & 7<A10R1_SCOLARITE_C<12 & mpeduc_10y = . then mpeduc_10y=2;
if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_DIPLOM1E_C not in (.,9) & mpeduc_10y = . then
mpeduc_10y=3;
if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_DIPLOM2E_C not in (.,9) & mpeduc_10y = . then
mpeduc_10y=3;
if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_DIPLOM3E_C not in (.,9) & mpeduc_10y = . then
mpeduc_10y=4;
if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_DIPLOM4E_C=1 & mpeduc_10y = . then mpeduc_10y=5;
if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_DIPLOM4E_C in (2,3,4) & mpeduc_10y = . then
mpeduc_10y=6;
end;
%end;
%mend CONJOINT_E;
%CONJOINT_E;
end;

if A10R1_QUIREP = 1 then do;
%macro CONJOINT_E2;
if A10R1_lientyp_&i=2 & A10R1_config_&i ne 2 & feduc_10y = . then mpeduc_10y =
feduc_10y ;
%mend CONJOINT_E2;
%CONJOINT_E2;
end;

if A10R2_QUIREP = 2 then do;
%macro CONJOINT_E;
%do i=3 %to 22;
if A10R2_lientyp_&i=1 & A10R2_config_&i ne 2 then mpeduc_10y = feduc_10y ;
else if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_config_&i ne 2 then mpeduc_10y = feduc_10y ;
else if A10R2_CONFIGENTRANT = 1 then do;
if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_diplome_C=1 & mpeduc_10y = . then mpeduc_10y=0;
if A10R2_lientyp_&i=7 & 1<A10R2_SCOLARITE_C<8 & mpeduc_10y = . then mpeduc_10y=1;
if A10R2_lientyp_&i=7 & 7<A10R2_SCOLARITE_C<12 & mpeduc_10y = . then mpeduc_10y=2;
if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_DIPLOM1E_C not in (.,9) & mpeduc_10y = . then
mpeduc_10y=3;
if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_DIPLOM2E_C not in (.,9) & mpeduc_10y = . then
mpeduc_10y=3;
if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_DIPLOM3E_C not in (.,9) & mpeduc_10y = . then
mpeduc_10y=4;
if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_DIPLOM4E_C=1 & mpeduc_10y = . then mpeduc_10y=5;
if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_DIPLOM4E_C in (2,3,4) & mpeduc_10y = . then
mpeduc_10y=6;
end;
%end;
%mend CONJOINT_E;
%CONJOINT_E;
end;
if A10R2_QUIREP = 1 then do;

```

```

%macro CONJOINT_E2;
if A10R2_lientyp_&i=2 & A10R2_config_&i ne 2 & feduc_10y = . then mpeduc_10y =
feduc_10y ;
%mend CONJOINT_E2;
%CONJOINT_E2;
end;

if mpeduc_10y = . and A010X_REFCOMP10A_CATI in (1) then mpeduc_10y = mpeduc_5y;
if mpeduc_10y = . and A010X_REF2COMP10A_CATI in (1) then mpeduc_10y = mpeduc_5y;

label mpeduc_10y = "Niveau de diplôme du père de l'enfant Elfe ou du conjoint de la
mère à 10,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced";
format mpeduc_10y mpeduc.;
run;

proc freq data = data;
table mpeduc_10y;
run;

```

Niveau de diplôme du père de l'enfant Elfe ou du conjoint de la mère à 10,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced				
mpeduc_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Aucun	279	3.19	279	3.19
Enseignement primaire	19	0.22	298	3.40
Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)	205	2.34	503	5.75
Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)	3053	34.88	3556	40.62
Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)	1694	19.35	5250	59.97
Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maitrise)	1127	12.87	6377	72.85
Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles	2377	27.15	8754	100.00
Fréquence manquante = 9575				

4.4. CLASSES DE DIPLÔME DE LA PARTENAIRE DU PÈRE (MÈRE OU CONJOINTE) À 10,5 ANS (ISCED)

Description : pour chacune des enquêtes, les variables indiquent la classe de diplôme de la partenaire du père déterminée par le plus haut diplôme obtenu.

Enquêtes : 10,5 ans

Modalités de la variable

- 0 – Aucun
- 1 – Enseignement primaire
- 2 – Enseignement secondaire niveau collège(Brevet)
- 3 – Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)
- 4 – Enseignement supérieur 1er cycle (Bac+ 2)
- 5 – Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maitrise)
- 6 – Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles

