

# INFO EFS n°37-38

2000

## SOMMAIRE

Éditorial	p. 2
Le conseil technique de l'EFS	p. 3
Pour un enseignement évolutif. La réforme des stages	p. 5
Quatre années de formation d'initiateur fédéral : 1996 à 1999	p. 7
La formation de moniteur. Bilan de 1996 à 1999	p. 9
Comment devenir moniteur par équivalence ?	p. 11
La formation d'instructeur. Bilan des années 1996 à 2000	p. 12
Bilan des stages de formation personnelle en 2000	p. 14
Bilan 2000 des stages scientifiques. Perspective du stage «Equipier scientifique»	p. 16
Les formations secours en 1999	p. 20
Les publications de l'EFS	p. 21
Documentation en vente à l'EFS	p. 23
Loi sur le sport et spéléologie	p. 24
Liste des brevetés EFS fédérés au 1 <sup>er</sup> octobre 2000	p. 26

# ÉDITORIAL

---

« On prend les mêmes et on recommence ! »

Admettons que ce propos soit fondé, quand on voit pour la troisième fois un Limagne signer « président EFS »...

La situation mérite tout de même quelques explications.

Fin juin, Joël Possich, brillant président de l'EFS, se retrouve élu président de la Fédération... Personne ne lui reprochera dans ces conditions de démissionner de son poste de président de la commission enseignement, quelques mois avant le renouvellement de tous les mandats, c'est à dire le 15 octobre. Son adjoint d'alors - votre serviteur - n'est pas chaud pour postuler une nouvelle fois à la présidence de l'EFS, mais les appels au peuple de Joël pour sa succession (voir précédents Info-EFS) n'ont guère eu d'échos...

Afin d'éviter une situation de vide forcément préjudiciable à la commission, j'ai été amené à poser une nouvelle fois ma candidature comme président EFS, avec celle de Philippe Kerneis comme adjoint. Ce ne sera sûrement pas pour 4 ans, mais le temps nécessaire à Philippe pour maîtriser suffisamment les dossiers, et devenir président à part entière.

Faisons le point sur la situation actuelle, en commençant par ce qui va bien.

- Ce qui va même très bien, c'est la documentation pédagogique créée et diffusée par l'EFS. Ces deux dernières années ont vu paraître pas moins de trois « Cahiers de l'EFS », 4 « Dossiers-Instruction », et le « niveau Moniteur » du Manuel Technique, sans oublier le « mémento spéléo » publié en collaboration avec la commission Jeunes.

- Par contre, dans le domaine des publications toujours, on peut regretter l'absence d'un Info-EFS au 1<sup>er</sup> semestre 2000, et le peu d'articles en provenance du Groupe d'Etudes Techniques.

Ces deux points sont à améliorer absolument.

- Sur le plan du fonctionnement de la commission, et plus particulièrement de la circulation de l'info, il apparaît que beaucoup de Correspondants Régionaux ont du mal à assumer leur rôle de liaison entre l'EFS et les brevetés de leur Comité Régional. Et disons-le carrément : beaucoup souhaitent passer la main et ne trouvent pas de successeur. Peut-être le niveau régional n'est-il pas (plus ?) un relais pertinent et efficace. C'est pourquoi nous tenterons de mettre en place un réseau de Correspondants Départementaux de l'EFS.

- Mais la priorité pour les mois à venir sera donnée à la formation en stages. En effet, s'il est encore trop tôt pour faire un bilan de la réforme des stages de formation personnelle, il est évident que la formation de cadres ne se porte pas bien. Et c'est malheureusement à la base, la formation d'Initiateurs, que la question se pose le plus cruellement : trop peu de candidats (3 fois moins que la moyenne des années 90 !), trop de stages annulés... la réforme n'a visiblement pas renversé la vapeur. Enquête en cours et débat aux Journées d'Etudes : ce n'est que quand on aura pu lister les raisons de cette désaffection que l'on pourra éventuellement rectifier le tir. En attendant, l'opération « 2 initiateurs par club » est maintenue, et s'y additionne désormais l'opération « jeunes initiateurs » = demi-tarif aussi pour les moins de 26 ans...

- Enfin, pas de grands changements dans l'équipe de Direction EFS. Nous remercions Stéphane Jaillet, bientôt appelé à de hautes fonctions dans une autre commission, pour son investissement à l'EFS dont chacun peut mesurer la portée. La porte est donc ouverte pour toutes les bonnes volontés. La Direction EFS, c'est du boulot oui, mais c'est aussi plein de satisfactions !

Rémy LIMAGNE  
Président de l'EFS

# LE CONSEIL TECHNIQUE DE L'EFS

---

Le conseil technique de l'EFS se compose de la Direction Nationale et des Correspondants Régionaux (article 3 du règlement intérieur de l'EFS).

## DIRECTION NATIONALE

Président : LIMAGNE Rémy 54, route de Pont de la Chaux - 39300 Châtelneuf  
Suivi et bilan des formations initiateurs,  
Label EFS. Tél : 03 84 51 62 08  
Fax : 03 84 51 63 88  
limagne@club-internet.fr

Président Adjoint : KERNEIS Philippe 67, avenue Jean Jaurès - 92140 Clamart  
et Trésorier Tél : 01 41 90 08 11  
murphis@magic.fr

Membres : CLEMENT Nicolas Ritou Bernède - 09320 Massat  
Suivi et bilan des formations de moniteurs et Brevets d'Etat,  
Comité de lecture. Tél : 05 61 96 97 97  
niclement@wanadoo.fr

DEPAQUIS Jean-Pierre 23, rue des Semonts - 51200 Epervain  
Publications. Tél : 03 26 52 29 55  
Jean-Pierre.Depaquis@wanadoo.fr  
Fax : 03 26 56 99 48

GUILLARD Stéphane 11, allée Roland Garros - 69330 Meyzieux  
Conventions et informations Brevets d'Etat. Mobile : 06 82 69 49 06  
stephguillard@netcourrier.com

HOIVOET Jean-Pierre 6, rue G. de Champeaux - 77720 Champeaux  
Suivi et bilan des formations d'instructeurs,  
Responsable des questions juridiques, Tél : 01 60 69 97 50  
Fax : 01 60 69 95 57  
jean-pierre.holvoet@libertysurf.fr  
Responsable des publications en collaboration avec Jean-Pierre DEPAQUIS,  
Comité de lecture.

JOVIGNOT François 1, rue Bossuet - 21160 Marsannay la Cote  
Représentant du Comité Directeur FFS Tél : 03 80 52 83 97  
francois.jovignot@libertysurf.fr

LATAPIE Marc 25, impasse des Bouleaux, Blaine - 71500 Louhans  
Suivi et bilan des stages de formation personnelle. Tél : 03 85 76 08 95  
marc.sabine.latapie@wanadoo.fr

NORE Stéphane Serpanoux - 63160 Montmorin  
Responsable du site Web EFS. Tél : 04 73 68 34 80  
Stephane.Nore@wanadoo.fr

## CORRESPONDANTS REGIONAUX

Les Correspondants Régionaux sont des brevetés élus par leur CSR ; en cas de vacance du poste, c'est le Président du Comité Régional qui assure l'intérim (en italique dans le tableau).

CSR	Nom Prénom	Adresse	Téléphone	E-mail
A	KERNEIS Philippe	67, avenue Jean Jaurès - 92140 Clamart	01 41 90 08 11	murphis@magic.fr
B	LATAPIE Marc	25, imp. de Bouleaux - Blainé - 71500 Louhans	03 85 76 08 95	marc.sabine.latapie@wanadoo.fr
C	GRANDCOILAS J.P.	7, pl. Théodore Morel - 69780 St Pierre de Chandieu	04 72 48 03 33	bbipy@club-internet.fr
D	ILLUHE Evelyne	C.D.2, Camp Marot, Villa Jacqueline - 13400 Aubagne	04 42 03 13 32	
E	BETRANCO Philippe	6, avenue Eugène Rouché - 30250 Sommières	04 66 80 06 98	
F	MORGAN Howard	Usine du Feu, Ave du Doc. Blancard - 12400 St Afrique	05 65 40 04 90	morgan-howard@hotmail.com
G	RAGOIN Philippe	CDS 64 - 5, allée du Grand Tour - 64000 Pau	05 59 62 47 34	
H	RENAULT Gabriel	4, rue du Petit Rocher - 53270 Ste Suzanne	02 43 56 59 21	g-rc@homme@wanadoo.fr
J	VAUTIER Pascal	La Haute Voie - 27560 La Poterie Maubieu	06 09 27 86 92	
K	PELTIJEAN Christophe	1, rue Georges Clémenceau - 13350 Maigny le Châtel	03 25 21 40 23	janochon@aol.com
L	DEPAQUIS Jean-Pierre	23, rue des Semants - 51200 Epernay	03 26 52 29 55	jean-pierre.Depaqui@wanadoo.fr
M	ROUX Frédéric	51, rue René Soulet - 63000 Clermont Ferrand	04 73 92 20 12	
N	MASSON Thierry	50, rue de Notz - 36000 Châteauroux	02 54 27 34 19	thmasson@wanadoo.fr
P	LIMAGNE Remy	54, route de Pont de la Chaix - 89001 Châtenoy	03 89 51 62 08	limagne@club-internet.fr
Q	HIOU-YOU David	CDS 83 - L'Hélianthe, rue Ollivier la Rode - 83000 Toulon	04 94 31 29 43	
R	GOURGELIER Bruno	8, route de Guénar - 68150 Bibeauville	03 89 73 29 33	
S	ROUMILLAC Pascal	36, chemin de Masureau - 17610 Chaniers	05 46 91 51 40	pascal.roumillac@cdf.fr
U	AUVERT Jacques	213, rue des Prairies - 87350 Panazol	05 55 31 13 15	
V	MARAVAL Francis	Cité Champeau, Bât. A1 - 20260 Calvi	04 95 65 27 13	
W	RAYET Michel	69, ruelle des Bois Nairs - 97450 Toupan		
Y	LAMEIRE Patrice	4, avenue Georges Brassens - 59133 Phalempin	03 20 32 92 59	

## COLLABORATEURS NATIONAUX DE L'EFS

### Conseillers Techniques Régionaux :

**CAZES Gérard** 1 Rue de l'Oliveraie - 34740 Vendargues Mobile : 06 07 12 36 73  
C.T.R. Midi-Pyrénées Tél : 05 61 11 71 60  
Fax : 05 61 48 00 39

**FULCRAND Serge** 406, route de Rodhilar - 30119 Manduel Tél : 06 87 20 99 80  
C.T.R. Languedoc-Roussillon

**GUILLEMAN J-Louis** Le Ponant - 8, allée des Platanes - 06800 Cagnes/Mer Tél/Fax : 04 93 73 07 01  
C.T.R. Provence Côte d'Azur jean-louis.guilleman@wanadoo.fr

**MEYSSONNIER Marcel** EFS - 28, rue Delandine - 69002 LYON Tél : 04 72 56 09 63  
C.T.R. Rhône-Alpes comite.speleo.rhone-alpes@wanadoo.fr

### Conseiller Technique Départemental :

**GODART Jean-François** CDS 64 - 5, allée du Grand Tour - 64000 Pau Tél : 05 59 62 47 34  
Suivi du B.A.P.A.A.T. cds.speleologie64@libertysurf.fr  
Gestion et synthèse opérations conseil-animation en Centre de Vacances et de Loisirs (C.V.L.)

### Groupe d'Étude Technique :

**DECHAUX Yann** 27, rue des Beuges - 70400 Verlans Tél : 03 84 46 20 50  
06 83 44 75 41  
yann.dechaux@netclitc.fr

### Ouvrier fédéral :

**MANGEL Laurent** EFS - 28, rue Delandine - 69002 LYON Tél : 04 72 56 35 76  
Fax : 04 78 42 15 98  
ffs.lyon@wanadoo.fr

# POUR UN ENSEIGNEMENT ÉVOLUTIF : LA RÉFORME DES STAGES

Jean-Pierre HOLVOET

La réforme des stages est désormais achevée. Il convient aujourd'hui de la faire vivre et de faire en sorte que chacun se l'approprie, puis de mesurer son impact sur l'enseignement et la formation des fédérés.

