



# Syndicat Indépendant Académique de l'Enseignement Secondaire Aix-Marseille



Syndicat - national - Indépendant  
de l'Enseignement du Second degré  
Fédération Autonome de l'Education Nationale



## TEMPS PARTIEL

Principe général :

Quotité de temps partiel → Rémunération :

50 % → 50 % ; 60 % → 60 % ; 70 % → 70 % ; 80 % → 85,7 % ; 90 % → 91,4 %

Corps	ORS temps plein	Quotité de temps partiel	Temps partiels de droit		Temps partiels sur autorisation		
			Quotité horaire	Rémunération réelle	Quotité horaire arrondie	Quotité horaire effective en %	Rémunération réelle
Agrégé	15 h	50 %	7,50 h	50 %	8 h	53,33 %	53,33 %
		60 %	9,00 h	60 %	9 h	60,00 %	60,00 %
		70 %	10,50 h	70 %	11 h	73,33 %	73,33 %
		80 %	12,00 h	85,7 %	12 h	80,00 %	85,70 %
		90 %	13,50 h	non applicable	13 h	86,67 %	89,70 %
Agrégé d'EPS	17 h	50 %	8,50 h	50 %	9 h	52,94 %	52,94 %
		60 %	10,20 h	60 %	10 h	58,82 %	58,82 %
		70 %	11,90 h	70 %	12 h	70,59 %	70,59 %
		80 %	13,60 h	85,7 %	14 h	82,35 %	87,10 %
		90 %	15,30 h	non applicable	15 h	88,24 %	90,40 %
Certifié PLP PEGC	18 h	50 %	9,00 h	50 %	9 h	50,00 %	50,00 %
		60 %	10,80 h	60 %	11 h	61,11 %	61,11 %
		70 %	12,60 h	70 %	13 h	72,22 %	72,22 %
		80 %	14,40 h	85,7 %	15 h	83,33 %	87,30 %
		90 %	16,20 h	non applicable	16 h	88,89 %	90,90 %
Certifié documentation	36 h	50 %	18,00 h	50 %	18,00 h	50,00 %	50,00 %
		60 %	21,60 h	60 %	21,60 h	60,00 %	60,00 %
		70 %	25,20 h	70 %	25,20 h	70,00 %	70,00 %
		80 %	28,80 h	85,7 %	28,80 h	80,00 %	85,70 %
		90 %	32,40 h	non applicable	32,40 h	90,00 %	91,40 %
Professeur d'EPS	20 h	50 %	10 h	50 %	10 h	50,00 %	50,00 %
		60 %	12 h	60 %	12 h	60,00 %	60,00 %
		70 %	14 h	70 %	14 h	70,00 %	70,00 %
		80 %	16 h	85,7 %	16 h	80,00 %	85,70 %
		90 %	18 h	non applicable	18 h	90,00 %	91,40 %

### Augmentation du taux de la retenue pour pension civile.

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
7,85 %	8,12 %	8,39 %	8,66 %	8,93 %	9,20 %	9,47 %	9,74 %	10,01 %	10,28 %	10,55 %

Quotité de temps partiel	Retenue pension civile avec surcotisation			
	2012	2013	2014	2015
90 %	10,41 %	10,67 %	10,94 %	11,20 %
80 %	12,42 %	12,68 %	12,94 %	13,20 %
70 %	14,44 %	14,69 %	14,95 %	15,20 %
60 %	16,45 %	16,70 %	16,95 %	17,20 %
50 %	18,47 %	18,71 %	18,96 %	19,20 %

Syndicat Indépendant Académique  
de l'Enseignement Secondaire  
Aix-Marseille

133 Rue Jaubert 13005 MARSEILLE

04 91 34 89 28 06 80 13 44 28

jean-baptiste.verneuil@wanadoo.fr  
http://www.siaes.com

## Explications et détails des calculs réalisés pour obtenir les tableaux de simulations

### Exemple : Un professeur Agrégé à 80 % travaille 12h00 et touche une rémunération de 85,7 %

La formule de surcotisation se décompose comme suit : (taux de pension civile x quotité travaillée) + [80 % x (taux de pension civile + 27.3) x quotité non travaillée]