```
proc format
Library=Library.formats;
Value fpeduc
0 = "Aucun"
1 = "Enseignement primaire"
2 = "Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)"
3 = "Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)"
4 = "Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)"
5 = "Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maitrise)"
6 = "Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles";
run;
```

Nom de la variable **fpeduc_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_lientyp_3-_22 A10R1_diplome_C
A10R1_DIPLOM1E_C A10R1_DIPLOM2E_C A10R1_DIPLOM3E_C A10R1_DIPLOM4E_C
A10R1_CONFIGTRANT A10R1_SCOLARITE_C A10R1_config_3-_22 mpeduc_10y
A010X_REFCOMP10A_CATI
A10R2_lientyp_3-_22 A10R2_diplome_C A10R2_DIPLOM1E_C A10R2_DIPLOM2E_C
A10R2_DIPLOM3E_C A10R2_DIPLOM4E_C A10R2_CONFIGTRANT A10R2_SCOLARITE_C
A10R2_config_3-_22 mpeduc_10y A010X_REF2COMP10A_CATI

```
data data;
set data;
fpeduc_10y = .;

if A10R1_QUIREP = 1 then do;
%macro CONJOINT_E;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i=2 & A10R1_config_&i ne 2 then fpeduc_10y = meduc_10y ;
else if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_config_&i ne 2 then fpeduc_10y = meduc_10y ;
else if A10R1_CONFIGTRANT = 1 then do;
if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_diplome_C=1 & fpeduc_10y = . then fpeduc_10y=0;
if A10R1_lientyp_&i=7 & 1<A10R1_SCOLARITE_C<8 & fpeduc_10y = . then fpeduc_10y=1;
if A10R1_lientyp_&i=7 & 7<A10R1_SCOLARITE_C<12 & fpeduc_10y = . then fpeduc_10y=2;
```

```

if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_DIPLOM1E_C not in (.,9) & fpeduc_10y = . then
fpeduc_10y=3;
if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_DIPLOM2E_C not in (.,9) & fpeduc_10y = . then
fpeduc_10y=3;
if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_DIPLOM3E_C not in (.,9) & fpeduc_10y = . then
fpeduc_10y=4;
if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_DIPLOM4E_C=1 & fpeduc_10y = . then fpeduc_10y=5;
if A10R1_lientyp_&i=7 & A10R1_DIPLOM4E_C in (2,3,4) & fpeduc_10y = . then
fpeduc_10y=6;
end;
%end;
%mend CONJOINT_E;
%CONJOINT_E;
end;
if A10R1_QUIREP = 2 then do;
%macro CONJOINT_E2;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i=1 & A10R1_config_&i ne 2 & meduc_10y = . then fpeduc_10y =
meduc_10y ;
%end;
%mend CONJOINT_E2;
%CONJOINT_E2;
end;

if A10R2_QUIREP = 1 then do;
%macro CONJOINT_E;
%do i=3 %to 22;
if A10R2_lientyp_&i=2 & A10R2_config_&i ne 2 then fpeduc_10y = meduc_10y ; /* Prog
else if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_config_&i ne 2 then fpeduc_10y = meduc_10y ;
else if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_diplome_C=1 & fpeduc_10y = . then fpeduc_10y=0;
if A10R2_lientyp_&i=7 & 1<A10R2_SCOLARITE_C<8 & fpeduc_10y = . then fpeduc_10y=1;
if A10R2_lientyp_&i=7 & 7<A10R2_SCOLARITE_C<12 & fpeduc_10y = . then fpeduc_10y=2;
if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_DIPLOM1E_C not in (.,9) & fpeduc_10y = . then
fpeduc_10y=3;
if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_DIPLOM2E_C not in (.,9) & fpeduc_10y = . then
fpeduc_10y=3;
if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_DIPLOM3E_C not in (.,9) & fpeduc_10y = . then
fpeduc_10y=4;
if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_DIPLOM4E_C=1 & fpeduc_10y = . then fpeduc_10y=5;
if A10R2_lientyp_&i=7 & A10R2_DIPLOM4E_C in (2,3,4) & fpeduc_10y = . then
fpeduc_10y=6;
%end;
%mend CONJOINT_E;
%CONJOINT_E;
end;

if A10R2_QUIREP = 2 then do;
%macro CONJOINT_E2;
%do i=3 %to 22;
if A10R2_lientyp_&i=1 & A10R2_config_&i ne 2 & fpeduc_10y = . then fpeduc_10y =
meduc_10y ;
%end;
%mend CONJOINT_E2;
%CONJOINT_E2;
end;

if fpeduc_10y = . and A010X_REFCOMP10A_CATI in (1) then fpeduc_10y = fpeduc_5y;
if fpeduc_10y = . and A010X_REF2COMP10A_CATI in (1) then fpeduc_10y = fpeduc_5y;

label fpeduc_10y = "Niveau de diplôme de la mère de l'enfant Elfe ou de la
conjointe du père à 10,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced";
format fpeduc_10y fpeduc.;
run;

