

Championnat inter-régional E 2009

Le 22/03/09 à PELVOUX

Résultats MINIME - Dames

Place	Identité	Club	Qualifications						Demi-Finale			Finale			Super-Finale					
			Quota 15									Quota 8			Quota 2					
			40.00 m			54.00 m			Total			42.00 m			36.00 m			36.00 m		
Haut.1	V.	Cl.	Haut.2	V.	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.				
1	AGLAE Julie	GRIMP'AZUR	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	TOP		1	35.00	-	1	
2	GAUTHIER Candice	VO2 MAX - CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	TOP		1	34.00	+	2	
3	SLAMTI Kenza	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	34.00		3				
4	SEIWERT Marie	ROC'N POF	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	25.00		4				
5	GEORGE Amélie	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	25.00	-	5				
6	JEANSELME Floriane	AVENTURES SOUBEYRANNES	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	24.00	-	6				
6	PRAT Suzanne	GRIMPEURS DU SUD LUBERON	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	24.00	-	6				
6	PIRIOU Ysabel	GRAVIES'CIMES	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	24.00	-	6				
9	DEVAUD Sonia	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	23.00		9				
10	RAMOS Fanny	VO2 MAX - CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	17.00		10				
11	DE SMIDT Eowyn	ROC'N POF	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	11.00	+	11				
12	VIAL Clara	CLUB ALPIN FRANCAIS	TOP		1	TOP		1	7.43	1	TOP		1	10.00	+	12				
13	ARONICA Marine	ESCALA'DONF	TOP		1	44.00		13	10.51	13	TOP		1							
14	GIVAUDAN Lucie	A.C.M.A.	TOP		1	42.00		14	10.91	14	35.00		14							
15	CHASSAING Manon	A.S. GRIMPER	TOP		1	41.00		15	11.29	15	20.00		15							
16	GANORA Romane	ESCALE	TOP		1	26.00	-	17	12.02	16										
17	CERCASSI Laura	ROC AVENTURE	37.00		17	28.00	-	16	16.49	17										
18	BERNARDI Laura	UNION SPORTIVE CAGNES	36.00		18	19.00		18	18.00	18										

Nb Inscrit = 18, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge de Catégorie :

Le Président du Jury :

Heure de Publication :

Championnat inter-régional E 2009

Le 22/03/09 à PELVOUX

Résultats MINIME - Hommes

Place	Identité	Club	Qualifications						Demi-Finale			Finale			Super-Finale					
			Quota 24									Quota 8			Quota 2					
			18.00 m			38.00 m			Total			37.00 m			39.00 m			38.00 m		
	Haut.1	V.	Cl.	Haut.2	V.	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.			
1	TRIBOUT Adrien	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	4.90	1	TOP		1	TOP		1	36.00	+	1	
2	TRIBOUT Alexandre	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	4.90	1	TOP		1	TOP		1	35.00	+	2	
3	ARHIE Adrien	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	4.90	1	35.00		5	31.00	-	3				
4	MICHAS Quentin	FOURNEL ARGENTIERE CLUB	TOP		1	TOP		1	4.90	1	TOP		1	22.00	-	4				
5	BERTON Jean Baptiste	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	26.00		9	8.49	8	34.00	+	7	20.00	+	5				
6	MORIZE Thomas	GRAVIES'CIMES	13.00	-	19	TOP		1	7.65	7	36.00	-	4	20.00	-	6				
7	ALLINNE Remi	FOYER RURAL DE LA	9.00		25	31.00	-	8	14.14	17	35.00		5	20.00	-	6				
8	KUGLER Marius	ROC'N POF	16.00		17	20.00	-	11	15.15	18	34.00	+	7	14.00	-	8				
9	RIDET David	VO2 MAX - CLUB ESCALADE	11.75		21	20.00	-	11	16.84	19	34.00	+	7							
10	BONNABEL Samuel	CLUB ALPIN FRANCAIS	TOP		1	17.00	-	22	13.27	15	32.50		10							
11	PERROUX Arian	UNION SPORTIVE CAGNES	TOP		1	21.00	-	10	8.94	9	31.00	-	11							
12	SAVELLI Dylan	UNION SPORTIVE CAGNES	TOP		1	20.00	-	11	10.39	10	29.00	+	12							
13	NEVEU Tom	FOURNEL ARGENTIERE CLUB	TOP		1	34.00		6	6.93	5	29.00		13							
14	MILOCHE Gabriel	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	20.00	-	11	10.39	10	29.00		13							
15	ROCHAS Pablo	C.A.F. EMBRUN	TOP		1	17.00		20	12.81	14	29.00		13							
16	BOURUMEAU Julien	A.S. GRIMPER	TOP		1	20.00	-	11	10.39	10	29.00	-	16							
17	COGNIEUX Martin	VO2 MAX - CLUB ESCALADE	TOP		1	16.00	+	23	13.56	16	28.00	-	17							
18	ACCHIARDI Antoine	UNION SPORTIVE CAGNES	TOP		1	33.00		7	7.48	6	24.50	+	18							
19	DELAPORTE Xavier	ESCALE	TOP		1	18.00	+	18	12.00	13	20.00	-	19							
20	LAROCHELLE Alexandre	A.S. GRIMPER	15.00	+	18	17.00		20	19.21	21	18.00		20							
21	MURRO Vincent	A.C.M.A.	11.00	-	22	19.00		17	19.34	23	13.00	+	21							
22	LEGROS Thibaud	A.C.M.A.	7.50	+	26	20.00	-	11	18.73	20	12.00		22							
23	GINTERS Axel	UNION SPORTIVE CAGNES	13.00	-	19	18.00		19	19.25	22	10.00	+	23							
24	VIGLIONE Théo	A.S. GRIMPER	16.50	+	16	11.00	+	27	20.78	24	5.00	+	24							
25	SAVONA Antoine	ESCALE	10.00		24	16.00	-	24	24.00	25										

