

## Document n°1 : fermetures et ouvertures de postes en classe liées à la démographie

Propositions relatives à la préparation de la rentrée scolaire 2019 dans le premier degré

Situations où une implantation d'emploi est envisagée															
ECOLES		d.c.	*accueil moins de 3 ans"	prévisions 2019						Moyenne si Mesure hors EP			Moyenne en EP		observations
				effectifs (avec ULIS)	dont 2 ans	CI (hors ULIS)	Moy.	Classe ULIS	ULIS	mes	Nb cl.	Moy.	maternelle	élém.	
<b>ELEMENTAIRES</b>															
ABBEVILLE "Les Cardamines"	REP	Abb.		129	0	6	21,50	1	8	+1	7		X	26,33	
AMIENS "Voltaire"	REP+	Am.3		199	0	10	19,90	1	10	+1	11		X	23,60	
AMIENS "Schweitzer A"	REP+	Am.3		98	0	6	16,33			+1	7		CP/CE1		
AMIENS "Saint-Germain"		Am.4		90	0	3	30,00			+1	4	22,50			
AMIENS "Jules-Verne"	REP	Am.4		115	0	6	19,17			+1	7		X	21,67	
AMIENS "Saint-Maurice B"	REP	Am.4		67	0	4	16,75			+1	5		CP/CE1		
AMIENS "Saint-Roch B"	REP	Am.4		79	0	5	15,80			+1	6		CP/CE1		
AMIENS "Réaumur"		Am.5		188	0	6	31,33	1	12	+1	7	26,86			
AMIENS "Edmond Rostand"	REP+	Am.5		117	0	6	19,50	1	12	+1	7		X	23,00	
DOULLENS "Les Tilleuls / Etienne Marchand"	REP	Doul.		291	0	14	20,79	2	20	+1	15		X	24,43	
ROYE "Les Platanes"	REP	Mont.		145	0	7	20,71	1	12	+1	8		X	22,00	
ROYE "Yvette et René Fontaine"	REP	Mont.		208	0	10	20,80	1	12	+1	11		X	24,40	
MONTDIDIER "Victor Hugo"		Mont.		150	0	6	25,00			+1	7	21,43			
<b>PRIMAIRES</b>															
ABBEVILLE "Jean Zay-Nattiers"	REP	Abb.		202	0	10	20,20	1	8	+1	11		21,67	22,25	
ABBEVILLE "Picardie"	REP	Abb.		136	0	7	19,43	1	11	+1	8		X	22,75	transformation du poste "plus de maître que de classe" en poste d'adjoint d'enseignement
POULAINVILLE		Am.1		121	5	4	30,25			+1	5	24,20			
AMIENS "Georges Brassens"	REP+	Am.2		280	20	14	20,00	1	12	+1	15		23,60	21,25	
BEAUCAMPS-LE-VIEUX	REP	Am.2		226	8	11	20,55	1	8	+1	12		25,33	22,25	transformation du poste "plus de maître que de classe" en poste d'adjoint d'enseignement
SENARPONT	REP	Am.2		116	12	5	23,20			+1	6		25,50	19,00	
AMIENS "Petit-Saint-Jean"	REP	Am.4		95	0	5	19,00	1	12	+1	6		15,00	19,50	
BEAUVAL "Du Valençon"	REP	Doul.		222	16	11	20,18	1	12	+1	12		22,66	21,75	
PERONNE "La Chapelette"	REP	Pér.	X	147	12	7	21,00			+2	9		18,67	19,67	
L'ETOILE	REP	P.M		93	5	4	23,25			+2	6		17,50	18,00	
<b>RPC</b>															
HATTENCOURT	REP	Mont.		158	0	8	19,75			+1	9		20,33	22,50	
COMBLES	REP	Pér.		205	6	10	20,50	1	12	+1	11		23,67	20,75	
<b>RPI</b>															
CARREPUIS / CHAMPIEN / ROIGLISE / VERPILLIERES	REP	Mont.		82	0	4	20,50			+1	5		27,00	17,00	