**Le taux de surcotisation est toujours appliqué sur la base d'une rémunération à temps complet.**

Taux de pension civile 2012 = 8,39 %

Le taux de surcotisation est de 12,42 % pour un temps partiel à 80 %

$(8,39 \times 0,8) + [80 \% \times (8,39 + 27.3) \times 0,2] = 12,42 \%$

Taux de pension civile 2013 = 8,66 %

Le taux de surcotisation sera de 12,68 % pour un temps partiel à 80 %

$(8,66 \times 0,8) + [80 \% \times (8,66 + 27.3) \times 0,2] = 12,68 \%$

### Simulation sur la base d'un traitement pour l'échelon 10 de la classe normale et pour l'année civile 2012 (retenue pension civile = 8,39 % du salaire brut) :

Le taux de surcotisation est de 12,42 % pour un temps partiel à 80 %

traitement mensuel brut à temps complet = 3 625,51 euros

retenue pension civile à temps complet =  $(3\ 625,51 \times 8,39 \%) = 304,18$  euros

traitement mensuel brut à temps partiel 80 % =  $(3\ 625,51 \times 85,7 \%) = 3\ 107,06$  euros

retenue pension civile à temps partiel 80 % sans surcotisation =  $(3\ 107,06 \times 8,39 \%) = 260,68$  euros

salaire net (sans prendre en compte indemnité de résidence, ISOE part fixe, ISOE part modulable et retenues diverses CSG et CRDS) =  $3\ 107,06 - 260,68 = 2\ 846,38$  euros

retenue pension civile à temps partiel 80 % avec surcotisation =  $(3\ 625,51 \times 12,42 \%) = 450,29$  euros

salaire net (sans prendre en compte indemnité de résidence, ISOE part fixe, ISOE part modulable et retenues diverses CSG et CRDS) =  $3\ 107,06 - 450,29 = 2\ 656,77$  euros

surcoût de la surcotisation =  $450,29 - 260,68 = 189,61$  euros

### Simulation sur la base d'un traitement pour l'échelon 10 de la classe normale et pour l'année civile 2013 (retenue pension civile = 8,66 % du salaire brut) :

Le taux de surcotisation sera de 12,68 % pour un temps partiel à 80 %

traitement mensuel brut à temps complet = 3 625,51 euros

retenue pension civile à temps complet =  $(3\ 625,51 \times 8,66 \%) = 313,97$  euros

traitement mensuel brut à temps partiel 80 % =  $(3\ 625,51 \times 85,7 \%) = 3\ 107,06$  euros

retenue pension civile à temps partiel 80 % sans surcotisation =  $(3\ 107,06 \times 8,66 \%) = 269,07$  euros

salaire net (sans prendre en compte indemnité de résidence, ISOE part fixe, ISOE part modulable et retenues diverses CSG et CRDS) =  $3\ 107,06 - 269,07 = 2\ 837,99$  euros

retenue pension civile à temps partiel 80 % avec surcotisation =  $(3\ 625,51 \times 12,68 \%) = 459,72$  euros

salaire net (sans prendre en compte indemnité de résidence, ISOE part fixe, ISOE part modulable et retenues diverses CSG et CRDS) =  $3\ 107,06 - 459,72 = 2\ 647,34$  euros

surcoût de la surcotisation =  $459,72 - 269,07 = 190,65$  euros

### Simulation sur la base d'un traitement pour l'échelon 11 de la classe normale et pour l'année civile 2012 (retenue pension civile = 8,39 % du salaire brut) :

Le taux de surcotisation est de 12,42 % pour un temps partiel à 80 %

voir tableau simulation

### Simulation sur la base d'un traitement pour l'échelon 11 de la classe normale et pour l'année civile 2013 (retenue pension civile = 8,66 % du salaire brut) :

