



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

**Malamine Gassama & Jean Louis Lanoë**

Janvier 2021  
Version 1

---

## Table des matières

<b>1. ENQUÊTE 5,5 ANS</b>	<b>3</b>
<b>2. SITUATIONS FAMILIALES</b>	<b>4</b>
2.1. CONJUGALITÉ À 5,5 ANS	4
2.2. PaRENTS RESIDANT ENSEMBLE À 5,5 ANS	6
2.3. CHEZ QUI VIT L'ENFANT À 5,5 ANS	7
2.4. AU MOINS UN DES GRANDS PARENTS DANS LE MENANGE	8
2.5. COUPLE DE MÊME SEXE À 5,5 ANS	9
2.6. NOMMBRE DE FRERES/DEMI-FRERES ET/OU SŒURS/DEMI-SŒURS VIVANT DANS LE MÉNAGE À 5,5 ANS	10
2.7. NOMMBRE DE PERSONNES VIVANT DANS LE MÉNAGE À 5,5 ANS	11
<b>3. CARACTÉRISTIQUES SOCIO-ÉCONOMIQUES</b>	<b>12</b>
3.1. ÂGE MATERNEL À 5,5 ANS	12
3.2. ÂGE PATERNEL À 5,5 ANS	13
<b>4. NIVEAU D'INSTRUCTION DES PARENTS</b>	<b>15</b>
4.1. CLASSES DE DIPLÔME DE LA MÈRE À 5,5 ANS (ISCED)	15
4.2. CLASSES DE DIPLÔME DU PÈRE À 5,5 ANS (ISCED)	16
4.3. CLASSES DE DIPLÔME DU PARTENAIRE DE LA MÈRE (PÈRE OU CONJOINT) À 5,5 ANS (ISCED)	18
4.4. CLASSES DE DIPLÔME DE LA PARTENAIRE DU PÈRE (MÈRE OU CONJOINTE) À 5,5 ANS (ISCED)	20
4.5. CLASSE DE DIPLÔME DE LA MÈRE À 5,5 ANS (NOMENCLATURE FRANÇAISE)	21
4.6. CLASSE DE DIPLÔME DU PÈRE À 5,5 ANS (NOMENCLATURE FRANÇAISE)	23
<b>5. SITUATION PROFESSIONNELLE DES PARENTS</b>	<b>27</b>
5.1. SITUATION PROFESSIONNELLE DE LA MÈRE À 5,5 ANS	27
5.2. SITUATION PROFESSIONNELLE DU PÈRE À 5,5 ANS	28
5.3. SITUATION PROFESSIONNELLE DU PARTENAIRE DE LA MÈRE (PÈRE OU CONJOINT) À 5,5 ANS <sup>30</sup>	
5.4. SITUATION PROFESSIONNELLE DE LA PARTENAIRE DU PÈRE (MÈRE OU CONJOINTE) À 5,5 ANS	31
5.5. ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE DES PARENTS À 5,5 ANS	32
5.6. ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE DES PARTENAIRES COHABITANT (PÈRE ET MÈRE OU PÈRE ET CONJOINTE OU MÈRE ET CONJOINT/E) À 5,5 ANS	33
<b>6. SITUATION FINANCIÈRE DU MÉNAGE OÙ VIT L'ENFANT</b>	<b>35</b>
6.1. REVENU TOTAL DU MÉNAGE ET REVENU PAR UNITÉ DE CONSOMMATION, QUARTILES ET DÉCILES À 5,5 ANS	35
<b>7. LOGEMENT DU MÉNAGE</b>	<b>38</b>
7.1. TYPE DE LOGEMENT À 5,5 ANS	38
7.2. PROPRIÉTÉ DU LOGEMENT À 5,5 ANS	39

## 1. ENQUÊTE 5,5 ANS

Comme pour les enquêtes 2 mois, 1 an, 2 ans, l'enquête 5,5 ans a été réalisée à partir de quatre vagues, chacun des parents étant susceptibles d'être interrogé. Elle reposait sur une distinction entre trois types de parents, chacun répondant à un questionnaire spécifique :

- **parent référent** : il réside exclusivement ou principalement avec l'enfant. En cas de garde alternée de l'enfant, chacun des deux parents est considéré comme parent référent. Si les deux participent, le référent 1 est celui qui était référent à l'enquête 3,5 ans et l'autre parent est alors référent 2.
- **parent cohabitant** : il réside avec le parent référent à la même adresse que l'enfant et dans le cas des familles homoparentales, la conjointe de la mère est considérée comme parent cohabitant
- **parent non-cohabitant** : quand l'enfant n'est pas en garde alterné
- il ne réside pas à la même adresse que l'enfant et que le parent référent.

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

## 2. SITUATIONS FAMILIALES

### 2.1. CONJUGALITÉ À 5,5 ANS

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

#### 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\_5y**

Variables mobilisées pour la construction : a05r\_etamatri a05r\_situafamm a05r\_situafamc a05r\_lientyp\_3-\_22

```

data data;
set data;
CoupleMatri_R_5y = .;
A05R_Situafam = A05R_Situafamr;
if A05R_Situafam = . then A05R_Situafam = A05R_Situafamc;

if A05R_Situafam in (1,2,5) & A05R_etamatri=1 & CoupleMatri_R_5y = . then
CoupleMatri_R_5y = 1 ;
if A05R_Situafam in (3,6) & A05R_etamatri = 1 & CoupleMatri_R_5y = . then
CoupleMatri_R_5y = 2 ;
if A05R_Situafam in (1,2,5) & A05R_etamatri = 2 & CoupleMatri_R_5y = . then
CoupleMatri_R_5y = 3 ;
if A05R_Situafam in (3,6) & A05R_etamatri = 2 & CoupleMatri_R_5y = . then
CoupleMatri_R_5y = 4 ;
if A05R_Situafam in (1,2,5) & A05R_etamatri in (3,4,5) & CoupleMatri_R_5y = . then
CoupleMatri_R_5y = 5 ;
if A05R_Situafam in (3,6) & A05R_etamatri in (3,4,5) & CoupleMatri_R_5y = . then
CoupleMatri_R_5y = 6 ;

permen_5a = .;
conjmen_5a = .;
%macro test1;
%do i=3 %to 22;
if A05R_lientyp_&i in (1,2) then permermen_5a = 1 ;
if A05R_lientyp_&i = 7 then conjmen_5a = 1 ;
%end;
%mend;
%test1;

if A05R_Situafam = 7 & permermen_5a = 1 & CoupleMatri_R_5y = . then
CoupleMatri_R_5y = 7 ;
if A05R_Situafam = 7 & conjmen_5a = 1 & CoupleMatri_R_5y = . then CoupleMatri_R_5y
= 8 ;
if A05R_Situafam = 7 & permermen_5a ne 1 & conjmen_5a ne 1 & CoupleMatri_R_5y = .
then CoupleMatri_R_5y = 9 ;

label CoupleMatri_R_5y = "Conjugalité du parent référent à 5,5 ans";
format CoupleMatri_R_5y CoupleMatri_R.;
run;

proc freq data=data ;
table CoupleMatri_R_5y ;
run;

```

Conjugalité du parent référent à 5,5 ans				
CoupleMatri_R_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et est mariée avec lui	6318	55.41	6318	55.41
Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et est mariée avec lui	93	0.82	6411	56.23
Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et est pacsée avec lui	1983	17.39	8394	73.62
Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et est pacsée avec lui	51	0.45	8445	74.07
Le parent référent vit en couple avec l'autre parent et n'est ni mariée, ni pacsée, avec lui	1712	15.01	10157	89.08
Le parent référent vit en couple avec quelqu'un d'autre que l'autre parent et n'est ni mariée, ni pacsée avec lui	474	4.16	10631	93.24
Le parent référent ne vit pas en couple avec l'autre parent qui est dans le ménage	771	6.76	11402	100.00
Frequency Missing = 6927				

## 2.2. PARENTS RESIDANT ENSEMBLE À 5,5 ANS

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

**Enquête :** 5,5 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\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_quiref a05r\_lientyp\_3-\_22 a05r\_config\_3-\_22  
a05r\_sexe\_3-\_22 a05x\_refcomp5a

```
data data;  
set data;  
ParentsCoh_5y = .;  
%macro test1;  
%do i=3 %to 22;  
if A05X_REFCOMP5A in (1,2) then do;  
if A05R_QUIREF = 1 &  
(A05R_lientyp_&i = 2 or (A05R_lientyp_&i = 7 & A05R_sexe_&i = 2))  
& A05R_config_&i in (1,3) then ParentsCoh_5y = 1;  
if A05R_QUIREF = 2 & A05R_lientyp_&i = 1 & A05R_config_&i in (1,3) &  
ParentsCoh_5y = . then ParentsCoh_5y = 1;  
end;  
%end;  
%mend;  
%test1;  
if ParentsCoh_5y = . & A05X_REFCOMP5A in (1,2) then ParentsCoh_5y = 2;  
format ParentsCoh_5y Parents_coh.;  
label ParentsCoh_5y = "Parents résidant ensemble à 5,5 ans";  
run;  
  
proc freq data=data;  
table ParentsCoh_5y ;  
run;
```