proc freq data=data;
table fpeduc_10y;
run;

```


Niveau de diplôme de la mère de l'enfant Elfe ou de la conjointe du père à 10,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced					
fpeduc_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé	
Aucun	126	1.40	126	1.40	
Enseignement primaire	9	0.10	135	1.50	
Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)	158	1.76	293	3.26	
Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)	2150	23.93	2443	27.19	
Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)	2156	24.00	4599	51.19	
Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maîtrise)	2027	22.56	6626	73.75	
Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles	2358	26.25	8984	100.00	
Fréquence manquante = 9345					

4.5. CLASSE DE DIPLÔME DE LA MÈRE À 10,5 ANS (NOMENCLATURE FRANÇAISE)

Description : les variables indiquent le plus haut niveau de diplôme atteint par la mère à 10,5 ans

Enquête : 10,5 ans

Modalités de la variable

- 1-<=bepc
- 2-cap-bep
- 3-bac
- 4-bac +2
- 5->bac +2

```
proc format
Library=Library.formats;
Value meducaf
1="<=bepc"
2="cap-bep"
3="bac"
4="bac + 2"
5="bac + 3 ou bac + 4"
6="> bac + 4" ;
run;
```

Nom de la variable : **meducaf_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_lientyp_3-_22 A010X_REFCOMP10A_CATI

A10R1_QUIREP A10R2_lientyp_3-_22 A010X_REF2COMP10A_CATI A10R2_QUIREP

meducaf_5y

```
data data;
set data;
meducaf_10y=.;

if A10R1_QUIREP = 2 then do;
if meducaf_10y = . then meducaf_10y = meducaf_5y;
end;
```

```

if A10R1 QUIREP = 1 then do;
%macro CONJOINT_E;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i=2 & meducaf_10y = . then meducaf_10y = meducaf_5y;
%end;
%mend CONJOINT_E;
%CONJOINT_E;
end;

if A10R2 QUIREP = 2 then do;
if meducaf_10y = . then meducaf_10y = meducaf_5y;
end;
if A10R2 QUIREP = 1 then do;
%macro CONJOINT_E2;
%do i=3 %to 22;
if A10R2_lientyp_&i=2 & meducaf_10y = . then meducaf_10y = meducaf_5y;
%end;
%mend CONJOINT_E2;
%CONJOINT_E2;
end;

if meducaf_10y = . and A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) then meducaf_10y =
meducaf_5y;
if meducaf_10y = . and A010X_REF2COMP10A_CATI in (1,2) then meducaf_10y =
meducaf_5y;

label meducaf_10y = "Plus haut niveau de diplôme atteint par la mère à 5,5
ans";
format meducaf_10y meducaf.;
run;

proc freq data= data;
table meducaf_10y ;
run;

```

Plus haut niveau de diplôme atteint par la mère à 5,5 ans				
meducaf_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
<=bepc	414	3.91	414	3.91
cap-bep	1042	9.85	1456	13.77
bac	1741	16.46	3197	30.23
bac + 2	2498	23.62	5695	53.85
bac + 3 ou bac + 4	2263	21.40	7958	75.25
> bac + 4	2617	24.75	10575	100.00
Fréquence manquante = 7754				

4.6. CLASSE DE DIPLÔME DU PÈRE À 10,5 ANS (NOMENCLATURE FRANÇAISE)

Description : les variables indiquent le plus haut niveau de diplôme atteint par le père à 2

MOIS

Enquête : 10,5 ans

Modalités de la variable

- 1-<=bepc
- 2-cap-bep
- 3-bac
- 4-bac +2
- 5-bac +3 ou bac +4
- 6-> bac +4

```
proc format
Library=Library.formats;
Value feducaf
1="<=bepc"
2="cap-bep"
3="bac"
4="bac +2"
5="bac + 3 ou bac + 4"
6="> bac + 4";
run;
```

Nom de la variable : **feducaf_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_lientyp_3-_22 A010X_REFCOMP10A_CATI

A10R1_QUIREP A10R2_lientyp_3-_22 A010X_REF2COMP10A_CATI A10R2_QUIREP

feducaf_5y

```
data data;
set data;
feduc_10y = .;

if A10R1_QUIREP = 2 then do;
%macro CONJOINT_E;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i=1 & feduc_10y = . then feduc_10y = feduc_5y;
%end;
%mend CONJOINT_E;
%CONJOINT_E;
end;

if A10R1_QUIREP = 1 then do;
if feduc_10y = . then feduc_10y = feduc_5y;
end;

if A10R2_QUIREP = 2 then do;
%macro CONJOINT_E2;
%do i=3 %to 22;
if A10R2_lientyp_&i=1 & feduc_10y = . then feduc_10y = feduc_5y;
%end;
%mend CONJOINT_E2;
%CONJOINT_E2;
end;
```