La Direction Nationale de l'EFS, qui s'est beaucoup investie dans cette réforme, a souhaité rappeler le sens de celle-ci et lever du même coup un certain nombre de malentendus ou d'incompréhensions.

Cette réforme réaffirme que la principale mission de l'EFS est la formation des spéléologues. Il est en effet essentiel que la FFS apporte à tous les spéléologues les éléments indispensables pour pratiquer en toute sécurité et dans le respect du milieu souterrain.

Elle s'efforce également, grâce à la grande diversité des stages proposés, de répondre aux multiples attentes de tous les pratiquants tout en préparant à l'exploration qui est l'essence même de notre activité. L'organigramme des stages est sur ce point très explicite puisque toutes les formations ont comme aboutissement les camps d'exploration.

Cette réforme adapte notre enseignement aux attentes de tous les spéléologues, des jeunes et aux formes actuelles de pratique. D'où, des stages plus ciblés, plus dynamiques prenant davantage en compte les demandes des participants.

Grâce au référentiel général du spéléologue d'exploration chacun pourra visualiser l'ensemble des compétences à acquérir.

Le mémento spéléo, dont il convient de souligner la qualité et la modernité offre à ceux qui le souhaitent la possibilité de faire valider leurs acquis et de noter leurs explorations successives. Bien que facultatif, cet outil incite néanmoins les nouveaux adhérents à se former, répondant par là à l'objectif « Zéro accident » visé par la FFS.

Mais, cette réforme ne peut se réaliser dans de bonnes conditions que si la FFS dispose de cadres en nombre suffisant pour la conduire.

C'est pourquoi, nous avons renforcé et valorisé le rôle de l'initiateur, cadre de club par excellence en le responsabilisant et en favorisant la formation au sein des clubs.

Pour reprendre un slogan actuel : « la spéléologie c'est mieux en club ».

Quant on sait que l'EFS a formé plus d'un millier d'initiateurs, il est réconfortant de constater que ceux-ci s'activent dans leur club et restent pour la plupart membres de la fédération.

Pour autant, toute formation s'enrichit dans l'échange, la confrontation des pratiques et des expériences. En cela, les stages « inter-club » sont une vraie richesse et permettent de faire évoluer les techniques et de créer des liens voire des solidarités.

Il n'y a donc pas d'opposition entre la formation dans les clubs et la formation en stages mais une réelle complémentarité.

Quant à la formation moniteur, elle a été repensée et organisée en modules comme la formation instructeur.

De ce fait, l'échec à un module n'oblige pas à refaire la totalité de la formation.

Par contre le référentiel et le contenu n'ont pas changé et le niveau de sortie s'est amélioré car les cadres peuvent se montrer plus exigeants.

De plus, certains stages comme « équipier scientifique » sont ouverts indifféremment à ceux qui veulent acquérir des connaissances pour eux-mêmes et à des candidats moniteurs. Ce brassage devrait contribuer à démystifier la formation des moniteurs et nous l'espérons susciter des vocations.

Il n'est pas encore possible de mesurer avec précision l'impact de cette réforme. Laissons lui le temps de se mettre totalement en place et d'être assimilée par tous.

Par contre, nous constatons que jamais l'EFS n'a créé et vendu autant de Dossiers Instruction, de cahiers de l'EFS et de manuels techniques que ces dernières années.

Un tel engouement ne saurait résulter de la seule passion des collectionneurs, mais montre bien que les publications pédagogiques répondent à une réelle demande des fédérés qui y trouvent les éléments indispensables pour comprendre et évoluer dans le milieu souterrain. L'effort considérable réalisé par l'EFS pour améliorer la qualité de ces documents s'en trouve ici récompensé et ce n'est que justice quand on sait l'investissement que cela représente.

Si nous ne constatons pas encore une augmentation de la fréquentation des stages et plus particulièrement des stages de formation de cadres, nous restons persuadés qu'en responsabilisant les brevetés de la FFS, en offrant des outils pédagogiques performants, en privilégiant les mises en situation réelles nous inverserons la tendance et améliorerons, avec chacun d'entre vous, la sécurité des pratiquants et leur capacité à prendre en compte toutes les composantes du milieu souterrain pour mieux le comprendre, le respecter et le protéger.

Ce pari, c'est tous ensemble que nous le gagnerons.



# QUATRE ANNÉES DE FORMATION D'INITIATEUR FÉDÉRAL : 1996-1999

Rémy LIMAGNE

## UNE ÉVOLUTION ATYPIQUE

Année	Nb de candidatures	Nb de brevets délivrés	Taux d'échec en fin de stage
1996	105	81	23 %
1997	125	95	24 %
1998	75	61	19 %
1999	105 (avant) / 76 (après)	65	15 %

Durant 15 ans environ, nous nous étions habitués à une succession de cycles de trois ans : deux années avec 100 à 120 candidats, suivies d'une année à 150 candidats ou plus, le nombre de brevets délivrés variant entre 90 et 120 par an.

C'est une époque révolue. Le nombre de candidats au brevet d'initiateur semble durablement devoir rester largement en dessous de 100 par an, et ce malgré l'opération « 1 initiateur par club » (devenue « 2 initiateurs par club »), le gel du prix de journée-stage et l'entrée en vigueur de la réforme des stages.

Ce constat ne saurait cependant remettre en question la réforme du stage initiateur : en effet, la nouvelle formule contribue à diminuer largement le taux d'échec en stage, et valorise le brevet en permettant à ses titulaires de participer à l'évaluation des tests d'entrée.

## UN DYNAMISME RÉGIONAL VARIABLE

Si, en valeur absolue, la région Rhône-Alpes est la plus grande « pourvoyeuse » de candidats initiateurs, ses 81 inscrits ne constituent que 6 % de ses effectifs de fédérés. En outre, elle a fourni 56 candidats en 96-97, contre seulement 25 en 98-99. La région Auvergne, par ailleurs, n'a fourni aucun candidat initiateur en 4 ans.

CSR	Nb de candidats 96-99	Nb de fédérés 97	% candidats 96-99/fédérés 97	Total brevets/fédérés sur 10 ans (90-99)
A	33	836	4 %	13 %
B	14	231	6 %	17 %
C	81	1359	6 %	21 %
D	30	497	6 %	12 %
E	28	968	3 %	10 %
F	44	879	5 %	19 %
G	18	512	3,5 %	13 %
H	4	112	3,5 %	9 %
J	8	288	2 %	9 %
K	11	119	9 %	18 %
L	9	377	2,5 %	10 %
M	0	53	0 %	17 %
N	11	157	7 %	13 %
P	36	419	9 %	23 %
Q	25	412	6 %	12 %
R	11	130	8,5 %	18 %
S	4	170	2,5 %	16 %
U	4	75	5,5 %	24 %
V	6	68	9 %	9 %
Y	3	67	4,5 %	21 %

En se rapportant au nombre de fédérés 97, et en prenant pour hypothèse que tous les initiateurs formés sont restés fédérés, il apparaît que sur les dix dernières années, certaines régions fédérales auraient ainsi « breveté » près du quart de leurs effectifs (Limousin, Franche-Comté), alors que ce rapport tombe à 1/10ème pour d'autres (Corse, Ouest, Lorraine, Normandie, Languedoc-Roussillon).

Il existe donc des disparités très fortes dans les dynamiques régionales de formation de cadres, disparités qui peuvent d'ailleurs s'inverser au cours du temps, mais surtout qui dépendent de la volonté des acteurs de terrain : Correspondants Régionaux EFS, présidents de CSR, de CDS, de clubs...

## **L'OPÉRATION « 1 INITIATEUR PAR CLUB »**

Année	Nb de bénéficiaires	Nb de clubs	Nb de fédérés
1995	19	17	189
1996	15	14	146
1997	26	26	293
1998	9	14	150
1999	18	17	205
Total	87	81	983

Il est intéressant de remonter à l'année 1995, date de lancement de cette opération. A cette époque, une estimation portait à environ 200 le nombre de clubs fédérés ne disposant pas d'encadrement diplômé. Le bénéfice de cette formation à moitié prix a concerné en 5 ans 87 stagiaires, représentant 81 clubs regroupant près d'un millier de fédérés.

La somme investie dans ce subventionnement sur le budget de l'EFS s'élève à près de 90 000 francs. Il reste du chemin à faire, car logiquement il doit rester largement plus d'une centaine de clubs fédérés sans breveté. L'obstacle financier ne peut absolument plus être avancé : avec cette formation à demi-tarif, les subventions Jeunesse et Sport accordées aux CDS et aux CSR pour la formation de cadre, tout candidat à l'initiateur doit pouvoir suivre son stage à moindre frais.

## **CONCLUSION : VERS UN NOUVEAU RYTHME ?**

La baisse de fréquentation des stages d'Initiateur apparaît au premier abord préoccupante. Pourtant, on peut analyser le phénomène sous un angle positif.

En effet, on compte fin 1999, 1 290 brevetés membres de la FFS. Considérant que les effectifs de la FFS sont en diminution (de 7 900 à 7 850 environ en 4 ans), que l'âge moyen dépasse aujourd'hui les 36 ans, on peut estimer que le renouvellement est bien faible, et que le « taux d'encadrement » au sein de la fédération est bien suffisant : 16,5 %, soit 1 spéléo sur 6.

Ce nombre moyen de moins de 100 candidatures annuelles constitue peut-être désormais la « vitesse de croisière » de la formation de cadres au sein de l'EFS...



# LA FORMATION DE MONITEUR

## BILAN 1996 À 1999

Nicolas CLEMENT

### ÉVOLUTION DE 1996 À 1999

ANNÉES 1996 à 1998						
Année	Nombre de candidats	Nombre de moniteurs stagiaires (formation EFS)	Taux d'échec	Nombre de moniteurs stagiaires issus du BE	Nombre de nouveaux moniteurs	Arrêt du cursus
1996	9	7	22 %	2	16	0
1997	7	4	43 %	3	8	0
1998	12	8	33 %	5	10	1

ANNÉE 1999					
Année	Nombre de moniteurs stagiaires	Nombre de moniteurs stagiaires issus du BE	Nombre de nouveaux moniteurs	Initiation en cycle moniteur	Arrêt du cursus
1999	8	0	7	6	0

Pendant la période 1996-1999, on compte 36 nouveaux moniteurs stagiaires (moyenne de 9 par an) et 41 nouveaux moniteurs (moyenne de 10 par an).

Les moniteurs stagiaires issus du B.E. 1<sup>er</sup> degré option spéléo représente 25 % de l'ensemble des nouveaux moniteurs stagiaires.

Les moniteurs stagiaires se titularisent très rapidement. La grande majorité d'entre eux dans l'année qui suit leur succès à la formation moniteur.

On peut noter que les moniteurs stagiaires ne titularisant pas dans les deux ans impartis ont obtenu le statut de moniteur stagiaire par équivalence (initiateur + B.E. spéléo).

### LES LIEUX ET DATES

Les différentes formations moniteur des 4 dernières années se sont déroulées en région D, E et F. En particulier trois stages dans le Vaucluse et deux sur la Coume Ouarnède. Il y a pourtant d'autres massifs exploitables pour les différents modules. Par contre, on remarque une diversité des dates : février, avril, mai, juillet, août, septembre, octobre et novembre.