Parents résidant ensemble à 5,5 ans				
ParentsCoh_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Parents résidant ensemble	10033	87.71	10033	87.71
Parents non résidant ensemble	1406	12.29	11439	100.00
Frequency Missing = 6890				

## 2.3. CHEZ QUI VIT L'ENFANT À 5,5 ANS

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

**Enquête :** 5,5 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\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_efvit a05r\_lientyp\_3-\_22 a05r\_sexe\_3-\_22

a05r\_config\_3-\_22 a05r\_quiref

```
data data;
set data;
cof_5y = .;
merp_5y = .;
perm_5y = .;
child_hhld_5y = .;
%macro test;
%do i=3 %to 22;
if A05R_lientyp_&i = 7 & a05R_sexe_&i = 2 then cof_5y = 1;
if A05R_lientyp_&i = 1 & a05R_config_&i in (1,3) then perm_5y = 1;
if A05R_lientyp_&i = 2 & a05R_config_&i in (1,3) then merp_5y = 1;
%end;
%mend;
%test;
if A05R_efvit = 4 then child_hhld_5y=4;
else if A05R_efvit=5 then child_hhld_5y=5;

if A05R_quiref = 2 then do;
if (A05R_efvit = 1 and (perm_5y = 1 or cof_5y = 1) and merp_5y = 1)
& child_hhld_5y = . then child_hhld_5y = 1;
else if A05R_efvit = 2 and perm_5y = . and cof_5y = . &
child_hhld_5y = . then child_hhld_5y = 2;
else if A05R_efvit = 3 & child_hhld_5y = . then child_hhld_5y = 3;
end;
if A05R_quiref = 1 then do;

if (A05R_efvit = 1 and (cof_5y = 1 or merp_5y = 1))
& child_hhld_5y = . then child_hhld_5y = 1;

else if A05R_efvit = 2 and merp_5y = . &
child_hhld_5y = . then child_hhld_5y = 3;

else if A05R_efvit = 3 and
```

```
merp_5y = . & child_hhld_5y = . then child_hhld_5y = 2;
end;
```

```
format child_hhld_5y child_hhld.;
label child_hhld_5y = "Où vit l'enfant Elfe à 5,5 ans";
run;
```

```
proc freq data=data;
table child_hhld_5y/ list ;
run;
```

Où vit l'enfant Elfe à 5,5 ans				
child_hhld_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Avec ses deux parents	10017	87.71	10017	87.71
Chez sa mère seulement	932	8.16	10949	95.88
Chez son père seulement	28	0.25	10977	96.12
En alternance chez sa mère et son père	437	3.83	11414	99.95
Aucun de ses parents (enfant placé)	6	0.05	11420	100.00
Frequency Missing = 6909				

## 2.4. AU MOINS UN DES GRANDS PARENTS DANS LE MENANGE

Nom de la variable : **grandpar\_5y**

Variables mobilisées pour la construction : a05r\_lientyp\_3-\_20 a05x\_refcomp5a

a05r\_config\_3-22

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

data data;
set data;
grandpar_5y = .;
%macro test1;
%do i = 1 %to 22 ;
if A05R_lientyp_&i in (8,9) & A05X_REFCOMP5A in (1,2) & A05R_config_&i ne 2 then
grandpar_5y=1;
if A05R_lientyp_&i not in(8,9) & A05X_REFCOMP5A in (1,2) & grandpar_5y=. then
grandpar_5y = 0;
%end;
%mend;
%test1;

format grandpar_5y grandpar.;
label grandpar_5y = "Au moins un grand parent dans le ménage où vit l'enfant Elfe à 5,5 ans";
run;

proc freq data=data;
table grandpar_5y ;
run;
```



Au moins un grand parent dans le ménage où vit l'enfant Elfe à 5,5 ans				
grandpar_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Non	11312	98.89	11312	98.89
Oui	127	1.11	11439	100.00
Frequency Missing = 6890				

## 2.5. COUPLE DE MÊME SEXE À 5,5 ANS

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

**Enquête :** 5,5 ans

**Nom de la variable :** **samesex\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_sexe\_3-\_22 a05r\_lientyp\_3-\_22 a05r\_quiref  
a05x\_refcomp5a

**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_5y = .;
%macro test1;
%do i = 3 %to 22 ;
if A05R_QUIREF = 2 & A05R_lientyp_&i=7 & A05R_sexe_&i=2 then samesex_5y=1;
if A05R_QUIREF = 1 & A05R_sexe_&i=1 & A05R_lientyp_&i=7 & samesex_5y = . then
samesex_5y = 1;
%end;
%mend;
%test1;

if A05X_REFCOMP5A in (1,2) & samesex_5y = . then samesex_5y = 0;

label samesex_5y = "Couple homoparental à 5,5 ans";
format samesex_5y samesex.;
run;

proc freq data=data;
table samesex_5y / list ;
run;
```

Couple homoparental à 5,5 ans				
samesex_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Non	11417	99.81	11417	99.81
Oui	22	0.19	11439	100.00
Frequency Missing = 6890				

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

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

**Enquête :** 5,5 ans

**Modalités de la variable :** continue

**Nom de la variable :** **sib\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_lientyp\_3-\_22 a05x\_refcomp5a

```

data data;
set data;
%macro test;
  %do i=3 %to 22;
    enf_5y_&i= .;
    if A05R_lientyp_&i in(3,4,5,6) & A05X_REFCOMP5A in (1,2) then enf_5y_&i = 1;
    if A05R_lientyp_&i^=. & enf_5y_&i =. & A05X_REFCOMP5A in (1,2) then enf_5y_&i
= 0 ;
  %end;
%mend;
%test;
sib_5y = sum (of enf_5y_3 - enf_5y_22) ;
label sib_5y="Nombre de frères/sœurs,
demi-frères/demi-sœurs vivant dans le ménage du référent à 5,5 ans";
run;

proc freq data=data;
table sib_5y ;
run;

```

Nombre de frères/sœurs, demi-frères/demi-sœurs vivant dans le ménage du référent à 5,5 ans				
sib_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
0	1655	14.49	1655	14.49
1	6358	55.68	8013	70.17
2	2588	22.66	10601	92.84
3	607	5.32	11208	98.15
4	152	1.33	11360	99.48
5	41	0.36	11401	99.84
6	14	0.12	11415	99.96
7	4	0.04	11419	100.00
Frequency Missing = 6910				

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

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

**Enquête :** 5,5 ans

**Modalités de la variable :** continue

**Nom de la variable :** **Pers\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_lientyp\_3-22 a05x\_refcomp5a

a05r\_config\_3-22

```

data data;
set data;
%macro test;
  %do i=1 %to 22;
    pers_5y_&i= .;
    if A05R_lientyp_&i ne . & A05X_REFCOMP5A in (1,2) & A05R_config_&i ne 2 then
pers_5y_&i = 1;
    if A05R_lientyp_&i=. & Pers_5y_&i =. & A05X_REFCOMP5A in (1,2) then
Pers_5y_&i = 0 ;
  %end;
%mend;
%test;
Pers_5y = sum (of pers_5y_1 - pers_5y_22) ;
if Pers_5y = 0 then Pers_5y = .;
label Pers_5y="Nombre de personnes vivant dans le ménage du référent à 5,5 ans";
run;

proc freq data=data;
table Pers_5y ;
run;

```

Nombre de personnes vivant dans le ménage du référent à 5,5 ans				
Pers_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
2	371	3.25	371	3.25
3	1661	14.54	2032	17.79
4	6060	53.06	8092	70.86
5	2520	22.07	10612	92.92
6	595	5.21	11207	98.13
7	147	1.29	11354	99.42
8	49	0.43	11403	99.85
9	9	0.08	11412	99.93
10	8	0.07	11420	100.00
Frequency Missing = 6909				