Championnat inter-régional E 2009

Le 22/03/09 à PELVOUX

Résultats MINIME - Hommes

Place	Identité	Club
26	SALIBA Etienne	A.S. GRIMPER
27	CHAMAYOU Quentin	A.S. GRIMPER
28	VAN DAMME Louis	ROC GENESE

Qualifications								
Quota 24								
18.00 m			38.00 m			Total		
Haut.1	V.	Cl.	Haut.2	V.	Cl.	Total	Cl.	
10.00	+	23	13.00	-	26	24.45	26	
7.50		27	14.00	+	25	25.98	27	
0.00		28	0.00		28	28.00	28	

Demi-Finale			Finale			Super-Finale		
Quota 8			Quota 2					
37.00 m			39.00 m			38.00 m		
Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.

Nb Inscrit = 28, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge de Catégorie :

Le Président du Jury :

Heure de Publication :

Championnat inter-régional E 2009

Le 22/03/09 à PELVOUX

Résultats CADET - Dames

Place	Identité	Club	Qualifications						Demi-Finale			Finale					
			Quota 12									Quota 8					
			29.00 m			27.00 m			Total			45.00 m			45.00 m		
Haut.1	V.	Cl.	Haut.2	V.	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.				
1	SCHREIBER Clothilde	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	TOP		1	3.97	1	43.00		4	TOP		1	
2	DA SILVA TORTOSA Marie	AVENTURES SOUBEYRANNES	TOP		1	TOP		1	3.97	1	TOP		1	43.00	+	2	
3	DI GIACOMO Maïa	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	3.97	1	43.00	-	5	42.00	-	3	
4	CECCHI Romane	GRIMP'AZUR	TOP		1	TOP		1	3.97	1	TOP		1	41.00	-	4	
5	LAGIER Morgane	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	3.97	1	TOP		1	39.00	+	5	
6	ROUSSIER Mathilde	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	TOP		1	3.97	1	41.00	-	6	28.00	-	6	
7	GIRARD Samantha	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	20.00		10	6.87	8	28.00	-	8	27.00		7	
8	COSSANTELI Lisa	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	20.00	+	9	6.36	7	30.00	-	7	12.00		8	
9	LOUBIGNAC Camille	ROC AVENTURE	28.00	-	9	26.00	-	7	8.15	9	27.00	+	9				
10	ARONICA Camille	ESCALA'DONF	26.00	-	11	20.00		10	10.75	12	27.00	+	9				
11	SEPPECHER Coline	S.A.R.L. CULTURE ROC	16.00		13	25.00	+	8	10.20	10	22.00		11				
12	BOSELUT Marguerite	ROC AVENTURE	28.00	-	9	15.00	-	12	10.68	11	16.00	+	12				
13	GIRARD Dana	UNION SPORTIVE CAGNES	18.00		12	6.00	+	14	12.96	13							
14	BLANCHOIN Audrey	UNION SPORTIVE CAGNES	14.00		14	8.00	+	13	13.49	14							