Le taux de surcotisation sera de 12,68 % pour un temps partiel à 80 %

voir tableau simulation

**Temps Partiel**

**Simulations : Traitement perçu - Retenue pension civile avec ou sans surcotisation**

**Agrégés classe normale  
Temps partiel 50 %  
simulation 2013**

échelon	indice maj	brut mensuel complet	retenue pension civile	brut mensuel 50 %	retenue pension civile	retenue pension civile	coût temps partiel	coût surcotisation
			8,66%		8,66 % sans surcotisation	18,71 % avec surcotisation		
3	489	2 264,21 €	196,08 €	1 132,11 €	98,04 €	423,63 €	1 132,11 €	325,59 €
4	526	2 435,53 €	210,92 €	1 217,77 €	105,46 €	455,69 €	1 217,77 €	350,23 €
5	561	2 597,59 €	224,95 €	1 298,80 €	112,48 €	486,01 €	1 298,80 €	373,53 €
6	593	2 745,76 €	237,78 €	1 372,88 €	118,89 €	513,73 €	1 372,88 €	394,84 €
7	635	2 940,23 €	254,62 €	1 470,12 €	127,31 €	550,12 €	1 470,12 €	422,81 €
8	684	3 167,11 €	274,27 €	1 583,56 €	137,14 €	592,57 €	1 583,56 €	455,43 €
9	734	3 398,63 €	294,32 €	1 699,32 €	147,16 €	635,88 €	1 699,32 €	488,72 €
10	783	3 625,51 €	313,97 €	1 812,76 €	156,98 €	678,33 €	1 812,76 €	521,35 €
11	821	3 801,46 €	329,21 €	1 900,73 €	164,60 €	711,25 €	1 900,73 €	546,65 €

**Agrégés hors classe  
Temps partiel 50 %  
simulation 2013**

échelon	indice maj	brut mensuel complet	retenue pension civile	brut mensuel 50 %	retenue pension civile	retenue pension civile	coût temps partiel	coût surcotisation
			8,66%		8,66 % sans surcotisation	18,71 % avec surcotisation		
1	658	3 046,73 €	263,85 €	1 523,37 €	131,92 €	570,04 €	1 523,37 €	438,12 €
2	696	3 222,68 €	279,08 €	1 611,34 €	139,54 €	602,96 €	1 611,34 €	463,42 €
3	734	3 398,63 €	294,32 €	1 699,32 €	147,16 €	635,88 €	1 699,32 €	488,72 €
4	783	3 625,51 €	313,97 €	1 812,76 €	156,98 €	678,33 €	1 812,76 €	521,35 €
5	821	3 801,46 €	329,21 €	1 900,73 €	164,60 €	711,25 €	1 900,73 €	546,65 €
6 chevron 1	881	4 079,28 €	353,27 €	2 039,64 €	176,63 €	763,23 €	2 039,64 €	586,60 €
6 chevron 2	916	4 241,34 €	367,30 €	2 120,67 €	183,65 €	793,55 €	2 120,67 €	609,90 €
6 chevron 3	963	4 458,97 €	386,15 €	2 229,49 €	193,07 €	834,27 €	2 229,49 €	641,20 €

Ces simulations ne sauraient engager le SIAES.  
Consultez également le Bulletin Académique avant de prendre une décision.  
N'hésitez pas à nous contacter.