ANNÉES 1996 à 1998			
Année	Dates	Lieu	Nombre de stagiaires
1996	14 au 28 avril	St Christol (84) + St Bauzille de Putois (34)	9
1997	27 sep à 11 oct	Coume Ouarnède (31)	7
1998	11 au 25 avril	St Christol (84)	12

ANNÉE 1999			
Module	Dates	Lieu	Nombre de stagiaires
Module 0	22 au 26 février	Grands Causses	6
Module 1	3 au 6 avril	St Christol (84)	5
Module 1	13 au 16 mai	Coume Ouarnède (31)	9
Module 1	4 au 7 août	Saint-les	5 hongrois
Module 2	19 au 24 juillet	Foissac (12)	13 + 2
Module 3	31 oct. au 5 nov.	St Agnan (26)	9
Module 3	9 au 17 août	Hongrie	2 hongrois

## ORIGINE DES CANDIDATS

CSR	Nb de candidats de 1996 à 1999	Nb de fédérés en 1997	% des candidats de 96 à 99/fédérés 97	Nb d'initiateurs fédérés en 1999	% des candidats de 96 à 99/initiateurs fédérés 99
A	5	836	0,6 %	76	6,6 %
B	0	231	0 %	20	0 %
C	10	1359	0,7 %	223	4,5 %
D	7	497	1,4 %	50	11,9 %
E	1	968	0,1 %	88	1,1 %
F	8	879	0,9 %	139	5,8 %
G	3	512	0,6 %	41	7,3 %
H	1	112	0,9 %	10	10 %
J	0	288	0 %	30	0 %
K	1	149	0,8 %	16	6,3 %
L	1	377	0,3 %	44	2,3 %
M	0	53	0 %	9	0 %
N	1	157	0,6 %	25	4 %
P	2	419	0,7 %	67	15 %
Q	3	412	0,7 %	47	6,4 %
R	0	130	0 %	21	0 %
S	0	170	0 %	29	0 %
U	0	75	0 %	7	0 %
V	0	68	0 %	2	0 %
W	0	2	0 %	0	0 %
Y	1	67	1,5 %	10	10 %

Les régions C, D, et F « produisent » le plus grand nombre de moniteurs en valeur absolue. Mais si l'on compare les chiffres de ces trois régions au nombre de fédérés, on assiste à des disparités. En région C les 10 moniteurs représentent 0,7 % des fédérés. En région D, les 7 moniteurs représentent 1,4 % des licenciés. En région F les 8 moniteurs représentent 0,9 % des fédérés.

On peut regretter que les régions B, J, M, R, S, U et V ne se soient pas dotées de nouveaux moniteurs en 4 ans. Dans la région E (détentriche de la seconde place en terme de fédérés), on compte un seul moniteur formé entre 1996 et 1999.

Il serait souhaitable que dans les prochaines années, toutes les régions comptent de nouveaux moniteurs.

## CONCLUSION

Depuis 1999, la formation moniteur est découpée en trois modules obligatoires. Le module 1 (tests techniques), le module 2 (équiper scientifique) et le module 3 (pédagogie et connaissance de la FFS). Le module 0 est facultatif, il prépare au module 1.

Cette scission en plusieurs modules ne signifie pas une baisse de niveau. Le fait de séparer la formation en thèmes bien précis, permet de traiter tous les chapitres du référentiel. Par exemple on n'enseignera pas la technique d'équipement dans le module 2 au détriment de la topographie ou la karstologie. D'autre part le temps réel de formation est identique à l'ancienne formule de 14 jours.

La nouveauté est de pouvoir rentrer dans le cycle moniteur par le côté « technique » ou « scientifique ». Cela présente l'avantage de susciter des vocations pour le monitorat aux initiateurs participant au module 1 ou au module 2.

La baisse du nombre de brevet d'initiateur va-t-elle entraîner une répercussion significative sur le nombre de moniteur ? On peut malheureusement le craindre.

# COMMENT DEVENIR MONITEUR PAR ÉQUIVALENCE ?

Nicolas CLEMENT

## CAS N°1

Je suis affilié à la FFS et titulaire, à la fois, du brevet fédéral d'initiateur et du B.E.E.S. 1<sup>er</sup> degré option spéléologie.

Première et seule étape, j'envoie un dossier à l'EFS comprenant :

- Une copie de la carte d'initiateur ;
- Une copie du B.E.E.S. 1<sup>er</sup> degré option spéléologie ;
- Un C.V. spéléo ;
- Une lettre de motivations (pourquoi souhaiter devenir moniteur fédéral ?).

A la réception du dossier, la Direction Nationale de l'EFS donne un avis favorable ou défavorable pour le statut de moniteur stagiaire.

## CAS N° 2

Je suis affilié à la FFS et titulaire du B.E.E.S. 1<sup>er</sup> degré option spéléologie.

Première étape :

J'obtiens le brevet d'initiateur fédéral par la formule cadre-stagiaire :

- Je demande à l'EFS un acte de candidature au brevet d'initiateur fédéral formule cadre-stagiaire ;
- J'envoie à l'EFS cet acte de candidature dûment rempli ;
- Après un avis favorable de la Direction Nationale de l'EFS, j'encadre un stage de formation personnelle sous la tutelle de deux moniteurs ou instructeurs validés. A l'issue du stage et après avis favorable de l'équipe de moniteurs ou instructeurs validés, l'EFS me délivre le brevet d'initiateur.

Deuxième étape :

J'envoie un dossier à l'EFS comprenant :

- Une copie de la carte d'initiateur ;
- Une copie du B.E.E.S. 1<sup>er</sup> degré option spéléologie ;
- Un C.V. spéléo ;
- Une lettre de motivations (pourquoi souhaiter devenir moniteur fédéral ?)

A la réception du dossier la Direction Nationale de l'EFS donne un avis favorable ou défavorable pour le statut de moniteur stagiaire.

## TITULARISATION DU MONITEUR

Lorsque la réponse est positive je deviens moniteur stagiaire. Pour obtenir le brevet de moniteur fédéral, je dois dans un délai de deux ans encadrer un stage de formation d'initiateur ou un stage équipement en cavité de classe 4, à l'exclusion de tout autre stage. Ce stage doit être animé par 50% de moniteurs ou instructeurs validés (et deux au moins) qui m'accorderont ou non le brevet de moniteur sous le couvert de l'EFS.

# LA FORMATION D'INSTRUCTEUR BILAN DES ANNEES 1996 À 2000

Jean-Pierre HOLVOET

## BILAN EN CHIFFRES

- 27 moniteurs en cycle instructeur début 1996 et une prévision de seulement 6 moniteurs dans le cycle fin 2000.
- Durant ces 4 années, 17 instructeurs ont été formés ou sont en passe de l'être.
- 12 moniteurs ont abandonné en cours de cycle de leur fait ou par décision de la direction nationale EFS.
- 8 moniteurs sont entrés dans le cycle durant cette période.
- 2 Unités de Valeur technique se sont tenues, en 1996 avec 10 participants et en 1998 avec 11 participants, la prochaine ayant lieu durant les vacances de Toussaint 2000.

Si l'on doit s'inquiéter du peu de candidats souhaitant entrer dans la formation d'instructeur de spéléologie, on peut se réjouir du dynamisme de ces 4 années qui ont vu former près d'un tiers des instructeurs existant à la fédération.

Ce dernier chiffre, à lui seul, met en évidence l'action de la Direction Nationale EFS qui n'a pas ménagé ses efforts pour former des instructeurs de haut niveau. La consultation des mémoires de ces 4 dernières années est sur ce point éloquent par l'originalité des sujets, la richesse des contenus et l'apport indéniable pour tous les spéléologues.

## BILAN QUALITATIF

Sur un plan qualitatif, l'impulsion donnée en 1994, lorsque j'ai accepté de m'occuper de la formation instructeur a permis de relancer une dynamique axée sur un travail autour de thèmes spécifiques et sur des actions locales.

Nous avons ainsi pu lors de l'U.V. de 1996 participer à une corotation à la Coume Ferrat et à l'inventaire de la faune cavernicole des zones profondes. Cette U.V. aura également permis de remettre à jour le dossier instruction sur la Biospéologie.

L'U.V. de 1998 aura permis, outre un travail sur l'archéologie, de réaliser la topographie des deux premiers étages de la Grotte d'Aldène.

Celle de l'an 2000 devrait nous permettre d'apporter notre contribution aux recherches spéléologiques dans l'Igüe de la Vayssière à Beuregard et de travailler sur le thème de la désobstruction.

Les mémoires réalisés durant cette période ont été une contribution importante à la spéléologie et à tous les spéléologues. La publication systématique sous forme de cahier de l'EFS des plus intéressants ajoute à l'intérêt de mener ce type de recherche.

Ont été réalisés :

- En 1996 : Le manuel technique de l'EFS, niveau initiateur ;  
L'évaluation à travers les questionnaires dans les stages à délivrance de brevets spéléologiques ;  
La compétition en spéléologie : bilan, constats et perspectives ;  
La synthèse des travaux du groupe d'études techniques de 1994 à 1996.
- En 1997 : Le stress et la gestion du stress dans les pratiques de spéléologie et de descente de canyon ;  
Montage audio-visuel sur le milieu naturel des canyons.
- En 1998 : La spéléologie hivernale (cahier de l'EFS N°8) ;  
Manuel technique, niveau moniteur.
- En 1999 : Les techniques spéléologiques légères (Cahier de l'EFS N° 9) ;  
Mémento du spéléo : la formation du spéléo ;  
La crue sous terre (Cahier de l'EFS N° 10).
- En 2000 : Histoire de la spéléologie mondiale ;  
Etude cinématique de la remontée aux bloqueurs - Influence du matériel.

## CONCLUSIONS

On peut légitimement se féliciter du travail accompli durant ces quatre années. Nous retiendrons en particulier la qualité des travaux de recherche, leur originalité et leur apport à la pratique spéléologique.

Par contre, nous devons regretter le manque de candidats susceptibles de s'engager dans cette formation.

Les U.V. instructeur ont permis de créer une réelle dynamique de tous ceux qui militent au plus haut niveau pour faire progresser l'enseignement de la spéléologie.

Souhaitons que demain, le futur responsable de cette formation saura insuffler une dynamique nouvelle qui incitera nombre de moniteurs à s'engager dans cette formation.



# **BILAN DES STAGES DE FORMATION PERSONNELLE EN 2000 (15/10/2000)**

**Marc LATAPIE**

Voilà le premier bilan des stages de formation personnelle depuis la réforme des stages.

## **LES STAGES DÉCOUVERTE**

6 stages étaient prévus au calendrier fédéral. 4 se sont déroulés, dont 2 parallèlement à un stage initiateur, 2 ont été annulés. Il faut rajouter à ces stages 1 stage découverte qui s'est déroulé au Liban (non inscrit au calendrier) et qui a fait l'objet d'une demande d'agrément. Nombre de stagiaires : 7

Ces 5 formations se sont déroulées sur 27 jours, elles ont souvent une durée proche de 5 jours.  
Ces stages ont touché 38 stagiaires dont 17 féminines.  
On dénombre 25 cadres dont 4 instructeurs, 9 moniteurs, 7 initiateurs, 1 brevet d'état stagiaire.  
Le nombre de journées stagiaires est de 197.  
Le nombre de journées cadres est de 135.

## **LES STAGES PROGRESSION EN CLASSIQUE**

6 stages inscrits au calendrier.  
Sur ces 6 stages, 1 a été annulé.  
1 stage non inscrit au calendrier a fait l'objet d'une demande d'agrément.

Ces 6 stages se sont déroulés sur 38 jours, avec une durée qui varie de 4 jours à 10 jours.  
Ces 6 formations ont touchés 58 stagiaires, dont 13 féminines.  
On dénombre 32 cadres dont 3 instructeurs, 8 moniteurs (dont 1 BE) et 20 initiateurs.  
Le nombre de journées stagiaires est de 343.  
Le nombre de journées cadre est de 192.

## **LES STAGES ÉQUIPEMENT EN CAVITÉS DE CLASSE III OU IV**

10 stages inscrits au calendrier.  
Sur ces 10 stages 2 stages ont été annulés, 3 stages devraient avoir lieu d'ici la fin de l'année (octobre, novembre).