### 3. CARACTÉRISTIQUES SOCIO-ÉCONOMIQUES

#### 3.1. ÂGE MATERNEL À 5,5 ANS

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

**Enquête :** 5,5 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_ageg5ans
1="<=30"
2="31-35"
3="36-40"
4="41-45"
5=">45";
run;
```

**Nom des variables :** **m\_age\_5y m\_ageg\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_age\_3-\_22 a05r\_anais\_3-\_22 a05r\_datinta  
a05r\_lientyp\_3-\_22

```
data data;
set data;
m_age_5y = . ;
%macro age_mere;
%do i=3 %to 22;
if A05R_lientyp_&i=2 & 0 < A05R_age_&i < 888 then m_age_5y = A05R_age_&i ;
if A05R_lientyp_&i=2 & m_age_5y=. & 0 < A05R_anais_&i < 8888 & A05R_datinta
ne .
& A05R_anais_&i ne . then m_age_5y = A05R_datinta - A05R_anais_&i ;
%end;
%mend;
%age_mere;

if m_age_5y <= 0 then m_age_5y = . ;
label m_age_5y = "Age de la mère à l'enquête 5,5 ans";
m_ageg_5y = . ;
if m_age_5y <= 30 & m_age_5y^=. then m_ageg_5y = 1 ;
if m_age_5y >= 31 & m_age_5y <= 35 then m_ageg_5y = 2 ;
if m_age_5y >= 36 & m_age_5y <= 40 then m_ageg_5y = 3 ;
if m_age_5y >= 41 & m_age_5y <= 45 then m_ageg_5y = 4 ;
if m_age_5y > 45 & m_age_5y^=. then m_ageg_5y = 5 ;
label m_ageg_5y = "Classe d'âge de la mère à l'enquête 5,5 ans";
format m_ageg_5y m_ageg5ans.;
run;

proc freq data=data;
```

```

table m_ageg_5y ;
run;
proc means data=data;
var m_age_5y;
run;

```

Classe d'âge de la mère à l'enquête 5,5 ans				
m_ageg_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
<=30	909	8.00	909	8.00
31-35	3663	32.25	4572	40.26
36-40	4319	38.03	8891	78.29
41-45	2050	18.05	10941	96.34
>45	416	3.66	11357	100.00
Frequency Missing = 6972				

  

Variable d'analyse : m_age_5y Age de la mère à l'enquête 5,5 ans				
N	Moyenne	Ec-type	Minimum	Maximum
11357	36.8305891	4.6553841	23.0000000	54.0000000

### 3.2. ÂGE PATERNEL À 5,5 ANS

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

**Enquête :** 5,5 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_ageg5ans
1="<=30"
2="31-35"
3="36-40"
4="41-45"
5=">45";
run;

```

**Nom des variables :** **f\_age\_5y f\_ageg\_5y**

Variables mobilisées pour la construction : a05r\_age\_3-\_22 a05r\_lientyp\_3-\_22 a05r\_anais\_3-\_22 a05r\_datinta

```

data data;
set data;
f_age_5y = .;
%macro test1;
%do i=1 %to 22;
if A05R_lientyp_&i=1 & f_age_5y=. & 0 < A05R_age_&i < 888 then f_age_5y =
A05R_age_&i ;
if A05R_lientyp_&i=1 & f_age_5y=. & 0 < A05R_anais_&i < 8888 & A05R_datinta ne .
& A05R_anais_&i ne . then f_age_5y = A05R_datinta - A05R_anais_&i ;

%end;
%mend;
%test1;
if f_age_5y <= 0 then f_age_5y = .;
label f_age_5y = "Age du père à l'enquête 5,5 ans";
if f_age_5y<= 30 & f_age_5y^=. then f_ageg_5y = 1 ;
if f_age_5y >= 31 & f_age_5y<=35 & f_age_5y^=. then f_ageg_5y = 2;
if f_age_5y >= 36 & f_age_5y <= 40 & f_age_5y^=. then f_ageg_5y = 3;
if f_age_5y>= 41 & f_age_5y<= 45 & f_age_5y^=. then f_ageg_5y = 4;
if f_age_5y > 45 & f_age_5y^=. then f_ageg_5y = 5;
label f_ageg_5y = "Classe d'âge du père à l'enquête 5,5 ans";
format f_ageg_5y f_ageg5ans.;
run;

proc freq data=data;
table f_ageg_5y ;
run;
proc means data = data;
var f_age_5y;
run;

```

Classe d'âge du père à l'enquête 5,5 ans				
f_ageg_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
<=30	358	3.47	358	3.47
31-35	2285	22.14	2643	25.61
36-40	3798	36.80	6441	62.41
41-45	2554	24.75	8995	87.15
>45	1326	12.85	10321	100.00
Frequency Missing = 8008				

Variable d'analyse : f_age_5y Age du père à l'enquête 5,5 ans				
N	Moyenne	Ec-type	Minimum	Maximum
10321	39.3547137	5.7364129	24.0000000	75.0000000

## 4. NIVEAU D'INSTRUCTION DES PARENTS

### 4.1. CLASSES DE DIPLÔME DE LA MÈRE À 5,5 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 :** 5,5 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\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_diplome\_3-\_22 a05r\_lientyp\_3-\_22

meduc\_2y a05x\_refcomp35a a05c\_diplome\_3-\_22 meduc\_3y a05r\_DIPLOM4E\_3\_22

a05c\_DIPLOM4E\_3\_22

```
data data;
set data;
meduc_5y = .;
%macro test1;
%do i=3 %to 22;
if A05R_lientyp_&i=2 & (A05R_diplome_&i=1 or A05C_diplome_&i=1) & meduc_5y = . then
meduc_5y=0;
if A05R_lientyp_&i=2 & (A05R_diplome_&i=2 or A05C_diplome_&i=2) & meduc_5y = . then
meduc_5y=1;
if A05R_lientyp_&i=2 & (A05R_diplome_&i=3 or A05C_diplome_&i=3) & meduc_5y = . then
meduc_5y=2 ;
if A05R_lientyp_&i=2 & (A05R_diplome_&i in(4, 5, 6) or A05C_diplome_&i in (4,5,6))
& meduc_5y = . then meduc_5y=3 ;
if A05R_lientyp_&i=2 & (A05R_diplome_&i in(7) or A05C_diplome_&i=7) & meduc_5y = .
then meduc_5y=4 ;
```

```

if A05R_lientyp_&i=2 & (A05R_diplome_&i in(8) or A05C_diplome_&i=8) & meduc_5y = .
then do;
    if (a05r_DIPLOM4E_&i in (.,1,5) or a05c_DIPLOM4E_&i in (.,1,5)) then
meduc_5y=5 ;
    if (a05r_DIPLOM4E_&i in (2,3,4) or a05c_DIPLOM4E_&i in (2,3,4)) then
meduc_5y=6 ;
end ;
if A05R_lientyp_&i=2 & (A05R_diplome_&i in(8) or A05C_diplome_&i=8) & meduc_5y = .
then meduc_5y=5 ;

%end;
%mend;
%test1;
if meduc_5y = . and A05X_REFCOMP5A in (1,2) then meduc_5y = meduc_3y;
label meduc_5y = "Niveau de diplôme de la mère à 5,5 ans (plus haut diplôme
obtenu), Isced";
format meduc_5y meduc.;
run;

proc freq data=data;
table meduc_5y ;
run;

```

Niveau de diplôme de la mère à 5,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced					
	meduc_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
	Aucun	199	1.84	199	1.84
	Enseignement primaire	15	0.14	214	1.98
	Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)	215	1.99	429	3.96
	Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)	2875	26.54	3304	30.51
	Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)	2562	23.65	5866	54.16
	Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maîtrise)	2308	21.31	8174	75.47
	Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles	2657	24.53	10831	100.00
Frequency Missing = 7498					

Lorsque le diplôme est supérieur au niveau bac+2 et que la variable DIMPLE4E n'est pas renseignée, nous avons reclassé ces individus à un niveau d'études "Licence, maîtrise".