Situations où un retrait d'emploi est envisagé															
ECOLES		d.c.	*accueil moins de 3 ans*	prévisions 2019						Moyenne si Mesure hors EP			Moyenne en EP		observations
				effectifs (avec ULIS)	dont 2 ans	CI (hors ULIS)	Moy.	Classe ULIS	ULIS	mes	Nb cl.	Moy.	maternelle	élém.	
<b><u>MATERNELLES</u></b>															
AMIENS "La Paix"	REP+	Am.3	X	88	12	5	17,60			-1	4	22,00			
HAM "Marie-Curie"	REP	Pér.	X	65	9	4	16,25			-1	3	21,67			
<b><u>ELEMENTAIRES</u></b>															
ABBEVILLE "Alain Detré"	EQP	Abb.		91	0	5	18,20	1	12	-1	4	22,75			
AILLY-SUR-SOMME "Jules Ferry"		Am.2		66	0	4	16,50			-1	3	22,00			
AMIENS "Le Pigeonnier"	REP+	Am.3		247	0	17	14,53			-2	15		X	23,17	
AMIENS "Saint-Roch A"	REP	Am.4		98	0	5	19,60			-1	4	24,50			
ALBERT "Anatole France"		Doul.		147	0	7	21,00	1	12	-1	6	24,50			
ALBERT "Alphonse Daudet"		Doul.		87	0	5	17,40			-1	4	21,75			
<b><u>PRIMAIRES</u></b>															
AMIENS "Bords-de-Somme"	REP+	Am.2		191	15	11	17,36			-1	10		25,00	20,67	
AMIENS "Faubourg de Hem"	REP	Am.4		210	4	12	17,50			-1	11		26,67	18,00	
SALOUEL		Am.5		198	0	9	22,00			-1	8	24,75			
MEZIERES-EN-SANTERRE		Mont.		74	0	4	18,50			-1	3	24,67			
MUILLE-VILLETTE		Pér.		88	3	5	17,60			-1	4	22,00			
PERONNE "Centre"	REP	Pér.		214	0	12	17,83	1	12	-1	11		20,33	25,50	
CAYEUX-SUR-MER		Vim.		59	6	4	14,75			-1	3	19,67			
<b><u>RPC</u></b>															
AILLY-SUR-NOYE		Am.5		320	0	14	22,86	2	24	-1	13	24,62			
HEUDICOURT		Pér.		120	8	6	20,00			-1	5	24,00			
<b><u>RPI</u></b>															
GUIZANCOURT / EQUENNES-ERAMECOURT		Am.2		47	0	3	15,67			-1	2	23,50			
GAUVILLE / HAM. de DIGEON / LIGNIERES-CHATELAIN		Am.2		123	0	6	20,50			-1	5	24,60			
BERNES / ROISEL / VILLERS-FAUCON		Pér.		292	5	13	22,46			-1	12	24,33			
BUIRE-COURCELLES / CARTIGNY	REP	Pér.		70	0	5	14,00			-1	4		25,00	20,00	
EPPEVILLE / BROUCHY		Pér.		156	3	8	19,50			-1	7	22,29			
ENNEMAIN / EPELANCOURT / SAINT-CHRIST-BRIOST		Pér.		91	0	5	18,20			-1	4	22,75			
YZENGREMER / MENESLIES		Vim.		48	3	3	16,00			-1	2	24,00			
VALINES / OCHANCOURT / FRANLEU		Vim.		64	0	4	16,00			-1	3	21,33			
VISMES-AU-VAL / MAISNIERES / TILLOY-FLORVILLE / FRETTEMEULE		Vim.		115	7	6	19,17			-1	5	23,00			

D.S.D.E.N de la Somme  
D.O.S 1

## Document n° 2 : ouvertures et fermetures de poste en classe liées aux modifications du réseau

Propositions relatives à la préparation de la rentrée scolaire 2019 dans le premier degré