Sur les 5 stages qui ont eu lieu, un stage a eu lieu en parallèlement à un stage initiateur, et un s'est transformé en stage progression.

Ces stages ont touchés 41 stagiaires dont 6 féminines.  
On dénombre 13 cadres dont 1 instructeur, 5 moniteurs et 3 initiateurs.  
Le nombre de journées stagiaires est de 167.  
Le nombre de journées cadres est de 79.

LES STAGES DÉCOUVERTE																	
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Stage au calendrier	25	13	21	29	32	21	31	23	20	18	18	15	11	17	17	6	6
Stage réalisé	8	6	14	18	20	20	19	11	8	9	5	13	8	7	6	10	4
Cadres	30	17	48	75	80	74	61	66	35	28	9	34	22	27	17	30	21
Stagiaires	86	56	140	185	195	174	231	142	104	90	30	119	47	89	52	63	31
Journées cadres	207	111	298	507	468	406	350	258	176	98	53	148	128	159	85	169	105
Journées stagiaires	762	316	868	1304	1103	986	1051	714	539	557	176	394	292	408	368	397	155

LES STAGES PROGRESSION EN CLASSIQUE																	
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Stage au calendrier	12	12	13	15	18	18	21	13	8	6	13	7	9	14	0	6	6
Stage réalisé	10	9	9	11	16	10	25	13	12	7	7	7	7	10	0	2	6
Cadres	54	56	53	42	39	43	30	20	36	33	23	26	21	44	0	4	31
Stagiaires	135	104	74	93	110	82	138	82	63	42	69	32	49	88	0	8	58
Journées cadres	270	335	341	339	234	223	347	112	212	115	138	161	134	220	0	20	192
Journées stagiaires	669	641	473	775	545	452	956	421	501	256	415	205	308	440	0	40	343

LES STAGES EQUIPEMENT EN CAVITÉ DE CLASSE III OU IV																	
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Stage au calendrier	4	1	2	3	6	11	14	6	7	11	14	33	10	16	24	15	10
Stage réalisé	4	1	2	3	6	9	12	6	4	8	7	30	5	9	17	9	5
Cadres	21	3	9	4	26	20	32	23	23	32	30	37	18	50	59	55	13
Stagiaires	62	11	15	12	49	55	96	48	41	55	82	82	35	87	139	86	41
Journées cadres	165	27	72	28	208	149	255	136	104	134	109	225	105	300	340	302	79
Journées stagiaires	460	99	120	149	455	362	736	320	258	312	517	492	252	522	792	367	167

TOUS STAGES CONFONDUS																	
	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Stage au calendrier	41	26	36	47	56	50	66	42	35	35	45	55	30	47	41	27	22
Stage réalisé	22	16	25	32	42	39	56	30	24	14	17	50	18	26	23	21	13
Cadres	105	76	110	121	145	137	123	109	94	93	62	97	61	121	76	89	65
Stagiaires	283	171	229	300	354	315	515	272	208	187	181	233	131	214	206	157	130
Journées cadres	642	473	711	874	910	778	952	506	492	347	300	534	367	679	425	491	376
Journées stagiaires	1891	1056	1461	2228	2085	1800	2743	1455	1098	1130	1108	1291	852	1370	1190	1004	665

# BILAN 2000 DES STAGES SCIENTIFIQUES PERSPECTIVE DU STAGE « ÉQUIPIER SCIENTIFIQUE »

Stéphane JAILLET

Si pour certains, l'an 2000, sonne le glas d'un siècle de spéléologie féconde, pour d'autres l'an 2000 n'est que l'anti-chambre d'une spéléologie de demain, moderne et intégrée au tissu social et naturel qui l'entoure. Notre propos n'est pas ici de faire le bilan de l'enseignement du karst en général, mais de montrer la perspective que constitue, dans les années à venir, le nouveau stage « Équipier scientifique » mis en place récemment.

## LA FORMATION SCIENTIFIQUE AU SEIN DE LA FÉDÉRATION FRANÇAISE DE SPÉLÉOLOGIE

La formation scientifique au sein de notre fédération n'est pas aussi rélictuelle que certains veulent bien le faire croire. On entend toujours çà et là : « *de mon temps, on savait faire de la topo...* » ou bien : « *à l'EFS, rien que des bouffeurs de cordes et des viseurs de plaquettes...* ». Ce genre de discours réducteur, apanage de quelques nostalgiques plus ou moins frustrés, maintient l'image d'une spéléologie à deux vitesses :

- une spéléologie « noble », faite d'exploration et de levé scientifique ;
- une spéléologie « de masse », faite de consommation et de tourisme sportif.

Nous nous inscrivons en faux contre ce genre de discours visant à segmenter la communauté spéléologique en deux. Au contraire, nous pensons que la spéléologie est riche de sa diversité, de ces approches variées et qu'un spéléologue peut, au cours de sa vie souterraine pratiquer autant la visite ludique des classiques, l'exploration lointaine ou la topographie des cavités de son coin. La vie scientifique de la Fédération Française de Spéléologie ne se réduit pas à l'activité de quelques-uns, elle se construit chaque jour par la pratique de ses membres. L'enseignement de la spéléologie intègre largement la connaissance de notre terrain de jeu et chaque jour les cadres de la fédération enseignent une spéléologie sécuritaire soucieuse de la connaissance et du respect du monde souterrain.

A cet enseignement omniprésent de la connaissance du milieu (dans les clubs, dans les « stages techniques ») se rajoutent les stages spécifiquement dévolus à un thème scientifique particulier (topographie, archéologie, biospéologie, karstologie...). Sur les quelques dernières années (1993 à 1998), l'analyse de ces stages fait apparaître les éléments suivants :

- le nombre de journée-stagiaires oscille entre 250 et 400 par an ;
- la plupart de ces stages se déroulent sur deux jours, que nous regroupons aujourd'hui sous la mention « stage observations souterraines » ;
- l'existence et la qualité de ces stages tient à la motivation de quelques « personnalités régionales » (souvent des spéléologues érudits) et dont il faut ici reconnaître le travail.

Fort de ce constat, il a semblé opportun de remettre en place à partir de 1998 un vrai stage scientifique national annuel.

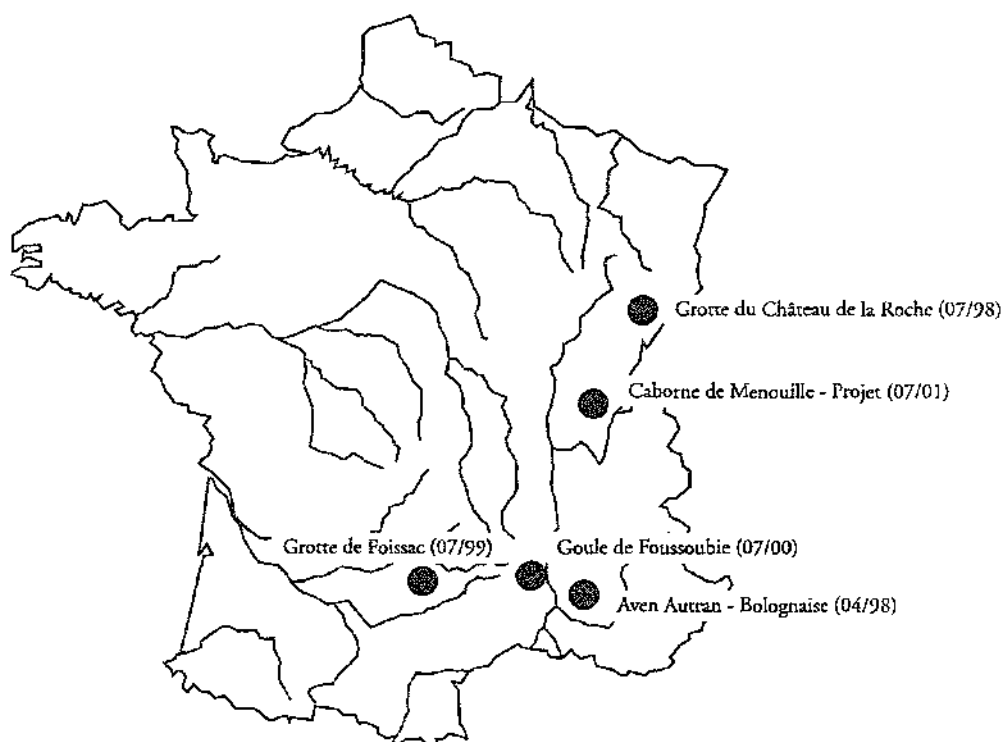


## LE STAGE « ÉQUIPIER SCIENTIFIQUE »

L'idée de stage national « Équipier scientifique » est née de cette volonté d'un enseignement minimal d'une semaine, organisé à l'échelle nationale et susceptible de relancer par ricochet la dynamique d'un enseignement régional. L'expérience du premier stage national à la grotte du Château de La Roche (Doubs) et l'intérêt suscité par l'opération bolognaise (lors du stage moniteur de St Christol d'Albion), nous ont incité, à partir de 1999, à mixer le stage national « Équipier scientifique » et le module 2 du cursus des moniteurs fédéraux.

Dates	Intitulé	Cavité	Organisateurs	Public
04/98	Opération Bolognaise	Aven Autran	Limagne/Jaillet	Stagiaire moniteur
07/98	1 <sup>er</sup> stage «Équipier scientifique»	Château de la Roche	Caillaud/Jaillet	Spéléologue autonome
07/99	2 <sup>ème</sup> stage «Équipier scientifique»	Foissac	Soulier/Jaillet	Stagiaire moniteur et spéléologue autonome
07/00	3 <sup>ème</sup> stage «Équipier scientifique»	Foussoubie	Kanapa/Jaillet	Stagiaire moniteur et spéléologue autonome
07/01 (projet)	4 <sup>ème</sup> stage «Équipier scientifique»	Caborne de Menouille	Limagne/Jaillet	Stagiaire moniteur et spéléologue autonome

Les stages « Équipier scientifique » de 1998 à aujourd'hui.



La localisation des stages « équipier scientifique » reflète une volonté de visiter plusieurs massifs karstiques français selon les opportunités et les besoins des structures spéléologiques locales.

A partir de là, le stage entre dans un cadre précis basé sur une trame de 5 jours. Le stage est ouvert à tout initiateur entrant en cursus moniteur et à tout spéléologue autonome en progression et en topographie (méthode graphique au moins). Les premiers valident le module 2 du cursus moniteur, les autres valident un niveau « équipier scientifique ».

Période	Jour	Activités
1	Lundi	Accueil - Contexte géographique et géologique régional
	Mardi	Contexte du réseau souterrain - Définition des problématiques
2	Mercredi	Travail en autonomie sur atelier souterrain (Lever et mise au propre)
	Jeudi	Travail en autonomie sur atelier souterrain (Lever et mise au propre)
	Vendredi	Dernière mise au propre et souvenance des travaux
	Samedi matin	Rangement
A ce canevas général s'ajoutent quelques visites de sites, des interventions diverses et ponctuelles tant sur le terrain qu'en salle		

Organisation générale du stage « Équipier scientifique / module 2 Moniteur » sur 5 jours

L'esprit du stage est entièrement basé sur la notion de relevé souterrain, de travail en équipe sur une cavité (ou une portion de cavité) et sur la mise au propre des données au cours même du stage. Durant tout le stage, l'objectif central est la production d'un rapport de qualité, exploitable ultérieurement sous forme de publications.