```

if A10R2 QUIREP = 1 then do;
if feduc_10y = . then feduc_10y = feduc_5y;
end;
label feduc_10y = "Niveau de diplôme du père à 10,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced";
format feduc_10y feduc.;
run;
proc freq data=data;
table feducaf_10y;
run;

```

Plus haut niveau de diplôme atteint par la père à 10,5 ans				
feducaf_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
<=bepc	537	5.93	537	5.93
cap-bep	1420	15.67	1957	21.59
bac	1759	19.41	3716	41.00
bac +2	1749	19.30	5465	60.30
bac + 3 ou bac + 4	1207	13.32	6672	73.62
> bac + 4	2391	26.38	9063	100.00
Fréquence manquante = 9266				

4.7. DIFFERENCE DE NIVEAU D'INSTRUCTION ENTRE LES PARENTS À 10,5 ANS (ISCED)

Description : les variables indiquent s'il y a une différence entre les niveaux de diplôme des parents à 10,5 ans

Enquête : 4,5 ans

Modalités de la variable

- 1 - Père= mère
- 2 - Père > mère
- 3 - Mère> père

```

proc format
Library=Library.formats;
Value fmeducdiff
1="Father = Mother"
2="Father > Mother"
3="Mother > Father";
run;

```

Nom de la variable : **fmeducdiff_10y**

Variables mobilisées pour la construction : feduc_10y meduc_10y

```

data data;
set data;

```

```

educfm_10y = feduc_10y - meduc_10y;
if educfm_10y>0 & educfm_10y ne . then fmeducdiff_10y = 2; /*father > mother*/
if educfm_10y=0 & educfm_10y ne . then fmeducdiff_10y = 1; /*father = mother*/
if educfm_10y<0 & educfm_10y ne . then fmeducdiff_10y = 3 ; /*mother > father*/
label fmeducdiff_10y = "Différence de niveau de diplôme entre les parents à 10,5
ans (père-mère) Isced";
format fmeducdiff_10y fmeducdiff.;
run;

```

```

proc freq data=data;
table fmeducdiff_10y;
run;

```

Différence de niveau de diplôme entre les parents à 10,5 ans (père-mère) Isced				
fmeducdiff_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Father = Mother	3336	39.72	3336	39.72
Father > Mother	1983	23.61	5319	63.33
Mother > Father	3080	36.67	8399	100.00
Fréquence manquante = 9930				

4.8. DIFFÉRENCE DE NIVEAU DE DIPLÔME ENTRE LES PARTENAIRES (PÈRE, MÈRE, CONJOINT / CONJOINTE) À 10,5 ANS (ISCED)

Description : les variables indiquent s'il y a une différence entre les niveaux de diplôme entre les cohabitants (père, mère, conjoint, conjointe) à 10,5 ans dans le ménage où vit l'enfant. (Si l'enfant vit avec sa mère et pas son père mais que la mère déclare un conjoint dans son ménage, la différence est entre la mère et le conjoint, si l'enfant vit avec son père et pas sa mère mais qu'il y a une conjointe dans son ménage, la différence est entre le père et sa conjointe)

Enquête : 10,5

Modalités de la variable

- 1 - Père (ou conjoint de la mère) = mère (ou conjointe du père)
- 2 - Père (ou conjoint de la mère) > mère (ou conjointe du père)
- 3 - Mère (ou conjointe du père) > père (ou conjoint de la mère)

```

proc format
library=Library.formats;
value hcpeducdiff
1=" Père (ou conjoint de la mère) = mère (ou conjointe du père)"
2=" Père (ou conjoint de la mère) > mère (ou conjointe du père)"
3=" Mère (ou conjointe du père) > père (ou conjoint de la mère)";
run;

```

Nom de la variable : **hpeducdiff_10y**

Variabiles mobilisées pour la construction : child_hhld_10y feduc_10y meduc_10y
mpeduc_10y fpeduc_10y

```
data data;
set data;
if child_hhld_10y in (1,4,5,6) then educpm_10y = feduc_10y - meduc_10y; /*father
and mother if child with them*/
if child_hhld_10y in(2) then educpm_10y = mpeduc_10y - meduc_10y; /*mother and
partner if child with mother*/
if child_hhld_10y in (3) then educpm_10y = feduc_10y - fpeduc_10y; /*father and
partner if child with father*/
if educpm_10y>0 & educpm_10y ne . then hpeducdiff_10y = 2; /*father > mother //
conjoint > mother // father > conjoint*/
if educpm_10y=0 & educpm_10y ne . then hpeducdiff_10y = 1; /*father = mother //
conjoint = mother // father = conjoint*/
if educpm_10y<0 & educpm_10y ne . then hpeducdiff_10y = 3; /*father < mother //
conjoint < mother // father < conjoint*/
label hpeducdiff_10y = "Différence de niveau de diplôme entre le père et la mère
ou le père et sa conjointe à 10,5 ans (père-mère ou conjointe) Isced";
format hpeducdiff_10y hpeducdiff.;
run;