MONTDIDIER		
	MESURES	Observations :
RESEAU CAIX / ROSIERES-EN-SANTERRE		
EEPU CAIX	- 2 postes	fermeture
EMPU ROSIERES-EN-SANTERRE	+ 1 poste	
EEPU ROSIERES-EN-SANTERRE	+ 1 poste	
RESEAU R.P.I GUILLAUCOURT / BAYONVILLERS / LAMOTTE- WARFUSEE // EEPU HARBONNIERES		
GUILLAUCOURT	- 1 poste	fermeture
BAYONVILLERS	- 2 postes	fermeture
LAMOTTE- WARFUSEE	néant	dissolution du R.P.I
EEPU HARBONNIERES	+ 2 postes	
PERONNE		
RESEAU R.P.I MATIGNY / SANCOURT / VOYENNES // R.P.I DOUILLY / CROIX-MOLIGNEAUX / QUIVIERES // R.P.I ATHIES / MONCHY-LAGACHE // EEPU NESLE // EEPU HAM		
MATIGNY	- 1 poste	fermeture
SANCOURT	- 1 poste	fermeture
VOYENNES	- 2 postes	fermeture
DOUILLY	- 1 poste	fermeture
CROIX-MOLIGNEAUX	- 1 poste	fermeture
QUIVIERES	- 1 poste	fermeture
ATHIES	néant	
MONCHY-LAGACHE	- 2 postes	fermeture
R.P.C MONCHY-LAGACHE (création)	+ 2 postes	
R.P.C MONCHY-LAGACHE	+ 3 postes	
EEPU NESLE	+ 1 poste	
EEPU HAM	+ 2 postes	
PONTHIEU-MARQUENTERRE		
RESEAU R.P.I LE-BOISLE // R.P.I MAISON-PONTHIEU / YVRENCH // R.P.I BRAILLY-CORNEHOTTE / ESTREES-LES-CRECY / FONTAINE-SUR-MAYE / NOYELLES-EN-CHAUSSEE // R.P.I BOUFFLERS / GUESCHART		
LE-BOISLE	- 1 poste	fermeture
MAISON-PONTHIEU	- 1 poste	fermeture
YVRENCH	- 1 poste	fermeture
BRAILLY-CORNEHOTTE	- 1 poste	fermeture
ESTREES-LES-CRECY	- 1 poste	fermeture
FONTAINE-SUR-MAYE	- 1 poste	fermeture
NOYELLES-EN-CHAUSSEE	- 1 poste	fermeture
BOUFFLERS	- 1 poste	fermeture
GUESCHART	- 2 postes	fermeture
R.P.C GUESCHART (création)	+ 2 postes	
R.P.C GUESCHART	+ 8 postes	
RESEAU R.P.I ARRY / BERNAY-EN-PONTHIEU //EEPU RUE // EEPU VRON		
ARRY	- 1 poste	fermeture
BERNAY-EN-PONTHIEU	- 1 poste	fermeture
EEPU RUE	+ 1 poste	
EEPU VRON	- 5 postes	
R.P.C VRON (création)	+ 5 postes	
R.P.C VRON	+ 1 poste	
RESEAU R.P.I DOMPIERRE-SUR-AUHTIE / PONCHES-ESTRIVAL // EEPU CRECY-EN-PONTHIEU		
DOMPIERRE-SUR-AUHTIE	- 1 poste	fermeture
PONCHES-ESTRIVAL	- 1 poste	fermeture
EEPU CRECY-EN-PONTHIEU	+ 1 poste	
VIMEU		
RESEAU EEPU FRESNEVILLE // EEPU ANDAINVILLE // R.P.I LE TRANSLAY-RAMBURES // R.P.C OISEMONT		
EEPU FRESNEVILLE	- 1 poste	fermeture
EEPU ANDAINVILLE	- 1 poste	fermeture
LE-TRANSLAY	- 1 poste	fermeture
RAMBURES	- 2 postes	fermeture
R.P.C OISEMONT	+ 5 postes	