## 4.2. CLASSES DE DIPLOME DU PERE À 5,5 ANS (ISCED)

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

**Enquêtes :** 5,5 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 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 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, maîtrise)"
6 = "Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles;
run;
```

Noms de la variable : **feduc\_5y**

Variables mobilisées pour la construction : a05r\_diplome\_3 -\_22 a05r\_lientyp\_3- \_22

feduc\_3y a05x\_refcomp5a a05c\_diplome\_3 -\_22

```
data data;
set data;
feduc_5y = .;
%macro test;
%do i = 3 %to 22;
if (A05R_diplome_&i=1 or A05C_diplome_&i=1) & feduc_5y = . &
A05R_lientyp_&i=1 then feduc_5y=0 ;
if (A05R_diplome_&i=2 or A05C_diplome_&i=2) & feduc_5y = . &
A05R_lientyp_&i=1 then feduc_5y=1 ;
if (A05R_diplome_&i=3 or A05C_diplome_&i=3) & feduc_5y = . &
A05R_lientyp_&i=1 then feduc_5y=2 ;
if (A05R_diplome_&i in(4,5,6) or A05C_diplome_&i in (4,5,6)) & feduc_5y = .
& A05R_lientyp_&i=1 then feduc_5y=3 ;
if (A05R_diplome_&i=7 or A05C_diplome_&i=7) & feduc_5y = . &
A05R_lientyp_&i=1 then feduc_5y=4 ;

if (A05R_diplome_&i=8 or A05C_diplome_&i=8) & feduc_5y = . &
A05R_lientyp_&i=1 then do;
if (a05r_DIPLOM4E_&i in (.,1,5) or a05c_DIPLOM4E_&i in (.,1,5)) then
feduc_5y=5 ;
if (a05r_DIPLOM4E_&i in (2,3,4) or a05c_DIPLOM4E_&i in (2,3,4)) then
feduc_5y=6 ;
end;
if (A05R_diplome_&i=8 or A05C_diplome_&i=8) & feduc_5y = . & A05R_lientyp_&i=1 then
feduc_5y=5 ;

%end;
%mend;
%test;
if feduc_5y = . and A05X_REFCOMP5A in (1,2) then feduc_5y = feduc_3y;
label feduc_5y = "Niveau de diplôme du père à 5,5 ans (plus haut diplôme
obtenu), Isced";
format feduc_5y feduc.;
run;

proc freq data= data;
table feduc_5y;
run;
```

Niveau de diplôme du père à 5,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced					
feduc_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé	
Aucun	405	3.85	405	3.85	
Enseignement primaire	28	0.27	433	4.12	
Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)	292	2.78	725	6.89	
Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)	3835	36.46	4560	43.35	
Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)	1989	18.91	6549	62.26	
Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maîtrise)	1299	12.35	7848	74.61	
Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles	2671	25.39	10519	100.00	
Frequency Missing = 7810					

Lorsque le diplôme est supérieur au niveau bac+2 et que la variable DIMPLE4E n'est pas renseignée, nous avons reclassé ces individus à un niveau d'études "Licence, maîtrise".

### 4.3. CLASSES DE DIPLÔME DU PARTENAIRE DE LA MÈRE (PÈRE OU CONJOINT) À 5,5 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 :** 5,5 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\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_lientyp\_3-\_22 a05r\_diplome\_3-\_22

a05r\_config\_3-\_22 mpeduc\_3y a05c\_diplome\_3-\_22 A05X\_REFCOMP5A

```
data data;
set data;
mpeduc_5y = .;
%macro test;
%do i=3 %to 22;
if A05R_lientyp_&i=1 & A05R_config_&i ne 2 then mpeduc_5y = feduc_5y ;
if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=1 or A05C_diplome_&i=1) & mpeduc_5y=. then
mpeduc_5y = 0;
```

```

if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=2 or A05C_diplome_&i=2) & mpeduc_5y=. then
mpeduc_5y = 1;
if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=3 or A05C_diplome_&i=3) & mpeduc_5y=. then
mpeduc_5y = 2 ;
if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i in(4,5,6) or A05C_diplome_&i in (4,5,6)) &
mpeduc_5y=. then mpeduc_5y = 3;
if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=7 or A05C_diplome_&i=7) & mpeduc_5y=. then
mpeduc_5y = 4;

if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=8 or A05C_diplome_&i=8) & mpeduc_5y=. then
do;
    if (a05r_DIPLOM4E_&i in (.,1,5) or a05c_DIPLOM4E_&i in (.,1,5)) then
mpeduc_5y=5 ;
    if (a05r_DIPLOM4E_&i in (2,3,4) or a05c_DIPLOM4E_&i in (2,3,4)) then
mpeduc_5y=6 ;
end;
if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=8 or A05C_diplome_&i=8) & mpeduc_5y=. then
mpeduc_5y=5 ;

%end;
%mend;
%test;
if mpeduc_5y = . and A05X_REFCOMP5A in (1,2) then mpeduc_5y = mpeduc_3y;
label mpeduc_5y = "Niveau de diplôme du père de l'enfant Elfe ou du conjoint de la
mère à 5,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced";
format mpeduc_5y mpeduc.;
run;

proc freq data = data;
table mpeduc_5y;
run;

```

Niveau de diplôme du père de l'enfant Elfe ou du conjoint de la mère à 5,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced					
	mpeduc_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
	Aucun	379	3.71	379	3.71
	Enseignement primaire	25	0.24	404	3.96
	Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)	260	2.55	664	6.51
	Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)	3725	36.50	4389	43.01
	Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)	1947	19.08	6336	62.09
	Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maîtrise)	1283	12.57	7619	74.66
	Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles	2586	25.34	10205	100.00
Frequency Missing = 8124					

Lorsque le diplôme est supérieur au niveau bac+2 et que la variable DIMPLE4E n'est pas renseignée, nous avons reclassé ces individus à un niveau d'études "Licence, maîtrise".

## 4.4. CLASSES DE DIPLÔME DE LA PARTENAIRE DU PÈRE (MÈRE OU CONJOINTE) À 5,5 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 :** 5,5 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\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_lientyp\_3-\_ 22 a05r\_diplome\_3-\_22

```
meduc_3y fpeduc_3y A05R_config_3-22 A05C_diplome_3-22 a05r_DIPLOM4E_3-22
a05C_DIPLOM4E_3-22 A05X_REFCOMP5A
data data;
set data;
fpeduc_5y = .;
%macro test;
%do i=3 %to 22;
if A05R_lientyp_&i=2 & A05R_config_&i ne 2 then fpeduc_5y = meduc_5y;
if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=1 or A05C_diplome_&i=1) & fpeduc_5y=.
then fpeduc_5y = 0;
if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=2 or A05C_diplome_&i=2) & fpeduc_5y=.
then fpeduc_5y = 1;
if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=3 or A05C_diplome_&i=3) & fpeduc_5y=.
then fpeduc_5y = 2;
if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i in(4,5,6) or A05C_diplome_&i
in(4,5,6)) & fpeduc_5y=. then fpeduc_5y = 3;
if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=7 or A05C_diplome_&i=7) & fpeduc_5y=.
then fpeduc_5y = 4;

if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=8 or A05C_diplome_&i=8) & fpeduc_5y=.
then do;
if (a05r_DIPLOM4E_&i in (.,1,5) or a05c_DIPLOM4E_&i in (.,1,5)) then
fpeduc_5y=5 ;
if (a05r_DIPLOM4E_&i in (2,3,4) or a05c_DIPLOM4E_&i in (2,3,4)) then
fpeduc_5y=6 ;
```

```

end;
if A05R_lientyp_&i=7 & (A05R_diplome_&i=8 or A05C_diplome_&i=8) & fpeduc_5y=. then
fpeduc_5y=5 ;
%end;
%mend;
%test;
if fpeduc_5y = . and A05X_REFCOMP5A in (1,2) then fpeduc_5y = fpeduc_3y;
label fpeduc_5y = "Niveau de diplôme de la mère de l'enfant Elfe ou de la conjointe
du père à 5,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced";
format fpeduc_5y fpeduc.;
run;

proc freq data=data;
table fpeduc_5y;
run;

```

Niveau de diplôme de la mère de l'enfant Elfe ou de la conjointe du père à 5,5 ans (plus haut diplôme obtenu), Isced					
fpeduc_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé	
Aucun	199	1.83	199	1.83	
Enseignement primaire	15	0.14	214	1.97	
Enseignement secondaire niveau collège (Brevet)	214	1.97	428	3.95	
Enseignements secondaire niveau lycée (Baccalauréat, CAP, BEP ...)	2887	26.61	3315	30.56	
Enseignement supérieur 1er cycle (Bac + 2)	2564	23.64	5879	54.19	
Enseignement supérieur diplôme de 2ème cycle (licence, maîtrise)	2312	21.31	8191	75.51	
Enseignement supérieur diplôme de 3ème cycle universitaire et grandes écoles	2657	24.49	10848	100.00	
Frequency Missing = 7481					

Lorsque le diplôme est supérieur au niveau bac+2 et que la variable DIMPLE4E n'est pas renseignée, nous avons reclassé ces individus à un niveau d'études "Licence, maîtrise".

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

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

**Enquête :** 5,5 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\_5y**

Variables mobilisées pour la construction : a05r\_lientyp\_3-\_22 a05r\_diplome\_3-\_22

a05C\_diplome\_3-22 meducaf\_3y a05X\_refcomp5a a05c\_diplome\_3-\_22 a05r\_DIPLOM4E\_3-  
22 a05c\_DIPLOM4E\_3-22