## DES PUBLICATIONS RÉALISÉES DANS LE CADRE DES STAGES « ÉQUIPIER SCIENTIFIQUE »

Le stage n'est qu'une étape de la formation scientifique. Nous considérons qu'une bonne observation se doit d'être valorisée par des publications. C'est ainsi que chaque stage donne lieu à un rapport volumineux diffusé chaque fois de plus en plus largement (50 ex. pour le Château de la Roche, 60 ex. pour Foissac, 100 ex. pour Foussoubie, en cours). Si aujourd'hui l'EFS assure l'organisation matérielle et financière du stage, c'est la commission scientifique qui assure le tirage, sur fond propre, de ce rapport et sa diffusion. C'est le fruit d'une volonté affichée de montrer la qualité de notre enseignement. A terme, nous souhaitons diffuser plus largement ce rapport en Europe pour attirer des stagiaires étrangers et donner à ce stage une véritable dimension internationale.

En outre, nous nous efforçons de publier un ou deux articles scientifiques à partir des observations réalisées au cours du stage. Ces travaux sont généralement présentés en séances publiques lors de la rencontre d'octobre annuelle du Spéléo-Club de Paris, organisée sous la houlette de Jacques Choppy. L'opération Bolognaise de l'Aven Autran a pu donner lieu à une publication (8<sup>e</sup> rencontre d'octobre à Avignon), les travaux sur Foissac à deux publications (9<sup>e</sup> rencontre d'octobre à Cahors) et récemment les travaux sur Foussoubie à une publication (10<sup>e</sup> rencontre d'octobre à Paris). Pour l'instant, cette partie valorisation est encore trop inféodée à la motivation de l'équipe d'encadrement. Notre objectif sera véritablement atteint lorsque les stagiaires produiront et présenteront eux-mêmes le fruit de leur observations.

Ainsi, depuis la découverte d'une cavité jusqu'à son étude et sa publication, toute la chaîne de connaissance et de valorisation de notre terrain de jeu est respectée. A travers cette formation de spéléologie scientifique, notre souhait est autant la relance des observations souterraines du milieu souterrain que la publication de ces observations dans nos revues régionales et nationales.

## BIBLIOGRAPHIE

AUBOURG-KAIRES A. (synthèse sous la direction de) - 1999 - Repérage et positionnement de traces d'exploitation moyen-âgeuse à la grotte de Foissac (Aveyron). Actes des 9<sup>e</sup> Rencontres d'Octobre, Cahors, pp. 106 à 109.

COMMISSION SCIENTIFIQUE FFS - 1998 - 1<sup>er</sup> stage national « Équipier scientifique », Grotte du Château de la Roche (Doubs), rapport de stage, 1 topo hors texte.

EFS - 1999 - 2<sup>e</sup> stage national « Équipier scientifique », Grotte de Foissac (Aveyron), rapport de stage, 132 p, 1 topo hors texte.

EFS - 2000 - 3<sup>e</sup> stage national « Équipier scientifique », Goule de Foussoubie (Ardèche), rapport de stage, en cours.

JAILLET S. - 1998 - Vers le module 2 du cursus moniteur. Comparaison de deux expériences d'enseignement du karst : l'Opération « Bolognaise » et le stage « équipier scientifique ». Info-EFS n°34, Bulletin de l'École Française de Spéléologie, pp. 19 à 21.

JAILLET S. - 1998 - L'enseignement du karst à la Fédération Française de Spéléologie. Karstologia n°29 FFS et AFK, FFS et Info diverses, pp. 57 et 58.

JAILLET S. et COUTURAUD A. (synthèse sous la direction de) - 1998 - Impact morphosédimentaire d'un événement catastrophique. Exemple de l'Aven Autran (St Christol d'Albion, Vaucluse). Actes des 8<sup>e</sup> Rencontres d'Octobre, Avignon, pp. 37 à 42.

JAILLET S. - 1999 - Vers le module 2 du cursus moniteur... Spéléoscope n°16, Bulletin d'information des commissions scientifique et environnement FFS, pp. 11 et 12.

JAILLET S. - 1999 - Quelques réflexions sur le stage « Équipier scientifique 99 ». Info-EFS n°36, Bulletin de l'École Française de Spéléologie, pp. 23 et 24.

JAILLET S. (synthèse sous la direction de) - 1999 - Quelques observations géomorphologiques à la grotte de Foissac (Aveyron). Actes des 9<sup>e</sup> Rencontres d'Octobre, Cahors, pp. 103 à 105.

JAILLET S. (synthèse sous la direction de) - 2000 - Impact morphologique des crues dans la zone d'entrée de la goule de Foussoubie (Ardèche). Actes des 10<sup>e</sup> Rencontres d'Octobre, Paris, en cours.



# LES FORMATIONS SECOURS 1999

---

Florence GUILLOT

Le total des formations qui nous sont connues est important puisqu'on en compte 130 sur l'année 1999. Evidemment plus que le nombre de formations, il faut penser que ce sont les déclarations que je reçois qui augmentent et c'est de toute façon très difficile de faire la part des choses.

Le total des journées/participants est aussi en nette augmentation parce que nous recensons des formations plus nombreuses, mais aussi parce que certaines ont regroupé beaucoup de monde : on dénombre 6500 journées/participants et vu les comptes-rendus qui nous manquent on doit largement atteindre les 8000 journées/participants. C'est dire si l'effort des spéléos secours est important en terme de formation. Ce chiffre montre évidemment la quantité considérable des actions formatives et bénévoles qui sont réalisées par le Spéléo Secours Français, mais n'oublions pas qu'il n'exprime pas la qualité de ces formations, qualité dont nous sommes conscient et qui transpire à travers les publications et la reconnaissance du SSF à l'étranger. Cet effort bénévole est un des arguments fondamental dans la défense de notre activité et de nos interventions en secours et ce chiffre doit être mis en avant lorsqu'on nous reproche le coût des secours. Au tarif de la journée formation pompier, il représente un effort de près de 4 millions de francs, encore sans compter le prix du matériel et des assurances des participants.

Nombre de ces actions sont des formations techniques (45 soit le tiers) ou encore des exercices secours (le tiers aussi), mais on trouve aussi beaucoup de thèmes divers et variés.

La formation paramédicale (14 actions), la plongée (10 formations) et la désobstruction (9 formations) sont les thèmes les plus abordés, mais on rencontre aussi des formations spécifiques aux chefs d'équipes, aux médecins, aux gestionnaires de sauvetage, ou encore aux corps constitués tandis que d'autres concernent les techniques de pompage.

Comme d'habitude un quart des exercices sont interdépartementaux ou régionaux. Ce qui - comme la forte participation aux stages - montre que les sauveteurs du SSF cherchent à diversifier leurs rencontres pour évoluer plus vite. Evidemment cette démarche est plus pratiquée dans certains départements que dans d'autres et il s'agit souvent d'une véritable culture dans certaines régions.

Beaucoup de départements ou de régions font de la formation, puisqu'on peut compter 43 organisateurs administratifs différents, dont près de 40 départements différents.

Enfin, cinq stages regroupent de très nombreux participants, notons d'ailleurs que les stages regroupent de plus en plus de participants, notamment les stages équipiers-chefs d'équipe et les stages internationaux, qui connaissent un réel succès.

N'oubliez pas de m'envoyer des informations concernant les formations 2000 :

Flo GUILLOT  
Ecole de Norgeat  
09400 Miglos  
Tel : 05 61 05 81 19 - Fax : 05 61 05 96 45  
mél : flo.guillot@libertysurf.fr

Merci.

# LES PUBLICATIONS

Jean-Pierre DEPAQUIS

L'EFS s'est donné pour « mission » de former des spéléologues d'exploration soucieux de la préservation des cavités.

Pour atteindre le but qu'elle s'est fixé, l'EFS doit donc former des spéléologues pluridisciplinaires dont les multiples connaissances leur permettent de mener à bien l'étude d'une cavité de l'exploration jusqu'à la publication.

Bien évidemment, les stages constituent l'outil principal de cette démarche. La réforme engagée depuis deux ans a toujours cet objectif en ligne de mire.

Toutefois, faute de temps, il est parfaitement illusoire de vouloir aborder dans un stage tous les sujets qui permettraient aux spéléologues d'étudier de manière exhaustive une cavité ou un système karstique.

Les publications de l'EFS viennent donc en complément des stages et permettent aux spéléologues d'approfondir leurs connaissances sur certains sujets particuliers et à ce titre, « publier » fait bien partie des compétences, sinon des devoirs, de l'EFS.

Durant ces 4 dernières années, l'EFS a fait un effort particulièrement important en matière de publication en mettant à disposition des documents dont la qualité croissante, tant dans le fond que dans la forme, a séduit bon nombre de spéléologues. Il suffit de regarder les chiffres des ventes pour s'en convaincre.

## LES PUBLICATIONS DE L'EFS

### Info EFS

Bulletin semestriel d'information de l'EFS tiré à 750 exemplaires par numéro, il est diffusé gratuitement aux brevetés actifs.

Le contenu fait le point sur l'enseignement de la spéléologie tant sur le plan national que régional. C'est un outil indispensable de liaison entre l'EFS et les brevetés qui agissent sur le terrain.

### Les Dossiers Instruction

Les Dossiers Instruction sont des petits documents qui traitent d'un sujet particulier. Ils sont volontairement synthétiques et on y développe le minimum qu'un spéléologue devrait savoir sur le sujet considéré. Néanmoins, à chaque fois, une bibliographie adaptée invite le lecteur qui le souhaite à se documenter de manière plus complète. Le tirage moyen approche les 500 exemplaires par DI.

Depuis 1996, 10 DI ont été publiés :

- Éléments de karstologie - Fabien DARNE et Stéphane JAILLET - 1996 ;
- Éléments de géologie - Jean-Pierre HOLVOET et Patrick PLUCHON - 1996 ;
- Organisation et fonctionnement de la FFS - Jean-Pierre HOLVOET et Fabien DARNE - 1997 ;
- Approche de la biospéologie - Fabien DARNE - 1997 ;
- Topographie souterraine - Pascal PROPHÈTE - 1998 ;
- La prévention en spéléologie. Accident et incident, conduite à tenir - Florence GUILLOT - 1998 ;
- La photographie souterraine - Jean-Pierre PETIT - 1998 ;
- Enseigner la spéléologie - Jacques GUDEFIN et Jean-Pierre HOLVOET - 1998 ;
- Les expéditions spéléologiques françaises à l'étranger - Bernard LIPS et Marc FAVERJON - 1999 ;
- La spéléologie hivernale - Nicolas CLÉMENT - 2000.

## Les cahiers de l'EFS

Les cahiers de l'EFS sont des fascicules dans lesquels les auteurs font le point dans un domaine particulier. La plupart du temps, le cahier de l'EFS est la concrétisation du travail de recherche des candidats instructeurs, qui voient là leur travail valorisé et diffusé dans la communauté spéléologique. Le tirage est de 500 exemplaires par numéro.

Depuis 1996, 6 nouveaux cahiers de l'EFS ont vu le jour :

- Spéléologie et archéologie - Florence GUILLOT - cahier de l'EFS n° 6 - 1996 ;
- Principe de karstologie physique - Jacques BAUER - cahier de l'EFS n° 7 - 1997 ;
- La spéléologie hivernale - Nicolas CLÉMENT - cahier de l'EFS n° 8 - 1998 ;
- Les techniques spéléologiques légères - Denis LANGLOIS - cahier de l'EFS n° 9 - 1999 ;
- La crue sous terre - Stéphane JAILLET - cahier de l'EFS n° 10 - 1999 ;
- Mémento équipement de cavités en ancrage permanent, cahier de l'EFS n° 11 - 2000.

Les cahiers n° 7 et n° 9, épuisés à ce jour, font l'objet d'une refonte en vue d'une réédition courant 2001.

## Le Manuel Technique

L'olympiade précédente a vu la naissance du manuel technique de l'EFS avec la publication des chapitres Initiateur en 1996 et Moniteur en 1999.

Loin de constituer, comme certains le pensent, un ouvrage dogmatique, le manuel technique de l'EFS décrit les méthodes couramment admises dans le milieu spéléologique. Ces méthodes sont celles qui ont été éprouvées durant des années et qui offrent une efficacité optimale et sans jamais remettre en cause la sécurité du pratiquant.