Document 3 : Nombre de classes CP et CE1 à effectifs réduits

Année Scolaire : 2019-2020

N° IMM 080	Ecoles	Classes CP à effectifs réduits	Classes CP/CE1 à effectifs réduits	Classes CE1 à effectifs réduits	Classes CE1/CE2 à effectifs réduits	Mesures		Moyenne hors classes à effectifs réduits	
						Transformati ons PMQC	Ouvertures	Maternelle	Elémentaire
AMIENS 2									
	<u>ECOLES ELEMENTAIRES</u>								
	Amiens :								
1429U	Georges Quarante <b>REP+</b>	3		2				X	22,33
1527A	Louise Michel <b>REP+</b>	2	1	2				X	21,75
	<u>ECOLES PRIMAIRES</u>								
	Amiens :								
0196D	Etouvie B/ Léon Lamotte <b>REP+</b>	1	1	1				24,00	25,67
1500W	Georges Brassens <b>REP+</b>	2	1	3			1	23,60	21,25
0195C	Bords de Somme <b>REP+</b>	2		2				25,00	20,67
1492M	Longpré <b>REP+</b>	1			1			17,50	23,00
0214Y	Beaucamps le Vieux <b>REP</b>	2		3		1		25,33	22,25
1574B	Hornoy le Bourg <b>REP</b>	2		3				26,00	25,75
0223H	Liomer <b>REP</b>	1		1				21,00	20,50
1692E	Sénarpont <b>REP</b>	1		1			1	25,50	19,00
TOTAL		17	3	18	1	1	2		
AMIENS 3									
	<u>ECOLES ELEMENTAIRES</u>								
	Amiens:								
1244T	Avenue de La Paix <b>REP+</b>	2		2				X	23,25
0880X	Emile Lesot A <b>REP+</b>	3		2				X	25,33
0879W	Emile Lesot B <b>REP+</b>	2		2				X	19,25
1645D	Michel Ange <b>REP+</b>	2	1	2				X	22,80
0881Y	Pigeonnier <b>REP+</b>	4		5				X	23,17
0886D	Saint Pierre / Vincensini <b>REP+</b>	4		3				X	21,17
1185D	Schweitzer A <b>REP+</b>	3	1	3			1	X	X
1347E	Voltaire A <b>REP+</b>	3		3			1	X	23,60
TOTAL		23	2	22	0	0	2		

N° IMM 080	Ecoles	Classes CP à effectifs réduits	Classes CP/CE1 à effectifs réduits	Classes CE1 à effectifs réduits	Classes CE1/CE2 à effectifs réduits	Mesures		Moyenne hors classes à effectifs réduits	
						Transformati ons PMQC	Ouvertures	Maternelle	Elémentaire
AMIENS 4									
	<u>ECOLES ELEMENTAIRES</u>								
	Amiens :								
2008Y	Elbeuf REP	1	1	1				X	19,67
1656R	Jules Verne REP	2		2			1	X	21,67
0884B	Saint Maurice B REP	3		2			1	X	X
0329Y	Saint Roch B REP	3	1	2			1	X	X
	<u>ECOLES PRIMAIRES</u>								
	Amiens :								
0848M	Faubourg de Hem REP	3		2				26,67	18,00
1657S	Petit Saint Jean REP	1		1			1	15,00	19,50
2050U	Renancourt REP	1		2				23,50	23,50
TOTAL		14	2	12	0	0	4		
AMIENS 5									
	<u>ECOLES ELEMENTAIRES</u>								
	Amiens :								
1458A	Condorcet REP+	2		3				X	25,67
2033A	Edmond Rostand REP+	2		2			1	X	23,00
1974L	Julia et René Lamps REP+	1	1	1				X	25,00
2060E	Camille Claudel REP+	2		2				X	26,00
	<u>ECOLES PRIMAIRES</u>								
	Amiens :								
1635T	Cagny REP+	1		0				21,00	24,50
TOTAL		8	1	8	0	0	1		
ABBEVILLE									
	<u>ECOLES ELEMENTAIRES</u>								
	Abbeville :								
0534W	Champ de Mars REP	1		1				X	20,50
0535X	Iles Cardamines REP	2		2			1	X	26,33
1425P	Les Platanes REP	1	1	1				X	20,50
1597B	Picardie REP	2		2		1		X	22,75
	<u>ECOLES PRIMAIRES</u>								
	Abbeville :								
1895A	J. Zay-Nattiers / Pont des près REP	1	1	2			1	21,67	22,25
TOTAL		7	2	8	0	1	2		