```
data data;
set data;
meducaf_5y=.;

%macro test;
  %do i=3 %to 22;
    if (A05R_diplome_&i=1 or A05C_diplome_&i=1) & meducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=2 then meducaf_5y=1;
    if (A05R_diplome_&i=2 or A05C_diplome_&i=2) & meducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=2 then meducaf_5y=1;
    if (A05R_diplome_&i=3 or A05C_diplome_&i=3) & meducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=2 then meducaf_5y=1;
    if (A05R_diplome_&i in(4) or A05C_diplome_&i=4) & meducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=2 then meducaf_5y=2;
    if (A05R_diplome_&i in(5,6) or A05C_diplome_&i in (5,6)) & meducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=2 then meducaf_5y=3;
    if (A05R_diplome_&i in(7) or A05C_diplome_&i=7) & meducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=2 then meducaf_5y=4;

    if (A05R_diplome_&i in(8) or A05C_diplome_&i=8) & meducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=2 then do;
      if (a05r_DIPLOM4E_&i in (.,1,5) or a05c_DIPLOM4E_&i in (.,1,5)) then
meducaf_5y=5 ;
      if (a05r_DIPLOM4E_&i in (2,3,4) or a05c_DIPLOM4E_&i in (2,3,4)) then
meducaf_5y=6 ;
    end;
  if (A05R_diplome_&i in(8) or A05C_diplome_&i=8) & meducaf_5y=. & A05R_lientyp_&i=2
then meducaf_5y=5 ;

  %end;
%mend;
%test;
if meducaf_5y = . and A05X_REFCOMP5A in (1,2) then meducaf_5y = meducaf_3y;

label meducaf_5y = "Plus haut niveau de diplôme atteint par la mère à 5,5 ans";
format meducaf_5y meducaf.;
run;

proc freq data= data;
table meducaf_5y ;
run;
```

Plus haut niveau de diplôme atteint par la mère à 5,5 ans				
meducaf_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
<=bepc	429	3.96	429	3.96
cap-bep	1074	9.92	1503	13.88
bac	1801	16.63	3304	30.51
bac + 2	2562	23.65	5866	54.16
bac + 3 ou bac + 4	2308	21.31	8174	75.47
> bac + 4	2657	24.53	10831	100.00
Frequency Missing = 7498				

Lorsque le diplôme est supérieur au niveau bac+2 et que la variable DIMPLE4E n'est pas renseignée, nous avons reclassé ces individus à un niveau d'études "bac + 3 ou bac + 4".

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

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

**Enquête :** 5,5 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\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_diplome\_3-\_22 a05r\_lientyp\_3-\_22

feducaf\_3y a05c\_diplome\_3-\_22 a05r\_DIPLOM4E\_3-22 a05C\_DIPLOM4E\_3-22

A05X\_REFCOMP5A

```
data data;
set data;
```

```

feducaf_5y=.;
%macro test;
%do i=3 %to 22;
if (A05R_diplome_&i in (1,2,3) or A05C_diplome_&i in(1,2,3)) & feducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=1 then feducaf_5y=1;
if (A05R_diplome_&i in(4) or A05C_diplome_&i in(4)) & feducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=1 then feducaf_5y=2;
if (A05R_diplome_&i in(5,6) or A05C_diplome_&i in(5,6)) & feducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=1 then feducaf_5y=3;
if (A05R_diplome_&i in(7) or A05C_diplome_&i in(7)) & feducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=1 then feducaf_5y=4;

if (A05R_diplome_&i in(8) or A05C_diplome_&i in(8)) & feducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=1 then do;
if (a05r_DIPLOM4E_&i in (.,1,5) or a05c_DIPLOM4E_&i in (.,1,5)) then
feducaf_5y=5 ;
if (a05r_DIPLOM4E_&i in (2,3,4) or a05c_DIPLOM4E_&i in (2,3,4)) then
feducaf_5y=6 ;
end;
if (A05R_diplome_&i in(8) or A05C_diplome_&i in(8)) & feducaf_5y=. &
A05R_lientyp_&i=1 then feducaf_5y=5 ;

%end;
%mend;
%test;
if feducaf_5y = . and A05X_REFCOMP5A in (1,2) then feducaf_5y = feducaf_3y;
label feducaf_5y = "Plus haut niveau de diplôme atteint par le père à 5,5 ans";
format feducaf_5y feducaf.;
run;

proc freq data=data;
table feducaf_5y;
run;

```

Plus haut niveau de diplôme atteint par le père à 5,5 ans				
feducaf_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
<=bepc	725	6.89	725	6.89
cap-bep	1779	16.92	2504	23.81
bac	2056	19.55	4560	43.36
bac +2	1989	18.91	6549	62.28
bac + 3 ou bac + 4	1357	12.90	7906	75.18
> bac + 4	2610	24.82	10516	100.00
Frequency Missing = 7813				

Lorsque le diplôme est supérieur au niveau bac+2 et que la variable DIMPLE4E n'est pas renseignée, nous avons reclassé ces individus à un niveau d'études "bac + 3 ou bac + 4".

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

**Description :** les variables indiquent s'il y a une différence entre les niveaux de diplôme des parents à 5,5 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\_5y**

Variables mobilisées pour la construction : feduc\_3y meduc\_3y

```
data data;
set data;
educfm_5y = feduc_5y - meduc_5y;
if educfm_5y>0 & educfm_5y ne . then fmeducdiff_5y = 2; /*father >
mother*/
if educfm_5y=0 & educfm_5y ne . then fmeducdiff_5y = 1; /*father =
mother*/
if educfm_5y<0 & educfm_5y ne . then fmeducdiff_5y = 3 ; /* mother >
father*/
label fmeducdiff_5y = "Différence de niveau de diplôme entre les
parents à 5,5 ans (père-mère) Isced";
format fmeducdiff_5y fmeducdiff.;
run;

proc freq data=data;
table fmeducdiff_5y;
run;
```

Différence de niveau de diplôme entre les parents à 5,5 ans (père-mère) Isced				
fmeducdiff_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Father = Mother	4175	39.81	4175	39.81
Father > Mother	2432	23.19	6607	63.00
Mother > Father	3881	37.00	10488	100.00
Frequency Missing = 7841				

#### 4.8. DIFFÉRENCE DE NIVEAU DE DIPLÔME ENTRE LES PARTENAIRES (PÈRE, MÈRE, CONJOINT / CONJOINTE) À 5,5 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 5,5 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 : 5,5

### 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 : **hcpeducdiff\_5y**

Variables mobilisées pour la construction : child\_hhld\_5y feduc\_5y meduc\_5y mpeduc\_5y fpeduc\_5y

```
data data;
```

```
set data;
```

```
if child_hhld_5y in (1,4,5,6) then educpm_5y = feduc_5y - meduc_5y;
```

```
if child_hhld_5y in (2) then educpm_5y = mpeduc_5y - meduc_5y;
```

```
if child_hhld_5y in (3) then educpm_5y = feduc_5y - fpeduc_5y;
```

```
if educpm_5y > 0 & educpm_5y ne . then hcpeducdiff_5y = 2;
```

```
if educpm_5y = 0 & educpm_5y ne . then hcpeducdiff_5y = 1;
```

```
if educpm_5y < 0 & educpm_5y ne . then hcpeducdiff_5y = 3;
```

```
label hcpeducdiff_5y = "Différence de niveau de diplôme entre le père et la mère ou le père et sa conjointe à 5,5 ans (père-mère ou conjointe) Isced";
```

```
format hcpeducdiff_5y hcpeducdiff.;
```

```
run;
```

```
proc freq data=data;
```

```
table hcpeducdiff_5y;
```

```
run;
```

Différence de niveau de diplôme entre le père et la mère ou le père et sa conjointe à 5,5 ans (père-mère ou conjointe) Isced				
hcpeducdiff_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Père (ou conjoint de la mère)= mère (ou conjointe du père)	4098	39.71	4098	39.71
Père (ou conjoint de la mère) > mère (ou conjointe du père)	2398	23.24	6496	62.95
Mère (ou conjointe du père) > père (ou conjoint de la mère)	3824	37.05	10320	100.00
Frequency Missing = 8009				

## 5. SITUATION PROFESSIONNELLE DES PARENTS

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

**Description :** les variables indiquent si la mère a une activité professionnelle.

**Enquête :** 5,5 ans

#### Modalités de la variable

- 1 – Est en activité professionnelle
- 2 – Est au chômage
- 3 – Autre (femme au foyer, retraitée, autre inactive ...)
- 4 – Etudiante, apprentie