Nb Inscrit = 14, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge de Catégorie :

Le Président du Jury :

Heure de Publication :

Championnat inter-régional E 2009

Le 22/03/09 à PELVOUX

Résultats CADET - Hommes

Place	Identité	Club	Qualifications						Demi-Finale			Finale			Super-Finale							
			Quota 23									Quota 8			Quota 3							
			30.00 m			40.00 m			Total			37.00 m			38.00 m			29.00 m				
Haut.1	V.	Cl.	Haut.2	V.	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.			
1	MOMIROVIC Allan	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	6.32	1	TOP		1	TOP		1	TOP		1	TOP		1
2	BOUIN Sébastien	CLUB ESCALADE DE QUINSON	TOP		1	TOP		1	6.32	1	TOP		1	TOP		1	TOP		1	15.00	-	2
3	BLEIN Charli	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	6.32	1	TOP		1	TOP		1	TOP		1	11.00		3
4	MAZARS Thomas	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	30.00	+	10	9.59	10	TOP		1	30.00		4						
5	FAURE GEORS Antoine	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	6.32	1	TOP		1	27.00	+	5						
6	SERRA Mathieu	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	6.32	1	TOP		1	25.00		6						
7	GUIGONNET Maxime	ESCALE	TOP		1	30.00	+	10	9.59	10	31.00		7	25.00		6						
8	THIBON Christophe	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	30.00	+	10	9.59	10	30.00	+	8	24.00	+	8						
9	HOUEL Hugo	A.C.M.A.	TOP		1	30.00	+	10	9.59	10	30.00	-	9									
10	GARCIN Alexandre	A.C.M.A.	TOP		1	27.00	-	14	10.58	14	29.00		10									
11	LENEL Florian	DEVERSUD	TOP		1	TOP		1	6.32	1	29.00	-	11									
12	MARTIN DE LA TORRE Theo	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	TOP		1	6.32	1	20.00	+	12									
13	DUPOUY Mathieu	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	TOP		1	6.32	1	20.00		13									
14	LECHAPTOIS Clement	GRIMPEURS DU SUD LUBERON	TOP		1	TOP		1	6.32	1	19.00	+	14									
15	PETIGNY SAMUELSON Lucas	A.C.M.A.	TOP		1	18.00	-	21	13.42	15	19.00	+	14									
16	GUILLOT Antoine	A.C.M.A.	16.00		21	18.00	-	21	21.99	23	19.00		16									
17	GABORIAU Robin	INTER CLUB ESCALADE	21.00	+	17	19.00	-	18	17.73	19	18.00	-	17									
18	MARTIN Julien	ESCALE	20.00	-	20	22.00	-	15	17.61	18	15.00	-	18									
19	AKKARI Zahir	DEVERSUD	28.00	-	16	19.00		17	16.49	16	14.00	+	19									
20	ZERBIB Raphaël	A.S. GRIMPER	15.00		23	19.00	-	18	20.63	20	13.00		20									
21	MAISONIAL Melvin	UNION SPORTIVE CAGNES	20.00		19	18.00	-	21	20.68	21	13.00		20									
22	NICOLAS Quentin	UNION SPORTIVE CAGNES	16.00		21	18.00	+	20	20.74	22	13.00		20									
23	MICHEL Ugo	ROC AVENTURE	20.00	+	18	22.00	-	15	16.70	17	10.00		23									
24	DANLOS Martin	ESCALE	15.00	-	24	18.00	-	21	23.48	24												
25	TEULET Florian	VO2 MAX - CLUB ESCALADE	15.00	-	24	16.00		25	24.99	25												

Championnat inter-régional E 2009

Le 22/03/09 à PELVOUX

Résultats CADET - Hommes

Place	Identité	Club
26	HUG Boris	ROC GENESE
27	CAUSSEL Jonathan	ESCALABEL

Qualifications								
Quota 23								
30.00 m			40.00 m			Total		
Haut.1	V.	Cl.	Haut.2	V.	Cl.	Total	Cl.	
14.00	+	26	16.00		25	25.75	26	
14.00		27	10.00	-	27	27.00	27	

Demi-Finale		
Quota 8		
37.00 m		
Haut.	V.	Cl.