N° IMM 080	Ecoles	Classes CP à effectifs réduits	Classes CP/CE1 à effectifs réduits	Classes CE1 à effectifs réduits	Classes CE1/CE2 à effectifs réduits	Mesures		Moyenne hors classes à effectifs réduits	
						Transformati ons PMQC	Ouvertures	Maternelle	Elémentaire
DOULLENS									
	<u>ECOLES ELEMENTAIRES</u>								
0944S	Doullens <i>Tilleuls / Marchand</i> REP	3	1	4			1	X	24,43
	<u>ECOLES PRIMAIRES</u>								
1604J	Beauval <i>Du Valençon</i> REP	2		2			1	22,66	21,75
TOTAL		5	1	6	0	0	2		
MONTDIDIER									
	<u>ECOLES ELEMENTAIRES</u>								
1029J	Roye <i>Les Platanes</i> REP	1	1	2			1	X	22,00
1031L	Roye <i>Yvette et René Fontaine</i> REP	3		3			1	X	24,40
	<u>ECOLES PRIMAIRES</u>								
1159A	Ercheu REP		1		1			24,00	23,00
	<u>R.P.C.</u>								
1022B	Hattencourt RPC REP	2		2			1	20,33	22,50
	<u>R.P.I.</u>								
1033N	Tilloloy REP	1	1	1				18,00	22,33
1658T	Beuvraignes REP								
1152T	Carrepuis REP	1		1			1	27,00	17,00
1153U	Champien REP								
1026F	Roiglise REP								
1034P	Verpillières REP								
TOTAL		8	3	9	1	0	4		

N° IMM 080	Ecoles	Classes CP à effectifs réduits	Classes CP/CE1 à effectifs réduits	Classes CE1 à effectifs réduits	Classes CE1/CE2 à effectifs réduits	Mesures		Moyenne hors classes à effectifs réduits	
						Transformati ons PMQC	Ouvertures	Maternelle	Elémentaire
PERONNE									
	<u>ECOLES ELEMENTAIRES</u>								
1248X	Ham <i>Jules Verne</i> REP	2	1	1			2	X	20,75
	<u>ECOLES PRIMAIRES</u>								
2070R	Ham <i>Jean Zay</i> REP	2	1	1				19,50	22,25
1361V	Péronne <i>La Chapelette</i> REP	1	1	1			2	18,67	19,67
0400A	Péronne <i>Mont Saint Quentin</i> REP	2		3				22,00	25,80
1861N	Péronne <i>Centre</i> REP	1	1	2				20,33	25,50
	<u>R.P.C.</u>								
2053X	Moislains RPC REP	1	1	1				24,50	21,00
0452G	Combles RPC REP	2		2			1	23,67	20,75
	<u>R.P.I.</u>								
0389N	Flamicourt REP	1	1	1				21,00	20,00
1666B	Doingt REP								
0395V	Mesnil Bruntel REP								
0525L	Barleux REP		1		1			20,50	21,00
0377A	Biaches REP								
0393T	Flaucourt REP								
0381E	Buire Courcelles REP	1		0	1			25,00	20,00
2071S	Cartigny Elémentaire REP								
TOTAL		13	7	12	2	0	5		
PONTIEU MARQUENTERRE									
	<u>ECOLES ELEMENTAIRES</u>								
2007X	Flixecourt <i>Hector Malot</i> REP	2		2				X	24,75
1889U	Rue REP	1	2	1			1	X	20,00
	<u>ECOLES PRIMAIRES</u>								
0916L	Berteaucourt les Dames REP	1	1		1			20,00	19,00
0287C	Bettencourt Saint Ouen REP		1					27,00	12,00
0920R	Domart en Ponthieu REP		1	1				19,00	21,00
1607M	Fort Mahon REP	1		1				19,50	26,00
2051V	L'Etoile <i>Moulins Bleus</i> REP		1	1			2	17,50	18,00
1820U	Quend REP	1			1			19,50	20,00
1515M	Saint Ouen REP	2		2				25,67	19,50
1608N	Saint Léger les Domart <i>Dolto/Ferry</i> -REP	1	1	2				25,00	26,25
1472R	Ville le Marcelet REP		1					20,00	23,00
	<u>R.P.C.</u>								
1912U	Le Crotoy REP	1	1	1				20,50	24,50
TOTAL		10	9	11	2	0	3		
TOTAL		105	30	106	6	2	25		

## Document 4 : dispositifs particuliers

Propositions relatives à la préparation de la rentrée scolaire 2019 dans le premier degré

### 4.1/ Plus de maîtres que de classes:

Circonscription	Ecoles de rattachement administratif	Postes	Mesures
AMIENS 4	Elémentaire Sagebien - AMIENS (projet langues vivantes)	1	Maintien
VIMEU	OISEMONT	1	Maintien
total			2 maintiens

Circonscription	Ecoles de rattachement administratif	Postes	Mesures
ABBEVILLE	Elémentaire Picardie ABBEVILLE (REP)	1	Fermeture par transformation en poste d'adjoint d'enseignement
AMIENS 2	BEAUCAMPS LE VIEUX (REP)	1	Fermeture par transformation en poste d'adjoint d'enseignement
total			2 fermetures