```
proc format
  library=Library.formats;
  value mother_occup_status
    1 = "Est en activité professionnelle"
    2 = "Est au chômage"
    3 = "Autre (femme au foyer, retraitée, autre inactive ...)"
    4 = "Etudiante, apprentie";
run;
```

**Nom de la variable :** **mother\_occup\_status\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_etudes\_3-\_22 a05r\_quiref a05r\_situae1

a05r\_situae2 a05r\_situa1 a05r\_situa2 a05r\_congmatpar1 a05r\_congmatpar2

a05r\_lientyp\_3-\_22 a05c\_etudes\_3-\_22

```
data data;
set data;
mother_occup_status_5y = .;
%macro test;
  %do i= 3 %to 22;
    if a05r_etudes_&i=1 & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 4;
    if a05c_etudes_&i=1 & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 4;

    if a05r_situae1^=. & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 4;
    if a05r_situa1=1 & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 1;
    if a05r_situa2=2 & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 4;
    if a05r_situa1=3 & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 2;
    if a05r_situa1 in (4,5,6,7) & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 3;

    if (a05r_situae2^=. or a05c_situae1 ^=.) & A05R QUIREF = 1 &
a05r_lientyp_&i=2 & mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 4;
    if (a05r_situa2=1 or a05c_situa1=1) & A05R QUIREF = 1 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 1;
    if (a05r_situa2=2 or a05c_situa1=2) & A05R QUIREF = 1 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 4;
    if (a05r_situa2 = 3 or a05c_situa1=3) & A05R QUIREF = 1 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 2;
    if (a05r_situa2 in (4,5,6,7) or a05c_situa1 in (4,5,6,7)) & A05R QUIREF = 1 &
a05r_lientyp_&i=2 & mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 3;
```

```

        if a05r_congmatpar1=1 & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 1;
        if a05r_congmatpar1=2 & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 3;
        if a05r_congmatpar1=3 & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=2 &
mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 1;

        if (a05r_congmatpar2=1 or a05c_congmatpar1=1) & A05R QUIREF = 1 &
a05r_lientyp_&i=2 & mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 1;
        if (a05r_congmatpar2=2 or a05c_congmatpar1=2) & A05R QUIREF = 1 &
a05r_lientyp_&i=2 & mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 3;
        if (a05r_congmatpar2=3 or a05c_congmatpar1=3) & A05R QUIREF = 1 &
a05r_lientyp_&i=2 & mother_occup_status_5y=. then mother_occup_status_5y = 1;
        %end;
    %mend;
%test;

label mother_occup_status_5y = "Situation professionnelle de la mère à 5,5 ans";
format mother_occup_status_5y mother_occup_status.;
run;

proc freq data=data;
table mother_occup_status_5y;
run;

```

Situation professionnelle de la mère à 5,5 ans				
mother_occup_status_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Est en activité professionnelle	9475	84.33	9475	84.33
Est au chômage	716	6.37	10191	90.71
Autre (femme au foyer, retraitée, autre inactive ...)	748	6.66	10939	97.37
Étudiante, apprentie	296	2.63	11235	100.00
Frequency Missing = 7094				

## 5.2. SITUATION PROFESSIONNELLE DU PÈRE À 5,5 ANS

**Description :** les variables indiquent si le père a une activité professionnelle.

**Enquête :** 5,5 ans

### Modalités de la variable

- 1 – Est en activité professionnelle
- 2 – Est au chômage
- 3 – Autre (homme au foyer, retraité, autre inactif ...)
- 4 – Etudiant, apprenti

```

proc format
library=Library.formats;
value father_occup_status
1 = "Est en activité professionnelle"
2 = "Est au chômage"
3 = "Autre (homme au foyer, retraité, autre inactif ...)"
4 = "Etudiant, apprenti";
run;

```

Nom de la variable : **father\_occup\_status\_5y**

Variables mobilisées pour la construction : a05r\_etudes\_3-\_22 a05r\_quiref a05r\_situae1

a05r\_situae2 a05r\_situa1 a05r\_situa2 a05r\_congmatpar1 a05r\_congmatpar2

a05r\_lientyp\_3-\_22 a05c\_etudes\_3-\_22

```
data data;
set data;
father_occup_status_5y = .;
%macro test;
  %do i=3 %to 22;
    if a05r_etudes_&i=1 & A05R QUIREF = 1 & a05r_lientyp_&i=1 &
father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 4;
    if a05c_etudes_&i=1 & A05R QUIREF = 1 & a05r_lientyp_&i=1 &
father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 4;

    if a05r_situae1^=. & A05R QUIREF = 1 & father_occup_status_5y=. then
father_occup_status_5y = 4;
    if a05r_situa1=1 & A05R QUIREF = 1 & father_occup_status_5y=. then
father_occup_status_5y = 1;
    if a05r_situa1=2 & A05R QUIREF = 1 & father_occup_status_5y=. then
father_occup_status_5y = 4;
    if a05r_situa1=3 & A05R QUIREF = 1 & father_occup_status_5y=. then
father_occup_status_5y = 2;
    if a05r_situa1 in(4,5,6,7) & A05R QUIREF = 1 & father_occup_status_5y=. then
father_occup_status_5y = 3;

    if (a05r_situae2^=. or a05c_situae1^=.) & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=1
& father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 4;
    if (a05r_situa2=1 or a05c_situa1=1) & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=1 &
father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 1;
    if (a05r_situa2=2 or a05c_situa1=2) & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=1 &
father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 4;
    if (a05c_situa2=3 or a05c_situa1=3) & A05R QUIREF = 2 & a05r_lientyp_&i=1 &
father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 2;
    if (a05r_situa2 in(4,5,6,7) or a05c_situa1 in(4,5,6,7)) & A05R QUIREF = 2 &
a05r_lientyp_&i=1 & father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 3;

    if a05r_congmatpar1=1 & A05R QUIREF = 1 & a05r_lientyp_&i=1 &
father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 1;
    if a05r_congmatpar1=2 & A05R QUIREF = 1 & a05r_lientyp_&i=1 &
father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 3;
    if a05r_congmatpar1=3 & A05R QUIREF = 1 & a05r_lientyp_&i=1 &
father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 1;

    if (a05r_congmatpar2=1 or a05c_congmatpar1=1) & A05R QUIREF = 2 &
a05r_lientyp_&i=1 & father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 1;
    if (a05r_congmatpar2=2 or a05c_congmatpar1=2) & A05R QUIREF = 2 &
a05r_lientyp_&i=1 & father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 3;
    if (a05r_congmatpar2=3 or a05c_congmatpar1=3) & A05R QUIREF = 2 &
a05r_lientyp_&i=1 & father_occup_status_5y=. then father_occup_status_5y = 1;

  %end;

%mend;
%test;
label father_occup_status_5y = "Situation professionnelle du père à 5,5 ans";
format father_occup_status_5y father_occup_status.;
run;

proc freq data= data;
table father_occup_status_5y / list ;
run;
```

Situation professionnelle du père à 5,5 ans				
father_occup_status_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Est en activité professionnelle	9517	95.48	9517	95.48
Est au chômage	187	1.88	9704	97.35
Autre (homme au foyer, retraité, autre inactif ...)	117	1.17	9821	98.53
Étudiant, apprenti	147	1.47	9968	100.00
Frequency Missing = 8361				

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

**Description :** les variables indiquent si le père ou le conjoint de la mère a une activité professionnelle.

**Enquête :** 5,5 ans

**Modalités de la variable**

- 1 – Est en activité professionnelle
- 2 – Est au chômage
- 3 – Autre (homme au foyer, retraité, autre inactif ...)
- 4 – Etudiant, apprenti

```
proc format
Library=Library.formats;
Value mp_occup
1 = "Est en activité professionnelle"
2 = "Est au chômage"
3 = "Autre (homme au foyer, retraité , autre inactif ...)"
4 = "Etudiant, apprenti";
run;
```

**Nom de la variable** **mp\_occup\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** father\_occup\_status\_5y a05r\_lientyp\_3-\_22  
a05r\_config\_3-22 a05r\_etudes\_3-\_22 a05r\_situae1-2 a05r\_situa1-2 a05r\_congmatpar1-2  
a05c\_etudes\_3-\_22