Là encore des candidats instructeurs ont largement participé à la réalisation de ce manuel, voyant ainsi leur travail rendu utile pour l'ensemble des spéléologues.

Les deux chapitres de ce manuel ont été largement diffusés ( 1500 exemplaires vendus ou donnés pour l'initiateur et 500 exemplaires pour le moniteur) et constituent une référence pour nous tous.

## Le Mémento

Publié en collaboration avec la Commission Jeune, le mémento constitue un véritable guide d'information et de suivi de formation des jeunes spéléologues qui les accompagnera pendant tout leur passage, que nous espérons le plus long possible, dans notre fédération.

Là aussi un travail d'instructeur a été concrétisé par l'édition de ce petit fascicule.

## Les articles dans Spelunca

Par l'intermédiaire de son Groupe d'Étude Technique, l'EFS a publié de nombreux articles dans Spelunca.

Au total 8 articles parus dans les numéros 61 à 71 et totalisant 27 pages d'informations, de compte-rendus de tests, de retours d'expériences .... qui montre la vitalité de l'EFS et son souci d'informer au mieux les spéléologues et notamment dans le domaine de la sécurité.

## CONCLUSION

L'effort consenti par l'EFS au cours de ses 4 dernières années sera poursuivi dans les années à venir.

Il y a déjà en prévision pour 2001 :

- 1 DI sur les publications
- 1 DI sur l'environnement
- 2 cahiers de l'EFS réédités
- 1 projet de cahier de l'EFS sur la biospéologie
- quelques articles prêts pour être publiés dans Spelunca

L'EFS continuera donc à diffuser un maximum d'informations utiles à la bonne pratique de la spéléologie et répondant ainsi aux demandes de plus en plus pressantes des spéléologues.

# DOCUMENTATION EN VENTE A L'EFS

## 1. DOSSIERS INSTRUCTION DE L'ÉCOLE FRANCAISE DE SPÉLÉOLOGIE

	Prix	Poids
102 - La prévention en spéléologie. Accident et incident conduite ... (F. Guillot), 1998	10 F	40 g
103 - Spéléologie, archéologie et préhistoire (G. Aimé, F. Rouzaud)	10 F	50 g
104 - La protection du milieu souterrain (G. Aimé, J. Ribes, P. Cabrol), 1981	5 F	50 g
105 - Modifications biologiques à l'effort en spéléologie (F. Guillaume), 1995	10 F	50 g
106 - Topographie souterraine (P. Prophète), 1998	10 F	40 g
107 - Secourisme spéléo (A. Ballereau - CoMed), 1981	5 F	30 g
108 - Spéléologues et chauves-souris (A. Porebski), 1994	10 F	40 g
109 - Météorologie et spéléologie (P. Lafosse), 1985	5 F	60 g
110 - Histoire de la spéléologie française (R. Limagne), 1995	10 F	40 g
111 - Orientation, étude de cartes (J.P. Holvoet, R. Limagne), 1986	10 F	60 g
113 - La pratique spéléologique et le droit (T. Marchand), 1990	10 F	30 g
114 - Éléments de karstologie (F. Darne, S. Jaillet), 1996	10 F	50 g
115 - Organisation et fonctionnement de la F. E. S. (J.P. Holvoet, F. Darne), 1997	10 F	50 g
116 - Approche de la biospéléologie (F. Darne, UV Instructeur), 1997	10 F	40 g
117 - Les grands massifs karstiques de la France (S. Jaillet), 1994	10 F	50 g
118 - Éléments de géologie (J.P. Holvoet, P. Pluchon), 1996	10 F	60 g
119 - Enseigner la spéléologie (J. Gudéfin, J.P. Holvoet), 1998	10 F	60 g
120 - La photographie souterraine (J.P. Petir, Co. Audiovisuel), 1998	10 F	50 g
121 - Les expéditions spéléologiques françaises à l'étranger (B.Lips, M. Faverjon), 1999	10 F	60 g
122 - Spéléologie hivernale (N. Clément), 1999	10 F	60 g
160 - Collection complète des Dossiers Instruction reliés dans un classeur E.F.S.	120 F	1080 g

## 2. LES CAHIERS DE L'ÉCOLE FRANCAISE DE SPÉLÉOLOGIE

214 - Les grandes rivières souterraines (S. Fulcrand)	50 F	120 g
215 - Spéléologie et archéologie (F. Guillot)	50 F	120 g
216 - Principes de Karstologie Physique (J. Bauer), réédition à venir		
217 - Spéléologie Hivernale (N. Clément), 1998	50 F	200 g
218 - Les techniques spéléologiques légères (D. Langlois), réédition à venir		
219 - La crue sous terre (S. Jaillet), 1999	80 F	600 g
220 - Mémento équipement de cavités en ancrages permanents, 2000	100 F	200 g

## 3. AUTRES FASCICULES OU DOCUMENTS DISPONIBLES À L'EFS

311 - Signes spéléologiques conventionnels (G. Favre, M. Audetat)	15 F	140 g
400 - Le Manuel Technique de l'EFS (niveau Initiateur), 1996	80 F	500 g
410 - Le Manuel Technique de l'EFS (niveau Moniteur), 1999	120 F	500 g
420 - Les deux Manuels Techniques relié en classeur	200 F	1100 g

*Pour chaque commande, il faut rajouter les frais de port :*

*Jusqu'à 20 g = 3 F ; 50 g = 3,50 F ; 100 g = 4,20 F ; 250 g = 8,00 F ; 350 g = 14,00 F ; 500 g = 16,00 F  
1 kg = 21 F ; 2 kg = 28 F ; 3 kg = 33 F*

BON DE COMMANDE DE LA DOCUMENTATION EFS EN PAGE 39

# LOI SUR LE SPORT ET SPÉLÉOLOGIE

Jean-Pierre HOLVOET

La loi du 16 juillet 1984 relative à l'organisation et à la promotion des activités physiques et sportives vient pour la seconde fois d'être modifiée.

Sans entrer dans le détail de toutes les modifications introduites par la loi n° 2000-627 du 6 juillet 2000, je retiendrai ce qui concerne directement notre activité.

On trouve ainsi dans le nouvel article 17 de la loi, article sur les fédérations délégataires dont nous sommes, qu'elles « peuvent définir, chacune pour leur discipline, les normes de classement technique, de sécurité et d'équipement des espaces, sites et itinéraires relatifs aux sports de nature ».

Le thème des prochaines journées d'études étant consacré au classement des cavités et à l'éventualité ou à l'opportunité de changer ce dernier, chacun mesurera l'intérêt de cette réflexion qui participe de notre volonté de garantir notre liberté de pratique.

Autre précision importante de la loi : « les activités qui s'exercent dans un environnement spécifique » (nouvel article 43 sur l'enseignement contre rémunération).

D'aucuns y ont déjà vu l'obligation de disposer dans chacun de nos clubs de brevetés d'Etat. Ils devraient relire attentivement cet article qui ne concerne que les activités professionnelles.

En aucun cas la pratique bénévole n'est concernée par cet article, et chacun d'entre nous pourra poursuivre ses explorations, son enseignement, ses encadrements au sein de son club comme par le passé.

Plus encore, la pratique bénévole et par voie de conséquence nos diplômes fédéraux se trouvent valorisés, puisque dorénavant ceux qui après plusieurs années de militantisme fédéral souhaiteront s'engager dans une carrière professionnelle pourront faire valider « leurs expériences acquises dans l'exercice d'une activité rémunérée ou bénévole ayant un rapport direct avec l'activité concernée et compte tenu des exigences de sécurité ». Il conviendra d'attendre le décret en conseil d'Etat qui doit fixer les conditions et les modalités de cette validation.

Enfin, il est inséré un titre III intitulé : « Les espaces, sites et itinéraires relatifs aux sports de nature ».

Les sports de nature sont donc reconnus avec leur spécificité, ce qui indéniablement constitue une avancée, même si, les propositions émises lors des travaux préparatoires n'ont pas toutes été prises en compte.

L'article 50-1 stipule que « les sports de nature s'exercent dans des espaces ou des sites et itinéraires qui peuvent comprendre des voies, des terrains et des souterrains du domaine public ou privé des collectivités publiques ou appartenant à des propriétaires privés, ainsi que des cours d'eau domaniaux ou non domaniaux ».

Il est complété par un article 50-2 qui institue une commission départementale des espaces, sites et itinéraires relatifs aux sports de nature et placée sous l'autorité du président du conseil général.

« Cette commission comprend des représentants de fédérations agréées qui exercent des activités sportives de nature, des représentants des groupements professionnels concernés, des élus locaux et des représentants de l'Etat.

Cette commission :

- propose un plan départemental des espaces, sites et itinéraires relatifs aux sports de nature et concourt à son élaboration ;
- propose les conventions et l'établissement des servitudes ;
- donne son avis sur l'impact, au niveau départemental, des projets de loi, de décret ou d'arrêté préfectoral pouvant avoir une incidence sur les activités physiques et sportives de nature ;
- est consultée sur tout projet d'aménagement ou de mesure de protection de l'environnement pouvant avoir une incidence sur les sports de nature ».



Un cadre se trouve donc posé. A nous de nous impliquer dans ces commissions pour défendre notre activité et l'accès pour tous aux cavités.

Parce que nous avons toujours pratiqué une spéléologie responsable, nous saurons nous imposer comme des interlocuteurs incontournables et nous positionner pour sauvegarder notre liberté de pratique dans ce cadre.

Notre expérience en matière de conventions d'accès, notre volonté de maintenir des contacts privilégiés et positifs avec les propriétaires et maintenant le soutien de la loi qui permet notamment d'imposer des servitudes et de légitimer la liberté d'accès sont autant d'éléments qui doivent nous faire regarder l'avenir avec sérénité.

Il faudra bien sûr suivre avec attention la mise en place de ces commissions ainsi que la sortie des différents décrets sans lesquels la loi reste inapplicable. Mais d'ores et déjà nous savons que nous pourrons continuer à pratiquer notre activité, la développer et la promouvoir, même si elle est aujourd'hui un peu plus encadrée qu'hier.



Photo : Jean-Pierre Despois

# LISTES DES BREVETÉS EFS FÉDÉRÉS AU 1<sup>ER</sup> OCTOBRE 2000

---

Vous trouverez ci-dessous, la liste des brevetés EFS membres de la FFS au 1<sup>er</sup> octobre 2000. Ceux-ci sont classés par régions et par diplômes. Comme nous ne pouvons pas vérifier si des brevetés sont affiliés dans une fédération d'un autre pays, seuls les titulaires d'un diplôme français fédéré en France apparaissent dans cette liste. La validation des moniteurs n'est pas mentionnée ici. L'année est celle de l'obtention du diplôme. Les moniteurs stagiaires n'étant que stagiaires, c'est l'année de titularisation du diplôme d'initiateur qui apparaît. De même pour les moniteurs en cycle instructeur, c'est l'année de titularisation du diplôme de moniteur qui apparaît.