Finale		
Quota 3		
38.00 m		
Haut.	V.	Cl.

Super-Finale		
29.00 m		
Haut.	V.	Cl.

Nb Inscrit = 27, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge de Catégorie :

Le Président du Jury :

Heure de Publication :

Championnat inter-régional E 2009

Le 22/03/09 à PELVOUX

Résultats JUNIOR - Dames

Place	Identité	Club	Qualifications								Demi-Finale			Finale		
			39.00 m			37.00 m			Total		47.00 m			430.00 m		
			Haut.1	V.	Cl.	Haut.2	V.	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.
1	EVENE Anouk	GRIMP'AZUR	TOP		1	TOP		1	1.00	1	TOP		1	34.00	+	1
2	LESSERTEUR Sarah	UNION SPORTIVE CAGNES	13.00		4	13.00		2	2.83	3	16.00		3	9.00	+	2
3	REYMONENQ Fanny	ROC AVENTURE	22.00		2	13.00	-	3	2.45	2	16.00	+	2	9.00		3
4	ABELLA Justine	UNION SPORTIVE CAGNES	14.00	-	3	8.00		4	3.46	4	14.00	+	4			

Nb Inscrit = 4, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge de Catégorie :

Le Président du Jury :

Heure de Publication :

Championnat inter-régional E 2009

Le 22/03/09 à PELVOUX

Résultats JUNIOR - Hommes

Place	Identité	Club	Qualifications									Demi-Finale			Finale		
			Quota 11									Quota 8					
			46.00 m			34.00 m			Total			37.00 m			37.00 m		
			Haut.1	V.	Cl.	Haut.2	V.	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.	
1	BERNARD BRUNEL Hugo	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	3.67	1	30.00		2	28.00		1	
2	AVOCAT BENAN Killian	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	TOP		1	3.67	1	32.00	+	1	24.00	-	2	
3	LE COUSTER Yoann	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	3.67	1	30.00		2	19.00	-	3	
4	KNOEPFLIN Paul	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	3.67	1	30.00		2	16.00	+	4	
5	FREZE Aymeric	ROC AVENTURE	TOP		1	30.00	-	6	5.20	6	23.00		7	15.00		5	
6	MICHAS Paul	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	21.00		7	5.61	7	25.00	-	6	13.00	+	6	
7	RIVIERE Bastien	VO2 MAX - CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	3.67	1	29.00	+	5	8.00	+	7	
8	GRUSON Guillaume	ROC AVENTURE	22.00	+	11	17.00	+	9	9.95	9	23.00		7	3.00	-	8	
9	CLANCE Gael	A.S. GRIMPER	TOP		1	21.00	-	8	6.00	8	22.00	+	9				
10	CALVET Jeremie	INTER CLUB ESCALADE	37.00	+	9	14.00	-	11	9.95	9	16.00	-	10				
11	WAGNON Gregoire	ROC AVENTURE	26.00	+	10	14.00		10	10.00	11	15.00	+	11				
12	GOOSKENS Matthieu	ROC GENESE	14.00	-	13	12.00		12	12.49	12							
12	ROULLAUD Boris	ROC GENESE	19.00	-	12	8.00		13	12.49	12							

Nb Inscrit = 13, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge de Catégorie :

Le Président du Jury :

Heure de Publication :

Championnat inter-régional E 2009

Le 22/03/09 à PELVOUX

Résultats SENIOR - Dames

Place	Identité	Club	Qualifications							Demi-Finale			Finale			
			Quota 6							Quota 5						
			39.00 m			37.00 m			Total		46.00 m			43.00 m		
Haut.1	V.	Cl.	Haut.2	V.	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.			
1	EVENE Anouk	GRIMP'AZUR	TOP		1	TOP		1	3.46	1	TOP		1	34.00	+	1
2	GRAND Emmanuelle	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	TOP		1	3.46	1	TOP		1	33.00	-	2
3	ROUSSIER Mathilde	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	TOP		1	3.46	1	40.00	+	3	20.00	-	3
4	DA SILVA TORTOSA Marie	AVENTURES SOUBEYRANNES	TOP		1	TOP		1	3.46	1	39.00	-	4	19.00	-	4
5	SCHREIBER Clothilde	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	TOP		1	3.46	1	38.00	-	5	17.00	-	5
6	DOUMAS Camille	ESCALABEL	TOP		1	33.00	-	6	4.90	6	27.00	-	6			
7	COSSANTELI Lisa	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	27.00	+	7	5.29	7						