```
data data;
set data;
mp_occup_5y=.;
%macro test;
%do i=3 %to 22;
if a05r_lientyp_&i=1 & a05r_config_&i ne 2 then
mp_occup_5y=father_occup_status_5y;
if a05r_etudes_&i=1 & a05r_lientyp_&i=7 & mp_occup_5y=. then mp_occup_5y=4;
if a05r_situae2^=. & a05r_lientyp_&i=7 & mp_occup_5y=. then mp_occup_5y=4;
if a05r_situa2=1 & a05r_lientyp_&i=7 & mp_occup_5y=. then mp_occup_5y=1;
if a05r_situa2=2 & a05r_lientyp_&i=7 & mp_occup_5y=. then mp_occup_5y=4;
if a05r_situa2=3 & a05r_lientyp_&i=7 & mp_occup_5y=. then mp_occup_5y=2;
if a05r_situa2 in(4,5,6,7) & a05r_lientyp_&i=7 & mp_occup_5y=. then
mp_occup_5y=3;
%end;
```

```

if a05r_congmatpar2=1 & a05r_lientyp_&i=7 & mp_occup_5y=. then mp_occup_5y=1;
if a05r_congmatpar2=2 & a05r_lientyp_&i=7 & mp_occup_5y=. then mp_occup_5y=3;
if a05r_congmatpar2=3 & a05r_lientyp_&i=7 & mp_occup_5y=. then mp_occup_5y=1;
if a05c_etudes_&i=1 & a05r_lientyp_&i=7 & mp_occup_5y=. then mp_occup_5y=4;
%end;
%mend;
%test ;

label mp_occup_5y="Situation professionnelle partenaire de la mère à 5,5 ans";
format mp_occup_5y mp_occup.;
run;

proc freq data=data;
table mp_occup_5y;
run;

```

Situation professionnelle partenaire de la mère à 5,5 ans					
mp_occup_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé	
Est en activité professionnelle	9692	95.34	9692	95.34	
Est au chômage	204	2.01	9896	97.34	
Autre (homme au foyer, retraité, autre inactif ...)	120	1.18	10016	98.52	
Étudiant, apprenti	150	1.48	10166	100.00	
Frequency Missing = 8163					

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

**Description :** la variable indique si la conjointe du père a une activité professionnelle.

**Enquête :** 5,5 ans

**Modalités de la variable**

- 1 – Est en activité professionnelle
- 2 – Est au chômage
- 3 – Autre (femme au foyer, retraitée, autre inactive ...)
- 4 – Etudiante, apprentie

```

proc format
Library=Library.formats;
Value fp_occup
1 = "Est en activité professionnelle"
2 = "Est au chômage"
3 = "Autre (homme au foyer, retraité, autre inactif ...)"
4 = "Etudiant, apprenti";
run;

```

**Nom de la variable :** **fp\_occup\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** mother\_occup\_status\_5y a05r\_lientyp\_3-\_22  
a05r\_etudes\_3-\_22 a05r\_situae1-2 a05r\_situa1-2 a05r\_congmatpar1-2 a05r\_config\_3\_22  
a05c\_etudes\_3-\_22

```

data data;
set data;
fp_occup_5y=.;
%Macro test;
%do i=3 %to 22;
if a05r_lientyp_&i=2 & a05r_config_&i ne 2 then fp_occup_5y=mother_occup_status_5y;
if a05r_etudes_&i=1 & a05r_lientyp_&i=7 & fp_occup_5y=. then fp_occup_5y=4;
if a05r_situae2 ^=. & a05r_lientyp_&i=7 & fp_occup_5y=. then fp_occup_5y=4;
if a05r_situa2=1 & a05r_lientyp_&i=7 & fp_occup_5y=. then fp_occup_5y=1;
if a05r_situa2=2 & a05r_lientyp_&i=7 & fp_occup_5y=. then fp_occup_5y=4;
if a05r_situa2=3 & a05r_lientyp_&i=7 & fp_occup_5y=. then fp_occup_5y=2;
if a05r_situa2 in (4,5,6,7) & a05r_lientyp_&i=7 & fp_occup_5y=. then fp_occup_5y=3;
if a05r_congmatpar2=1 & a05r_lientyp_&i=7 & fp_occup_5y=. then fp_occup_5y=1;
if a05r_congmatpar2=2 & a05r_lientyp_&i=7 & fp_occup_5y=. then fp_occup_5y=3;
if a05r_congmatpar2=3 & a05r_lientyp_&i=7 & fp_occup_5y=. then fp_occup_5y=1;
if a05c_etudes_&i=1 & a05r_lientyp_&i=7 & fp_occup_5y=. then fp_occup_5y=4;
%end;
%Mend;
%test;

label fp_occup_5y = "Situation professionnelle de la partenaire du père à 5,5 ans";
format fp_occup_5y fp_occup.;
run;

proc freq data=data;
table fp_occup_5y;
run;

```

Situation professionnelle de la partenaire du père à 5,5 ans				
fp_occup_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Est en activité professionnelle	9488	84.34	9488	84.34
Est au chômage	717	6.37	10205	90.71
Autre (homme au foyer, retraité, autre inactif ...)	749	6.66	10954	97.37
Étudiant, apprenti	296	2.63	11250	100.00
Frequency Missing = 7079				

## 5.5. ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE DES PARENTS À 5,5 ANS

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

**Enquête :** 5,5 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\_5y**

Variables mobilisées pour la construction : mother\_occup\_status\_5y child\_hhld\_5y  
father\_occup\_status\_5y

```
data data;
set data;
p_emp_5y = .;
if mother_occup_status_5y in (2,3,4) | father_occup_status_5y in(2,3,4) then
p_emp_5y = 1;
if mother_occup_status_5y in(2,3,4) & father_occup_status_5y in(2,3,4) then
p_emp_5y = 2;
if mother_occup_status_5y =1 & father_occup_status_5y=1 then p_emp_5y = 3;
if mother_occup_status_5y in (2,3,4) & child_hhld_5y=2 & p_emp_5y=. then p_emp_5y =
2;
if mother_occup_status_5y =1 & child_hhld_5y=2 & p_emp_5y=. then p_emp_5y = 3;
if father_occup_status_5y in (2,3,4) & child_hhld_5y=3 & p_emp_5y=. then p_emp_5y =
2;
if father_occup_status_5y=1 & child_hhld_5y=3 & p_emp_5y=. then p_emp_5y = 3;
label p_emp_5y = "Activité professionnelle des parents à 5,5 ans";
format p_emp_5y p_emp.;
run;

proc freq data=data;
table p_emp_5y ;
run;
```

Activité professionnelle des parents à 5,5 ans					
p_emp_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé	
Un seul des parents a une activité professionnelle	1995	18.34	1995	18.34	
Aucun parent n'a d'activité professionnelle	108	0.99	2103	19.33	
Les deux parents ont une activité professionnelle	8775	80.67	10878	100.00	
Frequency Missing = 7451					

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

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

**Enquête :** 5,5 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\_5y**

Variables mobilisées pour la construction : mother\_occup\_status\_5y father\_occup\_status\_5y  
child\_hhld\_5y mp\_occup\_5y fp\_occup\_5y

```
data data;
set data;
c_emp_5y = .;
if (mother_occup_status_5y in(2,3,4) | father_occup_status_5y in(2,3,4)) &
child_hhld_5y in(1,4,5,6) then c_emp_5y = 1;
if mother_occup_status_5y in(2,3,4) & father_occup_status_5y in(2,3,4) &
child_hhld_5y in(1,4,5,6) then c_emp_5y = 2;
if mother_occup_status_5y=1 & father_occup_status_5y=1 & child_hhld_5y in(1,4,5,6)
then c_emp_5y = 3;

if mother_occup_status_5y in(2,3,4) & mp_occup_5y in(2,3,4) & child_hhld_5y in(2) &
c_emp_5y=. then c_emp_5y = 2;
if (mother_occup_status_5y in(2,3,4) | mp_occup_5y in(2,3,4)) & child_hhld_5y in(2)
& c_emp_5y=. then c_emp_5y = 1;
if mother_occup_status_5y=1 & mp_occup_5y=1 & child_hhld_5y in(2) & c_emp_5y=. then
c_emp_5y = 3;

if fp_occup_5y in(2,3,4) & father_occup_status_5y in(2,3,4) & child_hhld_5y in(3) &
c_emp_5y=. then c_emp_5y = 2;
if (fp_occup_5y in(2,3,4) | father_occup_status_5y in(2,3,4)) & child_hhld_5y in(3)
& c_emp_5y=. then c_emp_5y = 1;
if fp_occup_5y=1 & father_occup_status_5y=1 & child_hhld_5y in(3) & c_emp_5y=. then
c_emp_5y = 3;
label c_emp_5y = "Activité professionnelle du couple (père et mère/père et
conjointe/mère et conjoint(e)) à 5,5 ans";
format c_emp_5y c_emp.;
run;

proc freq data=data;
table c_emp_5y;
run;
```

Activité professionnelle du couple (père et mère/père et conjointe/mère et conjoint(e)) à 5,5 ans				
c_emp_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Un seul des deux partenaires a une activité professionnelle	1996	19.39	1996	19.39
Aucun des deux partenaires n'a d'activité professionnelle	116	1.13	2112	20.51
Les deux partenaires ont une activité professionnelle	8183	79.49	10295	100.00
Frequency Missing = 8034				

## 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 5,5 ANS

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

**Enquête :** 5,5 ans

**Nom des variables :** **revenu\_tot\_5y ; revenu\_part\_5y ; revenu\_part\_dec\_5y ;  
revenu\_part\_qui\_5y**

**Enquête :** 5,5 ans