## SOMMAISNOISE

### Initiateur

Nathalie MACIEJEWSKI	1994	Eric VIEUX	1988
----------------------	------	------------	------

### Instructeur

José MULOT	1996
------------	------

## ILE-DE-FRANCE

### Initiateur

Jean ABOUDARHAM	1992	Claude ARCHIDOIT	1985	Christophe ARNOULD	1992
Jean-Yves BIGOT	1983	Alain BONDON	1989	Patrick BONNARD	1992
Pierre BONNARDIN	1982	Christian BOUDSOCQ	2000	Marc BOURGEOIS	1997
Jean-Louis BRAY	1984	Philippe BRUNET	1989	François CAFFIN	1992
Alain CANU	1995	Thierry CARRE	1995	Gilles CODINA	1992
Pierre CRANCON	1997	Catherine DALLIDET	1995	Christophe DELATTRE	1995
Didier DELBREL	1990	Bruno DELPRAT	1984	Didier DESCHAMPS	1997
Bruno DUCRET	1996	Christophe DUROUCHOUX	1987	Richard FONTANGES	1998
Jean-François GAUCHER	1986	Claude GAUTIE	1995	Thierry GEYER	1991
Tristan GODET	1998	Jean-Marc GUMILA	1982	Patrick HAUET	1988
Emmanuelle HEMBERT	1989	Marc HERVE	1984	Nicolas HOLLAN	1993
Pierre JOURDAIN	1986	Didier KALAMA	1999	Philippe KERNEIS	1995
Pierre LAHITTE	1995	Christophe LAMBOURG	1995	Marc LAMOURET	1999
Geoffroy LECUREUR	1996	Eric LEFEBVRE	1993	Yves LEGER	1987
Ghislaine LELOUEDEC	1983	Michaël LOMBARD	1992	Patricia LUX	1995
Olivier MAIXANDEAU	1999	Vincent MALIEN	1993	Thierry MARTINELLO	1992
Lionel MIOT	1990	Delphine MOLAS	1992	Benoit MOUY	1995
Michel NEGRERIE	1987	Pascal PERCHE	1995	Sylvain PETERS	1999
Frédéric PETROT	1995	Marc PEZIER	1993	Jean-François POIGNANT	1998
Pascal PROPHETE	1995	Roland PROVOST	1988	Fabrice RENAUDIE	1984
Sébastien RENAULT	1995	Christian RILHAC	1998	Yvon ROBIC	1989
Frédéric SABARY	1996	Thierry SIBADE	1999	Eric SUZZONI	1998
Laurent THERY	1994	Bertrand THIBAUT	1996	Claire THIRION	1998
Michel THIROT	1994	Alain VALEIX	1998	Bertrand VALENTIN	1991

Murielle VERNASSAL	1999	Emmanuel VESCHAMBRE	1995	Philippe VILDIEU	1982
Christophe VORIN	1992				

### Moniteur Stagiaire

Rami AUBOURG	1995				
--------------	------	--	--	--	--

### Moniteur

Vincent BIOT	1999	Pierre CARLIER	1979	Gilles CARPO	1979
Daniel CHAILLOUX	1979	Jean-Paul COUTURIER	1987	Jean-Louis GUETTARD	1999
Christian MERIMECHE	1987	Olivier PELLEGRIN	1987	Jean-Yves PERRIER	1992

### Instructeur

Jean-Pierre HOLVOET	1986	Denis LANGLOIS	1999		
---------------------	------	----------------	------	--	--

### Qualifié

Christophe FLAHAUT	1985	Jean-Marc ROMBI	1981	Christine SPANO	1993
--------------------	------	-----------------	------	-----------------	------

## BOURGOGNE

### Initiateur

François ALAMICHEL	1984	Gérard BARBIER	1988	Arnaud BARTET	1997
François BEUCAIRE	1997	Jérôme BRESSOUALY	1997	Eric CHAUX	1998
Marie-Thérèse CLET	1982	Jean-François CLET	1982	Patrick DELEMONTEY	1997
Christophe DÜRLET	1987	Laurent GARNIER	1981	Thierry GILLE	1995
Alain GUILLON	1984	Ludovic GUILOT	1997	Stéphane HERRERO	1997
Guy JACROU	1987	Pierre LAUREAU	1982	Cédric LECAS	1997
David LUCZAK	1998	Patrick MAITREJEAN	1997	Guy MEUNIER	1995
Hervé PARCHARIDIS	1983	Jean-Yves RENARD	1972	Robert ROUVIDANT	1991
Patrick SOLOGNY	1989				

### Moniteur

Marc BARBIER	1973	Philippe BILLARD	1973	François JOVIGNOT	1993
Pierre KINDT	1973	Bernard LE BIHAN	1972	Jacques MICHEL	1974
Gérard ROZIER	1972				

### Moniteur en cycle instructeur

Marc LATAPIE	1992				
--------------	------	--	--	--	--

## RHÔNE-ALPES

### Initiateur

Bernard ABDILLA	1990	Serge ALRIC	1988	Jean-Luc ANDRIEUX	1994
Dominique ANGHEBEN	1997	David ANTORE	1996	Jean-Jacques AUDOUARD	1997
Philippe AUDRA	1984	Didier AZZOLINI	1982	Hervé BANACHE	1998
Philippe BARTH	1996	Claude BASTIDA	1992	Stéphanie BATISSE-CINTAS	1998
Eric BEGIN	1994	Michaël BERGE	1990	Mathieu BERGER	1996
Gilbert BERTIN	1997	Pierre-Yves BESSON	1999	Mathieu BEX	1996

Yves BILLAUD	1981	Philippe BOCQUET	1990	Bruno BOIFFIER	1993
Guy BONNIN	1984	Jean BOTTAZZI	1985	Pascale BOTTAZZI	1990
Frédéric BOUCHET	1989	Denys BOURGEOIS	1998	Christine BOYER-FRANTZ	1985
Stéphane CABROL	1996	Giovani CADDEDU	1982	Laurent CADILHAC	1989
Jean-Marc CAMBRAYE	1991	Robert CAMPREDON	1997	David CANTALUPI	2000
Jean CANTERI	1987	Stéphane CARBAY	1992	Philippe CARDIN	1983
Yannick CARFANTAN	1983	Emmanuel CARRIER	1994	Marc CATHIARD	1995
Sylvain CAULLIREAU	1993	Emmanuel CAZOT	1996	Pierre Olivier CHABOD	1999
Gilbert CHAPARD	1982	Joël CHAPOT	1998	Philippe CHARRETON	1993
François CHAUSSIS	1996	Bernard CHIROL	1984	Gilles CHOUPIN	1990
Lionel COLL	1996	Daniel COLLIARD	1971	Marc COLLIARD-PIRAUD	1988
André COLLIN	1997	Frédéric COLOMB	1994	Yves CONTET	2000
Michel COSTA	1992	Michel COSTE	1982	David DARIET	1997
Claude DARLET	1997	René DAVID	1967	Alain DECRANI	1995
Sandrine DEGOUVE	1981	Patrick DEGOUVE	1982	Denis DELAMARRE	1986
Jean-Nicolas DELATY	1991	Arnaud DELEULE	1993	Jacques DELORE	1983
Jacques DEMONET	1992	Yves DENIAU	1997	Tristan DESPAIGNE	1988
Christian DREVET	1991	Daniel DURAND	1994	Gérard DURAND	1992
Philippe DURDILLY	1987	Christophe DUSFOUR	1995	Jérôme EGRET	1991
Anne ESPERANCE	1998	Roger EXCOFFIER	1970	Pascal EYMARD	1987
Delphine FABBRI	1994	Patrick FARKAS	1998	Laurent FENEON	1995
Gilles FEVRE	1977	Guy FONTANA	1977	Barnabé FOURGOUS	1998
Jean-Claude FURLAN	2000	Frédéric GEINET	1986	Frédéric GENNERAT	1993
Damien GEREMIA	1990	Dominique GESLIN	1996	Alain GOBART	1995
Jean-Philippe GRANDCOLAS	1990	Alain GRESSE	1971	Hervé GRIESSMAYER	1997
Gilbert GROS	1977	Jean-Pierre GROSSET	1981	Eric GROUARD	1994
Evelyne GUDEFIN	1984	Gérard GUDEFIN	1979	Rémi GUERRIN	1991
Jean-Max GUESDON	1984	Jean-Louis GUINET	1982	Akim HAMDI	1994
Bertrand HAMM	1992	Julien HASSAN	1999	Alain HENRY	1983
Norbert HERAUD	1982	Christian HERMEN	1982	Jean-Pierre HEYRENDT	1988
Gabriel HEZ	1995	Jean-Jacques HUMBERT	1982	Guy JACQUEMET	1986
Marc JOUIN	1999	Jean KERNE	1995	René KLEINMANN	1989
Stéphane KLEINMANN	1994	Daniel KRUPA	1979	Christian LABRUYERE	1990
Maurice LACOMBE	1981	Laurent LANGLET	1991	François-Xavier LAUNES	1994
Yann LE GORREC	1990	Sylvain LECOMTE	1997	Pierre LEFEBVRE	1982
Jean-Pierre LEGER	1997	Eric LETRAY	1994	Vincent LIGNIER	1991
Jean-Yves LIOTAUD	1986	Josiane LIPS	1991	Baudoin LISMONDE	1970
Renaud LOCATELLI	2000	Philippe LOQUINEAU	1991	Yannick MADELENAT	1986
James MAGNIN	1970	Sébastien MANIGLIER	1997	Jean-François MARCHAND	1997
Hervé MARCHAND	1993	Patrice MARTEL	1984	Véronique MASSA-MOUREU	1988
Nicolas MASSOL	1998	Sylvain MATRICON	1989	Jean-Christophe MAZUIR	1986
Jacqueline MEALLARES	1989	Frédéric MEIGNIN	1999	Jean-Philippe MIGNOÏ	1998
Bruno MOIRET	1993	Patrick MORAND	1997	Manon MOREAU	1994
Alain MORENAS	1984	Pierre MORENAS	1986	Eric MURINO	1992
Jacques NANT	1982	Michel NEYROUD	1975	Ghislaine NOAILLES	1992
Marc PAPET	1990	Alain PAPILLARD	1994	René PAREIN	1985
Jean-Yves PELISSIER	1991	Pascale PELOUX-WENDEL	1992	Jérôme PERRIN	1996
Lionel PEYRET	1991	Manuel PONCIANO	1990	Jean POUZET	1999
Frédéric PROTAT	1997	Christian QUET	1995	Philippe QUINCIEU	1998
Damien RACT	1991	Ivan RAGON	1992	Stéphane RANCHIN	2000
Fabrice RAYOT	1997	Christian RENAUD	1979	Eddy REYNAUD	1990
Etienne REYNAUD	1995	Emmanuel RIGAUD	1993	Alex RIVET	1995
Yvan ROBIN	1993	Fabrice ROBINOT	1992	Michel ROCHE	1996
Jean-François RODRIGUEZ	1999	Michel ROSA	1972	Jean-Jacques ROSIER	1986
Bernard ROSSET	1994	Patrice ROTH	1989	Stéphane SAPET	1990
Carine SAPET	1992	Daniel SAUSSINE	1983	Patricia SAUSSINE-BATTESTI	1990
Thierry SECLIER	1996	Laurent SENOT	1990	Jean-Paul STIEGLER	1991
Laurence TANGUILLE	1989	Salvador TERREZ	1993	Bernard THOMASSERY	1985
Cédric THOMINE	1994	Nicolas TROLLIET	1994	Eric VARREL	1993

Jean-Marc VERDET	1990	Philippe VERMEIL	1986	Guillaume VERMOREL	1994
Olivier VIDAL	1995	Benoit VINCENT	1993	Didier VITALI	1998
Guy Robert WENDEL	1992	Jean-Marc WOHLSCHEGEL	1992	Pascal WYSOCKA	1994
Sylvain ZIBROWIUS	1995				

### Moniteur Stagiaire

Benjamin RICHARD 1997

### Moniteur

Alain AMBLARD	1998	Fabrice ARNAUD	1995	Judicaël ARNAUD	2000
Christian BAILLY	1983	Jean-Pierre BARBARY	1983	Dominique BENARD	1973
Laurent BENOIT	1992	Guy BERNARD	1976	Didier BONNARDEL	1995
Jean BONNET	1966	Christian BOUILHOL	1994	Jacques BRESSE	1982
Daniel BRUYERE	1995	Pierre DALLA-LIBERA	1992	François DANIERE	1988
Philippe DROUIN	1974	Marc DURDILLY	1996	Gilles FENOUIL	1995
Christophe GAUCHON	1994	Thierry GUERIN	1997	Stéphane GUILLARD	1998
André HERBEPIN	1986	Bruno HUGON	1979	Gérard KALLIATAKIS	1968
Olivier KERGOMARD	1994	René LAIDET	1979	André LANGUILLE	1973
Guy LAPIERRE	1975	Gérard LASPALLES	1996	Robert LAUDET	1966
Pierre-Bernard LAUSSAC	1998	Bernard LIPS	1979	Laurent MANGEL	1996
Patrick MANIEZ	1990	Gérard MARTINEZ	1978	Laurent MINELLI	1994
Thierry MONGES	1996	Philippe MONTEIL	1994	Jean-Luc MOUDOUD	1983
Marc PELLET	1994	Alexandre PONT	1996	Jean-Christophe RAYMOND	1986
France ROCOURT	1979	Philippe RONDEL	1988	Philippe ROUX	1993
Luc SAUVAJON	1989	Raphaël SAUZEAT	1988	Patrick SCHALK	1979
Henri-Jacques SENTIS	1978	Roger THONET	1965	Stéphane TOCINO	1996
Vincent VIEILLEROBE	2000	Michel VIGNON	1987		