### 4.2/ Accueil des élèves de moins de 3 ans:

Circonscription	Ecoles de rattachement administratif	Postes	Mesures
ABBEVILLE	ABBEVILLE maternelle "Picardie"	1	Maintien
	ABBEVILLE maternelle "Soleil Levant"	1	Maintien
	ABBEVILLE primaire "Beffroi/Piloni"	1	Maintien
AMIENS 1	LONGUEAU Maternelle Anne Frank	1	Maintien
AMIENS 2	PICQUIGNY	1	Maintien
AMIENS 3	AMIENS maternelle "Léo lagrange" REP+	1	Maintien
	AMIENS maternelle "Schweitzer" REP+	1	Maintien
	AMIENS maternelle "La Paix" REP+	1	Maintien
AMIENS 4	AMIENS Les Verrières	1	Maintien
AMIENS 5	AMIENS Rosa Bonheur REP+	1	Maintien
	AMIENS maternelle Jacques Prévert REP+	1	Maintien
DOULLENS	BEAUVALL REP	1	Maintien
	RPI Grouches-Luchuel/luchaux/Bouquemaison	1	Maintien
	RPI Authieule/Terramesnil implanté à Authieule	1	Maintien
MONTDIDIER	ROYE Maternelle Laurencin REP+	1	Maintien
	ROYE Maternelle Les Tilleuls REP	1	Maintien
	ROSIERES-EN-SANTERRE Maternelle V.Clément	1	Maintien
PERONNE	HAM maternelle Marie Curie REP	1	Maintien
	PERONNE Mont-Saint-Quentin	1	Maintien
	NESLE Maternelle Claude Monet	1	Maintien
	PERONNELa Chapelette REP	1	Maintien
	RPI Biaches-Barleux-Flaucourt REP	1	Maintien
PONTHIEU-MARQUENTERRE	FLIXECOURT maternelle Jacques-PREVERT REP	1	Maintien
	RPC LE CROTOY REP	1	Maintien
	SAINT-LEGER-LES-DOMART REP	1	Maintien
VIMEU	FEUQUIERES-EN-VIMEU maternelle	1	Maintien
total			26 maintiens



**Document n°5 : fusions et directions uniques, enseignement spécialisé, divers**

Propositions relatives à la préparation de la rentrée scolaire 2019 dans le premier degré

**Fusions et directions uniques**

- AMIENS 5 : fusion de l'école maternelle et de l'école élémentaire André Bernard (Amiens).
- VIMEU : création d'une direction unique pour les écoles élémentaires de Bouttencourt et du hameau de Ansennes.

**ASH****Postes ULIS écoles**

- AMIENS 1 : fermeture du poste ULIS à l'école élémentaire « La Neuville » d'Amiens, ouverture d'une unité d'enseignement externalisée de l'IME de Bussy-les-Daours à l'école « La Neuville ».
- AMIENS 3 : transfert du poste ULIS de l'école élémentaire Schweitzer A vers l'école élémentaire Schweitzer B.
- PERONNE : + 1 poste à l'école primaire Mont-Saint-Quentin de Péronne.
- MONTDIDIER : + 1 poste à l'école primaire de Harbonnières ;  
- 1 poste à l'école élémentaire « Les Platanes » de Roye ;  
+ 1 poste à l'école élémentaire de Chaulnes.

**Poste d'enseignant référent :**

- Création d'un poste de référent de scolarité sur le bassin de Picardie maritime (Nouvion ou Crécy-en-Ponthieu).

**Postes particuliers**

- AMIENS 5 : création d'un poste au SESSAD « Au fil du temps » de Pont-de-Metz.  
externalisation de ½ poste de l'I.M.E « Au fil du temps » de Pont-de-Metz à l'école primaire de Pont-de-Metz.
- PERONNE : fermeture de ½ poste à l'I.T.E.P de Péronne ;  
ouverture de ½ poste à l'I.M.E de Péronne.

**DIVERS**

- AMIENS 3 : création d'un poste UPE2A à l'école élémentaire « le Pigeonnier » ;
- Fermeture des 15 postes de modulateurs REP + et ouverture de 15 postes de brigades REP +.