proc freq data=data;
table hpeducdiff_10y;
run;
```

Différence de niveau de diplôme entre le père et la mère ou le père et sa conjointe à 10,5 ans (père-mère ou conjointe) Isced				
hpeducdiff_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Père (ou conjoint de la mère)= mère (ou conjointe du père)	3446	39.58	3446	39.58
Père (ou conjoint de la mère) > mère (ou conjointe du père)	2041	23.44	5487	63.02
Mère (ou conjointe du père)> père (ou conjoint de la mère)	3220	36.98	8707	100.00
Fréquence manquante = 9622				

5. SITUATION PROFESSIONNELLE DES PARENTS

5.1. SITUATION PROFESSIONNELLE DE LA MÈRE À 10,5 ANS

Variable **mother_occup_status** non-reprise à 10,5 ans.

5.2. SITUATION PROFESSIONNELLE DU PÈRE À 10,5 ANS

Variable **father_occup_status** non-reprise à 10,5 ans.

5.3. SITUATION PROFESSIONNELLE DU PARTENAIRE DE LA MÈRE (PÈRE OU CONJOINT) À 10,5 ANS

Variable **mp_occup** non-reprise à 10,5 ans.

5.4. SITUATION PROFESSIONNELLE DE LA PARTENAIRE DU PÈRE (MÈRE OU CONJOINTE) À 10,5 ANS

Variable **fp_occup** non-reprise à 10,5 ans.

5.5. ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE DES PARENTS À 10,5 ANS

Description : les variables indiquent si les parents ont une activité professionnelle

Enquête : 10,5 ans

Modalités de la variable

- 1 – Un des parents a une activité professionnelle
- 2 – Aucun parent n'a d'activité professionnelle
- 3 – Les deux parents ont une activité professionnelle

```
proc format
  library=Library.formats;
  value p_emp
    1 = "Un seul des parents a une activité professionnelle"
    2 = "Aucun parent n'a d'activité professionnelle"
    3 = "Les deux parents ont une activité professionnelle";
run;
```

Nom de la variable : **p_emp_10y**

Variables mobilisées pour la construction : child_hhld_10y A10R1_SITUA_R A10R1_SITUA_C
A10R2_SITUA_R A10R2_SITUA_C

```
data data;
set data;
p_emp_10y = .;
```

```

pere_emp_temp = .;
mere_emp_temp = .;
if A10R1_QUIREP = 1 then do;
if A10R1_SITUA_R in (1,2) then pere_emp_temp = 1;
if pere_emp_temp = . & A10R1_SITUA_R in (3,4,5,6) then pere_emp_temp = 2;
end;

if A10R1_QUIREP = 2 then do;
if A10R1_SITUA_R in (1,2) then mere_emp_temp = 1;
if mere_emp_temp = . & A10R1_SITUA_R in (3,4,5,6) then mere_emp_temp = 2;
end;

if A10R1_QUIREP = 1 then do;
%macro CONJOINT_E;
do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i=1 & mere_emp_temp=. & A10R1_SITUA_C = in (1,2) then
mere_emp_temp=1;
if A10R1_lientyp_&i=1 & mere_emp_temp=. & A10R1_SITUA_C = in (3,4,5,6) then
mere_emp_temp=2;
end;
%mend CONJOINT_E;
%CONJOINT_E;
end;

if A10R1_QUIREP = 2 then do;
%macro CONJOINT_E;
do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i=2 & pere_emp_temp=. & A10R1_SITUA_C = in (1,2) then
pere_emp_temp=1;
if A10R1_lientyp_&i=2 & pere_emp_temp=. & A10R1_SITUA_C = in (3,4,5,6) then
pere_emp_temp=2;
end;
%mend CONJOINT_E;
%CONJOINT_E;
end;

if A10R2_QUIREP = 1 then do;
if A10R2_SITUA_R in (1,2) then pere_emp_temp = 1;
if pere_emp_temp = . & A10R2_SITUA_R in (3,4,5,6) then pere_emp_temp = 2;
end;

if A10R2_QUIREP = 2 then do;
if A10R2_SITUA_R in (1,2) then mere_emp_temp = 1;
if mere_emp_temp = . & A10R2_SITUA_R in (3,4,5,6) then mere_emp_temp = 2;
end;