```
data data;
set data;
%macro test1;
%do i= 3 %to 22;
if a05r_anais_&i= 9999 | a05r_anais_&i= 8888 then a05r_anais_&i= .;
if a05r_anais_&i^=. then parts5y_&i = (0.5 *(A05r_datinta - a05r_anais_&i>= 14) +
0.3 *(A05r_datinta - a05r_anais_&i< 14));
if a05r_anais_&i=. & parts5y_&i =. then parts5y_&i = 0;
%end;
%mend;
%test1;
parts_tot5y = 0.5 + 0.3 + (m00m2_naiss = 1)*.3 + sum (of parts5y_3 - parts5y_22);
if parts_tot5y<1.2 then parts_tot5y = .;

if a05r_salmon=999999 or a05r_salmon=888888 then a05r_salmon=.;
if a05r_salmonc=999999 or a05r_salmonc=888888 then a05r_salmonc=.;
if a05r_totreven=999999 or a05r_totreven=888888 then a05r_totreven=.;

if a05r_salmonp=2 then a05r_salmon = round((a05r_salmon/12));
if a05r_salmoncp=2 then a05r_salmonc = round((a05r_salmonc/12));

revenu_tot_5y = .;
if revenu_tot_5y = . then revenu_tot_5y = a05r_totreven;
```

```

if revenu_tot_5y=. then revenu_tot_5y = (a05r_salmon+a05r_salmonc);
%macro test2;
%do i = 3 %to 22;
if a05r_salmonc=. & revenu_tot_5y=. & a05r_lientyp_&i = 2 then revenu_tot_5y =
a05r_salmon;
if a05r_salmon=. & revenu_tot_5y=. & a05r_lientyp_&i = 2 then revenu_tot_5y =
a05r_salmonc;
%end;
%mend;
%test2;
revenu_part_5y = revenu_tot_5y/parts_tot5y;
label revenu_part_5y = "Revenu du ménage par unité de consommation à 5,5 ans";
run;

proc means data=data;
Var revenu_part_5y ;
run;

proc rank data=data out=data GROUPS=5;
var revenu_part_5y;
RANKS revenu_part_qui_5y;
label revenu_part_qui_5y = "Quintiles du revenu du ménage par unité de consommation
à 5,5 ans";
run;

proc rank data=data out=data GROUPS=10;
var revenu_part_5y;
RANKS revenu_part_dec_5y ;
label revenu_part_dec_5y = "Déciles du revenu du ménage par unité de consommation à
5,5 ans";
run;

proc means data=data mean;
var revenu_part_5y;
class revenu_part_qui_5y;
run;

proc means data=data mean;
var revenu_part_5y;
class revenu_part_dec_5y;
run;

```

Variable d'analyse : revenu_part_5y Revenu du ménage par unité de consommation à 5,5 ans				
N	Moyenne	Ec-type	Minimum	Maximum
10997	1943.76	1974.94	0	111111.11

Variable d'analyse : revenu_part_5y Revenu du ménage par unité de consommation à 5,5 ans			
Quintiles du revenu du ménage par unité de consommation à 5,5 ans	N obs	Moyenne	
0	2229	870.3338168	
1	2164	1385.13	
2	2211	1712.41	
3	2239	2113.26	
4	2154	3677.06	

Variable d'analyse : revenu_part_5y Revenu du ménage par unité de consommation à 5,5 ans		
Déciles du revenu du ménage par unité de consommation à 5,5 ans	N obs	Moyenne
0	1102	664.5871977
1	1127	1071.52
2	1070	1298.52
3	1094	1469.84
4	1106	1631.57
5	1105	1793.33
6	1111	1979.94
7	1128	2244.56
8	1055	2659.70
9	1099	4653.69

## 7. LOGEMENT DU MÉNAGE

### 7.1. TYPE DE LOGEMENT À 5,5 ANS

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

**Enquête :** 5,5 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\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_typlog A05x\_REFCOMP5A

```
data data;
set data;
house_type_5y=.;
if A05X_REFCOMP5A in (1,2) then do;
if A05R_DEMENAG = 2 & house_type_5y = . then house_type_5y = house_type_3y;
if A05R_typlog=1 & house_type_5y = . then house_type_5y=1;
if A05R_typlog=2 & house_type_5y = . then house_type_5y=2;
if A05R_typlog in (3,4,5,6,7,8) & house_type_5y = . then house_type_5y=3;

if A05c_typlog=1 & house_type_5y = . then house_type_5y=1;
if A05c_typlog=2 & house_type_5y = . then house_type_5y=2;
if A05c_typlog in (3,4,5,6,7,8) & house_type_5y = . then house_type_5y=3;

end;
label house_type_5y = "Type de logement dans lequel vit l'enfant à 5,5 ans";
format house_type_5y house_type.;
run;

proc freq data= data;
table house_type_5y ;
run;
```

Type de logement dans lequel vit l'enfant à 5,5 ans				
house_type_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Maison	7908	70.44	7908	70.44
Appartement	3277	29.19	11185	99.63
Autre	42	0.37	11227	100.00
Frequency Missing = 7102				

## 7.2. PROPRIÉTÉ DU LOGEMENT À 5,5 ANS

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

**Enquête :** 5,5 ans

### Modalités de la variable

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

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

**Nom de la variable :** **house\_ownership\_5y**

**Variables mobilisées pour la construction :** a05r\_stoc a05r\_typlog a05r\_demenag

a05x\_refcomp5a house\_ownership\_3y

```
data data;
set data;
house_ownership_5y=.;

if a05r_stoc in (2,3) then house_ownership_5y=1;
else if a05r_stoc=1 & house_ownership_5y=. then house_ownership_5y=2;
else if a05r_stoc=5 & house_ownership_5y=. then house_ownership_5y=3;
else if a05r_stoc=4 & house_ownership_5y=. then house_ownership_5y=4;
else if (a05r_stoc=6 or A05X_REFCOMP5A in (1,2)) & house_ownership_5y=.
then house_ownership_5y=5;

if a05c_stoc in (2,3) & house_ownership_5y=. then house_ownership_5y=1;
else if a05c_stoc=1 & house_ownership_5y=. then house_ownership_5y=2;
else if a05c_stoc=5 & house_ownership_5y=. then house_ownership_5y=3;
else if a05c_stoc=4 & house_ownership_5y=. then house_ownership_5y=4;
else if (a05c_stoc=6 or A05X_REFCOMP5A in (1,2)) & house_ownership_5y=.
then house_ownership_5y=5;

if house_ownership_5y=. and (a05r_stoc=. or a05c_stoc=.) and a05r_demenag=2 and
A05X_REFCOMP5A in (1,2) then house_ownership_5y = house_ownership_3y;

label house_ownership_5y="Propriété du logement à 5,5 ans";
format house_ownership_5y house_ownership.;
run;

proc freq data= data;
table house_ownership_5y;
run;
```

A 5,5 ans, les questions pour différentier les types de locataires (hlm ou hors hlm) n'avaient pas été posées.

Propriété du logement à 5,5 ans				
house_ownership_5y	Fréquence	Pourcentage	Fréquence cumulée	Pourcentage cumulé
Propriétaire	7977	69.74	7977	69.74
Locataire	2950	25.79	10927	95.52
Logé gratuitement	259	2.26	11186	97.79
Usufruitier (y compris viager)	20	0.17	11206	97.96
Autre	233	2.04	11439	100.00
Frequency Missing = 6890				