### Temps Partiel

**Simulations : Traitement perçu - Retenue pension civile avec ou sans surcotisation**

**Agrégés classe normale  
Temps partiel 60 %  
simulation 2013**

échelon	indice maj	brut mensuel complet	retenue pension civile	brut mensuel 60 %	retenue pension civile	retenue pension civile	coût temps partiel	coût surcotisation
			8,66%		8,66 % sans surcotisation	16,70 % avec surcotisation		
3	489	2 264,21 €	196,08 €	1 358,53 €	117,65 €	378,12 €	905,68 €	260,47 €
4	526	2 435,53 €	210,92 €	1 461,32 €	126,55 €	406,73 €	974,21 €	280,18 €
5	561	2 597,59 €	224,95 €	1 558,55 €	134,97 €	433,80 €	1 039,04 €	298,83 €
6	593	2 745,76 €	237,78 €	1 647,46 €	142,67 €	458,54 €	1 098,30 €	315,87 €
7	635	2 940,23 €	254,62 €	1 764,14 €	152,77 €	491,02 €	1 176,09 €	338,24 €
8	684	3 167,11 €	274,27 €	1 900,27 €	164,56 €	528,91 €	1 266,84 €	364,34 €
9	734	3 398,63 €	294,32 €	2 039,18 €	176,59 €	567,57 €	1 359,45 €	390,98 €
10	783	3 625,51 €	313,97 €	2 175,31 €	188,38 €	605,46 €	1 450,20 €	417,08 €
11	821	3 801,46 €	329,21 €	2 280,88 €	197,52 €	634,84 €	1 520,58 €	437,32 €

**Agrégés hors classe  
Temps partiel 60 %  
simulation 2013**

échelon	indice maj	brut mensuel complet	retenue pension civile	brut mensuel 60 %	retenue pension civile	retenue pension civile	coût temps partiel	coût surcotisation
			8,66%		8,66 % sans surcotisation	16,70 % avec surcotisation		
1	658	3 046,73 €	263,85 €	1 828,04 €	158,31 €	508,80 €	1 218,69 €	350,50 €
2	696	3 222,68 €	279,08 €	1 933,61 €	167,45 €	538,19 €	1 289,07 €	370,74 €
3	734	3 398,63 €	294,32 €	2 039,18 €	176,59 €	567,57 €	1 359,45 €	390,98 €
4	783	3 625,51 €	313,97 €	2 175,31 €	188,38 €	605,46 €	1 450,20 €	417,08 €
5	821	3 801,46 €	329,21 €	2 280,88 €	197,52 €	634,84 €	1 520,58 €	437,32 €
6 chevron 1	881	4 079,28 €	353,27 €	2 447,57 €	211,96 €	681,24 €	1 631,71 €	469,28 €
6 chevron 2	916	4 241,34 €	367,30 €	2 544,80 €	220,38 €	708,30 €	1 696,54 €	487,92 €
6 chevron 3	963	4 458,97 €	386,15 €	2 675,38 €	231,69 €	744,65 €	1 783,59 €	512,96 €

Ces simulations ne sauraient engager le SIAES.  
Consultez également le Bulletin Académique avant de prendre une décision.  
N'hésitez pas à nous contacter.

**Temps Partiel**

**Simulations : Traitement perçu - Retenue pension civile avec ou sans surcotisation**

**Agrégés classe normale  
Temps partiel 70 %  
simulation 2013**

échelon	indice maj	brut mensuel complet	retenue pension civile	brut mensuel 70 %	retenue pension civile	retenue pension civile	coût temps partiel	coût surcotisation
			8,66%		8,66 % sans surcotisation	14,69 % avec surcotisation		
3	489	2 264,21 €	196,08 €	1 584,95 €	137,26 €	332,61 €	679,26 €	195,36 €
4	526	2 435,53 €	210,92 €	1 704,87 €	147,64 €	357,78 €	730,66 €	210,14 €
5	561	2 597,59 €	224,95 €	1 818,31 €	157,47 €	381,59 €	779,28 €	224,12 €
6	593	2 745,76 €	237,78 €	1 922,03 €	166,45 €	403,35 €	823,73 €	236,90 €
7	635	2 940,23 €	254,62 €	2 058,16 €	178,24 €	431,92 €	882,07 €	253,68 €
8	684	3 167,11 €	274,27 €	2 216,98 €	191,99 €	465,25 €	950,13 €	273,26 €
9	734	3 398,63 €	294,32 €	2 379,04 €	206,02 €	499,26 €	1 019,59 €	293,23 €
10	783	3 625,51 €	313,97 €	2 537,86 €	219,78 €	532,59 €	1 087,65 €	312,81 €
11	821	3 801,46 €	329,21 €	2 661,02 €	230,44 €	558,43 €	1 140,44 €	327,99 €