if A10R2_QUIREP = 1 then do;
%macro CONJOINT_E;
do i=3 %to 22;
if A10R2_lientyp_&i=1 & mere_emp_temp=. & A10R2_SITUA_C = in (1,2) then
mere_emp_temp=1;
if A10R2_lientyp_&i=1 & mere_emp_temp=. & A10R2_SITUA_C = in (3,4,5,6) then
mere_emp_temp=2;
end;
%mend CONJOINT_E;
%CONJOINT_E;
end;

if A10R2_QUIREP = 2 then do;
%macro CONJOINT_E;
do i=3 %to 22;
if A10R2_lientyp_&i=2 & pere_emp_temp=. & A10R2_SITUA_C = in (1,2) then
pere_emp_temp=1;
if A10R2_lientyp_&i=2 & pere_emp_temp=. & A10R2_SITUA_C = in (3,4,5,6) then
pere_emp_temp=2;
end;
%mend CONJOINT_E;
%CONJOINT_E;
end;

```



```

end;

if (mere_emp_temp=2 | pere_emp_temp=2) & child_hhld_10y in (1,4,5,6) & p_emp_10y=.
then p_emp_10y = 1;
if mere_emp_temp=2 & pere_emp_temp=2 & child_hhld_10y in (1,4,5,6) & p_emp_10y=.
then p_emp_10y = 2;
if mere_emp_temp=1 & pere_emp_temp=1 & child_hhld_10y in (1,4,5,6) & p_emp_10y=.
then p_emp_10y = 3;
if mere_emp_temp=2 & child_hhld_10y=2 & p_emp_10y=. then p_emp_10y = 2;
if mere_emp_temp=1 & child_hhld_10y=2 & p_emp_10y=. then p_emp_10y = 3;
if pere_emp_temp=2 & child_hhld_10y=3 & p_emp_10y=. then p_emp_10y = 2;
if pere_emp_temp=1 & child_hhld_10y=3 & p_emp_10y=. then p_emp_10y = 3;

label p_emp_10y = "Activité professionnelle des parents à 10,5 ans";
format p_emp_10y p_emp.;
run;

proc freq data=data;
table p_emp_10y ;
run;

```

Activité professionnelle des parents à 10,5 ans				
p_emp_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Un seul des parents a une activité professionnelle	736	29.65	736	29.65
Aucun parent n'a d'activité professionnelle	132	5.32	868	34.97
Les deux parents ont une activité professionnelle	1614	65.03	2482	100.00
Fréquence manquante = 15847				

5.6. ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE DES PARTENAIRES COHABITANT (PÈRE ET MÈRE OU PÈRE ET CONJOINTE OU MÈRE ET CONJOINT/E) À 10,5 ANS

Description : les variables indiquent, dans le ménage où vit l'enfant, qui dans le couple (père, mère, conjoint, conjointe) à activité professionnelle à 10,5 ans.

Enquête : 10,5 ans

Modalités de la variable

- 1 – Un des deux partenaires a une activité professionnelle
- 2 – Aucun des deux partenaires n'a d'activité professionnelle
- 3 – Les deux partenaires ont une activité professionnelle

```

proc format
Library=Library.formats;
Value c_emp
1 = "Un seul des deux partenaires a une activité professionnelle"
2 = "Aucun des deux partenaires n'a d'activité professionnelle"
3 = "Les deux partenaires ont une activité professionnelle";
run;

```

Nom de la variable : **c_emp_10y**

Variables mobilisées pour la construction : child_hhld_10y mp_occup_10y fp_occup_10y

A10R1_SITUA_R A10R1_SITUA_C A10R2_SITUA_R A10R2_SITUA_C

```

data data;
set data;
c_emp_10y = .;

if A10R1_SITUA_R in (1,2) & A10R1_SITUA_C in (3,4,5,6) & c_emp_10y = . &
child_hhld_10y in (1,4,5,6) then c_emp_10y = 1;
if A10R1_SITUA_R in (3,4,5,6) & A10R1_SITUA_C in (1,2) & c_emp_10y = . &
child_hhld_10y in (1,4,5,6) then c_emp_10y = 1;
if A10R1_SITUA_R in (3,4,5,6) & A10R1_SITUA_C in (3,4,5,6) & c_emp_10y = . &
child_hhld_10y in (1,4,5,6) then c_emp_10y = 2;
if A10R1_SITUA_R in (1,2) & A10R1_SITUA_C in (1,2) & c_emp_10y = . & child_hhld_10y
in (1,4,5,6) then c_emp_10y = 3;

if A10R1_QUIREP = 2 & child_hhld_10y in (2) then do;
%macro CONJOINT;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i in (1,7) & A10R1_SITUA_R in (1,2) & A10R1_SITUA_C in (3,4,5,6)
then c_emp_10y = 1;
else if A10R1_lientyp_&i in (1,7) & A10R1_SITUA_R in (3,4,5,6) & A10R1_SITUA_C in
(1,2) then c_emp_10y = 1;
%end;
%mend CONJOINT;
%CONJOINT;
end;