Nb Inscrit = 7, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 0

Le Juge de Catégorie :

Le Président du Jury :

Heure de Publication :

Championnat inter-régional E 2009

Le 22/03/09 à PELVOUX

Résultats SENIOR - Hommes

Place	Identité	Club	Qualifications						Demi-Finale			Finale					
			Quota 26									Quota 8					
			46.00 m			34.00 m			Total		37.00 m			37.00 m			
Haut.1	V.	Cl.	Haut.2	V.	Cl.	Total	Cl.	Haut.	V.	Cl.	Haut.	V.	Cl.				
1	BOSIO Anatole	GRIMP'AZUR	TOP		1	TOP		1	9.38	1	TOP		1	34.00	+	1	
2	AVOCAT BENAN Killian	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	TOP		1	9.38	1	32.00	+	5	24.00	-	2	
3	THAON Guy	GRIMP'AZUR	TOP		1	TOP		1	9.38	1	31.00	-	6	20.00	-	3	
4	LEGRAND François	A.C.M.A.	TOP		1	TOP		1	9.38	1	TOP		1	18.00		4	
5	SOCIAS Tom	A.S.C.MEZOISE	TOP		1	TOP		1	9.38	1	33.00	-	4	18.00		4	
6	CRUZ Jonas	ESCALABEL	TOP		1	TOP		1	9.38	1	30.00	+	7	17.00	-	6	
7	JAY ALLEMAND Maxime	ESCALABEL	TOP		1	TOP		1	9.38	1	35.00	-	3	13.00	-	7	
8	BARDOU Matthieu	BLEU VERTIGE	TOP		1	33.00	+	16	13.27	16	30.00	+	7	6.00	-	8	
9	BERNARD BRUNEL Hugo	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	9.38	1	30.00		9				
9	LE COUSTER Yoann	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	9.38	1	30.00		9				
9	LAGARDE Raphael	BLEU VERTIGE	TOP		1	TOP		1	9.38	1	30.00		9				
9	SERRA Mathieu	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	9.38	1	30.00		9				
9	FAURE GEORS Antoine	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	9.38	1	30.00		9				
14	MOMIROVIC Allan	A.S. GRIMPER	TOP		1	TOP		1	9.38	1	30.00	-	14				
15	BLEIN Charli	INTER CLUB ESCALADE	TOP		1	TOP		1	9.38	1	28.00	+	15				
16	MAZARS Thomas	S.M.U.C. ESCALADE	TOP		1	TOP		1	9.38	1	25.00	-	16				
17	REYMONENQ Thomas	ROC AVENTURE	TOP		1	33.00	-	17	13.67	17	25.00	-	16				
18	BIDANEL Jean	PAR CI - PAR LA	TOP		1	28.00	-	20	14.83	19	23.00	+	18				
19	THIBON Christophe	S.M.U.C. ESCALADE	44.00		22	15.00	-	23	22.74	23	23.00	+	18				
20	MARTINEZ Rafael	VAR SPORT NATURE	42.00	-	23	32.00	-	18	20.57	22	23.00		20				
21	GODEFROY David	VAR SPORT NATURE	TOP		1	31.00		19	14.46	18	23.00	-	21				
22	DOUMAS Jules	ESCALABEL	TOP		1	18.00	-	21	15.38	20	16.00	-	22				
23	PLANQUES Philippe	GRIMP'AZUR	42.00	-	23	15.00	-	23	23.50	25	12.00	+	23				
24	LAZARINI Aurelien	A.C.M.A.	TOP		1	14.00	-	26	16.91	21	4.00		24				
25	AVOCAT BENAN Michel	S.M.U.C. ESCALADE	38.00	+	25	18.00	-	21	23.18	24							
26	DUPOUY Mathieu	S.M.U.C. ESCALADE	36.00		26	14.00		25	25.50	26							
	ETIENNE Loïc	ESCA'SEYNES ALES	Dsq			Dsq											
	DURAND Loïc	ESCA'SEYNES ALES	Dsq			Dsq											

Nb Inscrit = 28, Nb Absent = 0, Nb Abandon = 0, Nb Disqualifié = 2

Le Juge de Catégorie :

Le Président du Jury :

Heure de Publication :