**Agrégés hors classe  
Temps partiel 70 %  
simulation 2013**

échelon	indice maj	brut mensuel complet	retenue pension civile	brut mensuel 70 %	retenue pension civile	retenue pension civile	coût temps partiel	coût surcotisation
			8,66%		8,66 % sans surcotisation	14,69 % avec surcotisation		
1	658	3 046,73 €	263,85 €	2 132,71 €	184,69 €	447,56 €	914,02 €	262,87 €
2	696	3 222,68 €	279,08 €	2 255,88 €	195,36 €	473,41 €	966,80 €	278,05 €
3	734	3 398,63 €	294,32 €	2 379,04 €	206,02 €	499,26 €	1 019,59 €	293,23 €
4	783	3 625,51 €	313,97 €	2 537,86 €	219,78 €	532,59 €	1 087,65 €	312,81 €
5	821	3 801,46 €	329,21 €	2 661,02 €	230,44 €	558,43 €	1 140,44 €	327,99 €
6 chevron 1	881	4 079,28 €	353,27 €	2 855,50 €	247,29 €	599,25 €	1 223,78 €	351,96 €
6 chevron 2	916	4 241,34 €	367,30 €	2 968,94 €	257,11 €	623,05 €	1 272,40 €	365,94 €
6 chevron 3	963	4 458,97 €	386,15 €	3 121,28 €	270,30 €	655,02 €	1 337,69 €	384,72 €

Ces simulations ne sauraient engager le SIAES.  
Consultez également le Bulletin Académique avant de prendre une décision.  
N'hésitez pas à nous contacter.

**Temps Partiel**

**Simulations : Traitement perçu - Retenue pension civile avec ou sans surcotisation**

**Agrégés classe normale  
Temps partiel 80 %  
simulation 2013**

échelon	indice maj	brut mensuel complet	retenue pension civile	brut mensuel 85,7 %	retenue pension civile	retenue pension civile	coût temps partiel	coût surcotisation
			8,66%		8,66 % sans surcotisation	12,68 % avec surcotisation		
3	489	2 264,21 €	196,08 €	1 940,43 €	168,04 €	287,10 €	323,78 €	119,06 €
4	526	2 435,53 €	210,92 €	2 087,25 €	180,76 €	308,83 €	348,28 €	128,07 €
5	561	2 597,59 €	224,95 €	2 226,13 €	192,78 €	329,37 €	371,46 €	136,59 €
6	593	2 745,76 €	237,78 €	2 353,12 €	203,78 €	348,16 €	392,64 €	144,38 €
7	635	2 940,23 €	254,62 €	2 519,78 €	218,21 €	372,82 €	420,45 €	154,61 €
8	684	3 167,11 €	274,27 €	2 714,21 €	235,05 €	401,59 €	452,90 €	166,54 €
9	734	3 398,63 €	294,32 €	2 912,63 €	252,23 €	430,95 €	486,00 €	178,71 €
10	783	3 625,51 €	313,97 €	3 107,06 €	269,07 €	459,71 €	518,45 €	190,64 €
11	821	3 801,46 €	329,21 €	3 257,85 €	282,13 €	482,03 €	543,61 €	199,90 €