if A10R1_QUIREP = 1 & child_hhld_10y in (3) then do;
%macro CONJOINT;
%do i=3 %to 22;
if A10R1_lientyp_&i in (2,7) & A10R1_SITUA_R in (1,2) & A10R1_SITUA_C in (3,4,5,6)
then c_emp_10y = 1;
else if A10R1_lientyp_&i in (2,7) & A10R1_SITUA_R in (3,4,5,6) & A10R1_SITUA_C in
(1,2) then c_emp_10y = 1;
%end;
%mend CONJOINT;
%CONJOINT;
end;

label c_emp_10y = "Activité professionnelle du couple (père et mère/père et
conjointe/mère et conjoint(e)) à 5,5 ans";
format c_emp_10y c_emp.;
run;

proc freq data=data;
table c_emp_10y;
run;

```

Activité professionnelle du couple (père et mère/père et conjointe/mère et conjoint(e)) à 5,5 ans				
c_emp_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Un seul des deux partenaires a une activité professionnelle	958	11.59	958	11.59
Aucun des deux partenaires n'a d'activité professionnelle	55	0.67	1013	12.26
Les deux partenaires ont une activité professionnelle	7253	87.74	8266	100.00
Fréquence manquante = 10063				

6. SITUATION FINANCIÈRE DU MÉNAGE OÙ VIT L'ENFANT

Commentaire sur le revenu par unité de consommation (source Insee)

Un système de pondération attribue un coefficient à chaque membre du ménage et permet de comparer les niveaux de vie de ménages de tailles ou de compositions différentes. Avec cette pondération, le nombre de personnes est ramené à un nombre d'unités de consommation (UC).

Pour comparer le niveau de vie des ménages, on ne peut s'en tenir à la consommation par personne. En effet, les besoins d'un ménage ne s'accroissent pas en stricte proportion de sa taille. Aussi, pour comparer les niveaux de vie de ménages de taille ou de composition différente, on utilise une mesure du revenu corrigé par unité de consommation à l'aide d'une échelle d'équivalence. L'échelle actuellement la plus utilisée (dite de l'OCDE) retient la pondération suivante :

- 1 UC pour le premier adulte du ménage ;
- 0,5 UC pour les autres personnes de 14 ans ou plus ;
- 0,3 UC pour les enfants de moins de 14 ans.

6.1. REVENU TOTAL DU MÉNAGE ET REVENU PAR UNITÉ DE CONSOMMATION, QUARTILES ET DÉCILES À 10,5 ANS

Description : Les variables indiquent le revenu total du ménage, le revenu par unité de consommation et sa distribution en quartiles et déciles

Enquête : 10,5 ans

Nom des variables : **revenu_tot_10y ; revenu_part_10y ; revenu_part_dec_10y ;
revenu_part_qui_10y**

Enquête : 10,5 ans

```
data data;
set data;
%macro NAISS;
%do i= 3 %to 22;
if A10R1_anais_&i=9999 | A10R1_anais_&i=8888 then A10R1_anais_&i= .;
if A10R1_anais_&i^=. then parts10y_&i = (0.5 *(A10R1_date - A10R1_anais_&i>= 14) +
0.3 *(A10R1_date - A10R1_anais_&i< 14));
if A10R1_anais_&i=. & parts10y_&i =. then parts10y_&i = 0;
%end;
%mend NAISS;
%NAISS;
parts_tot10y = 0.5 + 0.3 + (m00m2_naiss = 1)*.3 + sum (of parts10y_3 -
parts10y_22);
if parts_tot10y<1.2 then parts_tot10y = .;

if A10R1_TOTREVEN=999999 or A10R1_TOTREVEN=888888 then A10R1_TOTREVEN=.;

revenu_tot_10y = .;
if revenu_tot_10y = . then revenu_tot_10y = A10R1_TOTREVEN;

revenu_part_10y = revenu_tot_10y/parts_tot10y;
```

```

label revenu_part_10y = "Revenu du ménage par unité de consommation à 10,5 ans";
run;

proc means data=data;
Var revenu_part_10y ;
run;

proc rank data=data out=data GROUPS=5;
var revenu_part_10y;
RANKS revenu_part_qui_10y;
label revenu_part_qui_10y = "Quintiles du revenu du ménage par unité de
consommation à 10,5 ans";
run;

proc rank data=data out=data GROUPS=10;
var revenu_part_10y;
RANKS revenu_part_dec_10y ;
label revenu_part_dec_10y = "Déciles du revenu du ménage par unité de consommation
à 10,5 ans";
run;

proc means data=data mean;
var revenu_part_10y;
class revenu_part_qui_10y;
run;