**Agrégés hors classe  
Temps partiel 80 %  
simulation 2013**

échelon	indice maj	brut mensuel complet	retenue pension civile	brut mensuel 85,7 %	retenue pension civile	retenue pension civile	coût temps partiel	coût surcotisation
			8,66%		8,66 % sans surcotisation	12,68 % avec surcotisation		
1	658	3 046,73 €	263,85 €	2 611,05 €	226,12 €	386,33 €	435,68 €	160,21 €
2	696	3 222,68 €	279,08 €	2 761,84 €	239,18 €	408,64 €	460,84 €	169,46 €
3	734	3 398,63 €	294,32 €	2 912,63 €	252,23 €	430,95 €	486,00 €	178,71 €
4	783	3 625,51 €	313,97 €	3 107,06 €	269,07 €	459,71 €	518,45 €	190,64 €
5	821	3 801,46 €	329,21 €	3 257,85 €	282,13 €	482,03 €	543,61 €	199,90 €
6 chevron 1	881	4 079,28 €	353,27 €	3 495,94 €	302,75 €	517,25 €	583,34 €	214,50 €
6 chevron 2	916	4 241,34 €	367,30 €	3 634,83 €	314,78 €	537,80 €	606,51 €	223,03 €
6 chevron 3	963	4 458,97 €	386,15 €	3 821,34 €	330,93 €	565,40 €	637,63 €	234,47 €

Ces simulations ne sauraient engager le SIAES.  
Consultez également le Bulletin Académique avant de prendre une décision.  
N'hésitez pas à nous contacter.

**Temps Partiel**

**Simulations : Traitement perçu - Retenue pension civile avec ou sans surcotisation**

**Agrégés classe normale  
Temps partiel 90 %  
simulation 2013**

échelon	indice maj	brut mensuel complet	retenue pension civile	brut mensuel 91,4 %	retenue pension civile	retenue pension civile	coût temps partiel	coût surcotisation
			8,66%		8,66 % sans surcotisation	10,67 % avec surcotisation		
3	489	2 264,21 €	196,08 €	2 069,49 €	179,22 €	241,59 €	194,72 €	62,37 €
4	526	2 435,53 €	210,92 €	2 226,07 €	192,78 €	259,87 €	209,46 €	67,09 €
5	561	2 597,59 €	224,95 €	2 374,20 €	205,61 €	277,16 €	223,39 €	71,56 €
6	593	2 745,76 €	237,78 €	2 509,62 €	217,33 €	292,97 €	236,14 €	75,64 €
7	635	2 940,23 €	254,62 €	2 687,37 €	232,73 €	313,72 €	252,86 €	81,00 €
8	684	3 167,11 €	274,27 €	2 894,74 €	250,68 €	337,93 €	272,37 €	87,25 €
9	734	3 398,63 €	294,32 €	3 106,35 €	269,01 €	362,63 €	292,28 €	93,62 €
10	783	3 625,51 €	313,97 €	3 313,72 €	286,97 €	386,84 €	311,79 €	99,87 €
11	821	3 801,46 €	329,21 €	3 474,53 €	300,89 €	405,62 €	326,93 €	104,72 €

**Agrégés hors classe  
Temps partiel 90 %  
simulation 2013**

échelon	indice maj	brut mensuel complet	retenue pension civile	brut mensuel 91,4 %	retenue pension civile	retenue pension civile	coût temps partiel	coût surcotisation
			8,66%		8,66 % sans surcotisation	10,67 % avec surcotisation		
1	658	3 046,73 €	263,85 €	2 784,71 €	241,16 €	325,09 €	262,02 €	83,93 €
2	696	3 222,68 €	279,08 €	2 945,53 €	255,08 €	343,86 €	277,15 €	88,78 €
3	734	3 398,63 €	294,32 €	3 106,35 €	269,01 €	362,63 €	292,28 €	93,62 €
4	783	3 625,51 €	313,97 €	3 313,72 €	286,97 €	386,84 €	311,79 €	99,87 €
5	821	3 801,46 €	329,21 €	3 474,53 €	300,89 €	405,62 €	326,93 €	104,72 €
6 chevron 1	881	4 079,28 €	353,27 €	3 728,46 €	322,88 €	435,26 €	350,82 €	112,37 €
6 chevron 2	916	4 241,34 €	367,30 €	3 876,58 €	335,71 €	452,55 €	364,76 €	116,84 €
6 chevron 3	963	4 458,97 €	386,15 €	4 075,50 €	352,94 €	475,77 €	383,47 €	122,83 €

Ces simulations ne sauraient engager le SIAES.  
Consultez également le Bulletin Académique avant de prendre une décision.  
N'hésitez pas à nous contacter.