proc means data=data mean;
var revenu_part_10y;
class revenu_part_dec_10y;
run;

```

Variable d'analyse : revenu_part_10y Revenu du ménage par unité de consommation à 10,5 ans				
N	Moyenne	Ec-type	Minimum	Maximum
9055	1943.04	1397.32	0.3571429	51515.15

Quintiles du revenu du ménage par unité de consommation à 10,5 ans				
revenu_part_qui_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
0	1815	20.04	1815	20.04
1	1794	19.81	3609	39.86
2	1803	19.91	5412	59.77
3	1830	20.21	7242	79.98
4	1813	20.02	9055	100.00
Fréquence manquante = 9274				

Déciles du revenu du ménage par unité de consommation à 10,5 ans				
revenu_part_dec_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
0	903	9.97	903	9.97
1	912	10.07	1815	20.04
2	913	10.08	2728	30.13
3	881	9.73	3609	39.86
4	1088	12.02	4697	51.87
5	715	7.90	5412	59.77
6	923	10.19	6335	69.96
7	907	10.02	7242	79.98
8	853	9.42	8095	89.40
9	960	10.60	9055	100.00
Fréquence manquante = 9274				

7. LOGEMENT DU MÉNAGE

7.1. TYPE DE LOGEMENT À 10,5 ANS

Description : les variables indiquent le type de logement de l'enfant chez le parent référent

Enquête : 10,5 ans

Modalités de la variable

- 1 – Maison
- 2 – Appartement
- 3 – Autre

```
proc format
Library=Library.formats;
Value house_type
1="Maison"
2="Appartement"
3="Autre";
run;
```

Nom de la variable : **house_type_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_typlog A10R1_DEMENAGPAR

A010X_REFCOMP10A_CATI house_type_5y

```
data data;
set data;
house_type_10y=.;
if A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) then do;
if A10R1_DEMENAGPAR = 2 & house_type_10y = . then house_type_10y =
house_type_5y;
if A10R1_typlog=1 & house_type_10y = . then house_type_10y=1;
if A10R1_typlog=2 & house_type_10y = . then house_type_10y=2;
if A10R1_typlog in(3,4,5,6,7,8) & house_type_10y = . then house_type_10y=3;
end;

label house_type_10y = "Type de logement dans lequel vit l'enfant à 5,5
ans";
format house_type_10y house_type.;
run;

proc freq data= data;
table house_type_10y;
run;
```

Type de logement dans lequel vit l'enfant à 5,5 ans				
house_type_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Maison	7372	76.28	7372	76.28
Appartement	2260	23.38	9632	99.66
Autre	33	0.34	9665	100.00
Fréquence manquante = 8664				

7.2. PROPRIÉTÉ DU LOGEMENT À 10,5 ANS

Description : Les variables indiquent si le ménage où vit l'enfant est propriétaire ou locataire du logement

Enquête : 10,5 ans

Modalités de la variable

- 1 – Propriétaire
- 2 – Locataire
- 3 – Logé gratuitement
- 4 – Usufruitier (y compris viager)
- 5 – Autre

```
proc format
Library=Library.formats;
Value house_ownership
1="Propriétaire"
2="Locataire"
3="Logé gratuitement "
4="Usufruitier (y compris viager)"
5="Autre";
run;
```

Nom de la variable : **house_ownership_10y**

Variables mobilisées pour la construction : A10R1_stoc house_ownership_5y

A010X_REFCOMP10A_CATI A10R1_demenag

```
data data;
set data;
house_ownership_10y=.;

if A10R1_stoc in (2,3) then house_ownership_10y=1;
else if A10R1_stoc=1 & house_ownership_10y=. then house_ownership_10y=2;
else if A10R1_stoc=5 & house_ownership_10y=. then house_ownership_10y=3;
else if A10R1_stoc=4 & house_ownership_10y=. then house_ownership_10y=4;
else if (A10R1_stoc=6 or A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2)) & house_ownership_10y=.
then house_ownership_10y=5;

if house_ownership_10y=. and (A10R1_stoc=.) and A10R1_demenag=2 and
A010X_REFCOMP10A_CATI in (1,2) then
house_ownership_10y = house_ownership_5y;

label house_ownership_10y="Propriété du logement à 10,5 ans";
format house_ownership_10y house_ownershipb.;
run;

proc freq data= data;
table house_ownership_10y;
run;
```

Propriété du logement à 10,5 ans				
house_ownership_10y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Propriétaire	7679	78.30	7679	78.30
Locataire	1769	18.04	9448	96.34
Logé gratuitement	179	1.83	9627	98.16
Usufruitier (y compris viager)	27	0.28	9654	98.44
Autre	153	1.56	9807	100.00
Fréquence manquante = 8522				