### Moniteur en cycle instructeur

Raynal DELOZANNE 1989      Jean KANAPA 1991      Nicolas RENOUS 1994

### Instructeur

Rémy ANDRIEUX	1973	Cyrile ARNAUD	1996	Serge CAILLAULT	1996
Eric CHARRON	1997	Maurice CHIRON	1980	Fabien DARNE	2000
Christian DODELIN	1980	Juan ESPEJO	1988	Jacques GUDEFIN	1986
Thierry KRATTINGER	1989	Jean-Claude LALOU	1986	Roger LAURENT	1972
Michel LETRONE	1960	Georges MARBACH	1972	Marcel MEYSSONNIER	1972
Jacques ORSOLA	1986	Joël POSSICH	1996	Philippe RENAULT	1959
Pierre RIAS	1972	Michel SIMEON	1972		

### Qualifié

Eric BOUCLIER 1988      Yves DELORE 1987      Marc GENTELET 1981  
 Bruno MERCIER 1990      Christian PRAT 1980

### PROVENCE

#### Initiateur

Michel ABRACHY 1982      Max AIEVOLA 1983      Jean-Louis ARNAUD 1991  
 Christophe AUBIN 1996      Philippe BERTOCHIO 1988      Thierry BERTRAND 1998  
 Christophe BERTRAND 1994      Bernard BIZOT 1981      Christophe BONNET 1997

Djilali BOUKABOUS	1999	Pascal BOURDARIE	1987	Guy CAROL	1982
Marc CASALI	1987	Franck CHIRADE	1991	Olivier COURTOIS	1991
Serge DE CRESCENZO	1979	Didier DELABRE	1991	Hervé DUSSON	1987
Christian FARRANDO	1999	Alain FAURE	1972	Eric FAUROUX	1998
Jean-Paul FERRETE	1991	Alain GAIROARD	1999	Jean-Marc GARCIA	1999
Roger GARRONE	1999	Patrick GILTZINGER	1982	Jean-Paul GRANIER	1980
Didier GUERIN	1999	Ingolf HEITMANN	1998	Christophe JEANNEL	1994
Patrick JOUFFRET	1996	Michel LABAT	1987	Jean-Pierre LAURENT	1996
Evelyne LLUCH	1997	André MALLIS	1989	Bruno MARTIN	1997
Daniel MARTINEZ	1982	Marguerite MERLINO	1972	Dominique NAUD	1995
Robert NOCETTO	1999	Yves OLIVE	1999	Manuel PERRE	1983
Maurice PIN	1972	Marie-Hélène RICCI	1972	Etienne RISPAL	1991
Mickaël ROMAN	1999	Eric ROSTANG	1987	Jean-Jacques SALONE	1993
Thierry SAUNIER	1997	Fabienne SIGNORET	1997	Odile SILVY	1999
Etienne SIMIAN	1981	François SOURET	1999	Patrick TOULOUSE	1986
Franck VASSEUR	1988	Daniel VOLPE	1993	Alain WADEL	1999
Arlette WADEL	1999	Denis ZIEGLE	1983		

### Moniteur

Bernard BAUDET	1971	Jean-Marc BERENGER	1975	Jacques BONIFACINO	1983
Christian BOUCHER	1996	Jean-Luc DELPECH	1987	Daniel DUMAS	1999
Pierre ETIENNE	1972	Christian GAMALERI	1975	Karine LAZZARONI	2000
William MICHEL	1998	Alain MILLET	1982	Patrick PARNET	1999
Maurice RICCI	1971	Christian SABATIER	1987		

### Instructeur

Yves PASCAL	1990	Gérard PROPOS	1972
-------------	------	---------------	------

### Qualifié

Jean-Carlo FAIT	1978	Lucas MARTIN	1985	Régis MARTY	1991
-----------------	------	--------------	------	-------------	------

## LANGUEDOC-ROUSSILLON

### Initiateur

Jean-Pierre AINIE	1982	Christian BAGARRE	1983	Thierry BARBIER	1992
Jean-Louis BATTAGLIA	1995	Gilles BEAUSSIER	1991	Dominique BERTIN	1993
Jean-Jacques BERTRAND	1990	Eric BERTRAND	1982	Christophe BES	1981
Pierre BEVENGUT	1981	Jean BLANC	1990	Stéphane BONHOMME	1997
Guillaume BONICEL	1993	Magali BONNEFOI	1999	André BORREL	1989
Laurent BOULARD	1994	Frédéric BOUSIN	1995	Hubert BOUTRY	1987
Claude CARCELLER	1990	Christophe CARLUY	1993	Alain CATALDI	1984
Albert CORMARY	1986	Danny DEBOUYS	1993	Denis DESCOUENS	1985
Laurent DUPEUX	1986	Mireille DUVERNOIS	1999	Guilhem ESPERT	1990
Christian ESTEVAN	1991	Christian ETARD	1997	Etienne FOURNIER	1991
Guillaume FRANCHAUD	1997	Hervé GALIGNE	1990	Gérard GARCIA	2000
Olivier GARREL	1993	Rémy GAUDICHET	1988	Alexis GOUSSAKOWSKY	1994
Alain GOUZE	1981	Marie-Agnès GRARD	1984	Michel GRILLERES	1991
Renaud GUERTIN	1998	Florence GUY	1987	Yvan HERMANN	1999
Albert HERNANDEZ	1981	Jean-Denis KLEIN	1983	Yves LAMBERT	1994
Michel LAVOLE	1995	Loïc LE BIHAN	1995	Yves LE MASSON	1992
Michel LECLERCQ	1999	Renaud LORET	1995	Rémi LUCAS	1984
Guilhem MAISTRE	1984	Philippe MAURIN	1991	Bastien MICHAU	1998
Roger MIR	1970	Denis MORALES	1992	Thierry MOREAU	1994

Philippe MORENO	1984	Laurent NEGRE	1993	Sébastien NICOT	1998
Bernard OURNIE	1974	Françoise PASQUIER	1985	Jean-François PERRET	1986
Jean-Pierre PETITJEAN	1997	Lionel PULIGA	1992	Philippe RATEL	1984
Céline RECH	1999	Pascal ROBERT	1991	Patrick ROSSIGNOL	1985
Michel RUIZ	1983	Jacques SANNA	1983	Angel SARIO	1987
Olivier SAUSSE	1992	Michel SERFATI	1985	Alain SERRE	1985
Franck SEVCIK	1990	Thierry SIBELLAS	1988	Jean-Louis SOL	1989
Dominique THONIER	1984	Jean-Claude VALLA	1998	Jean-Paul VIE	1982
Damien VIGNOLES	1998	Laurent VILLARET	1992	Hubert ZASSOT	1983

### Moniteur

Gilles ARNAUD	1987	Michel BERBIGE	1973	Philippe BLANCHET	1989
Pascal CAMPREDON	1987	Stéphane CANTET	1989	Alain CAUBEL	1970
Yves CAVAILLE	1973	Jacques CLAUZON	1978	Patrick DUREPAIRE	1972
Stéphane FORTAS	1989	Bruno FROMENTO	1991	Odile GALZIN	1991
Thierry GAYRARD	1990	Patrick GEA	1976	Thierry GENCEY	1994
Philippe GERAUD	1983	Georges GROSSELLE	1974	Pierre GUERIN	1967
Aude HOURTAL	1992	Marceau LACROIX	1972	Bertrand LELOUP	1989
Christophe LEVILLAIN	1994	Jean-Noël MAUGE	1989	Xavier MEILLAC	1994
Sébastien MOLITOR	1997	Christophe MONTROZIER	1995	Isabelle OBSTANCIAS	1976
Michel SARRAIL	1986	Paul TAGLIANA	1985		

### Moniteur en cycle instructeur

Philippe BELTRANDO	1992	Paul SZOSTAK	1990
--------------------	------	--------------	------

### Instructeur

Norbert AUMASSON	1998	Adolphe CASTILLA	1990	Daniel CAVAILLES	1989
Gérard CAZES	1989	Paul DUBOIS	1967	Marc DUHAMEL	1989
Fabrice FILLOLS	1996	Serge FULCRAND	1989	Anne JOHANNET	1995
Michel MELHAC	1972	Claude RAYNAUD	1964		

### Qualifié

Jean-Pierre BÉTOUS	1990	Philippe VIDAL	1984
--------------------	------	----------------	------

## MIDI-PYRÉNÉES

### Initiateur

Christian ALBISSER	1995	Eric ALEXIS	1996	Olivia ALVAREZ	1994
Alexandre ANDRIEU	1997	Frédéric ARAGON	1989	Stéphane AUDEBERT	1992
André AUZIMOUR	1992	Jean-Louis BALAYE	1982	Thierry BARTHAS	1981
Fabrice BAZELOT	1993	Richard BEGUE	1993	Bernard BENOIT de COIGNAC	1988
Michel BERNARD	1997	Yves BESSET	1965	Joël BIGORGNE	1979
Christian BILLIARD	1973	Denis BLANC	1995	Philippe BONNET	1995
Annie BOSCH	1996	Nicolas BOSCUS	1996	Bernard BOULOURD	1988
Franck BREHIER	1998	Alain BRESSAN	1996	François BROUQUISSE	1979
Frédéric BRUEL	1999	Jean-Pierre BUSSETTA	1989	Alain CALMELS	1989
Georges CASTELLO	1995	Hugues CAVALIE	1996	Michel CAZALS	1982
Christophe CHANET	1993	Michel CLAUSTRES	1980	Gilles CONNES	1986
Nicolas DANIEL	1996	Erick DASTUGUE	1988	Hervé DE TEULE	1995
Laurent DÉLAURE	1989	Erick DELNATTE	1981	Alain DOLE	1982
Alain du FAYET de la TOUR	1967	Pascal DUMORTIER	1982	Pierre DUTARTE	1996
François EDOUARD	1991	Gaël ENAUD	1998	Guy ESPARBES	1990

Christophe FIGUEROA	1995	Philippe FOUQUIN	1992	Philippe FRACHET	1983
Yvette FRANCOUAL	1992	Jean GALY	1996	François GARCIA	1982
Olivier GAUTIER	1987	Dominique GOMEZ	1989	Jérôme GONZALEZ	1993
Daniel GRIVEL	1990	Jean-Pierre GRUAT	1982	Robert GUINOT	1983
Vincent GUINOT	1999	Jean-Luc GUINOT	1994	Laurent GUYETAND	1984
Philippe HASSON	1980	Patrick HENRY	1996	Alain HUREL	1985
Dominique JEAN	1995	Jean-Denis LACAN	1989	Yann LAFAURIE	1990
Jean LAFAURIE	1981	Patrick LANCON	1993	Roger LAOT	1992
Dominique LAPEYRE	1986	Jean LAURENS	1989	GUY LAVIALE	1981
Guillaume LE BEUZE	1995	Didier LE GOFF	1988	Frédéric LE MOAL	1990
Guillaume LEGRAND	1999	Marc LENORMAND	1993	Laurent LEPLAY	1989
Arnaud LESAGE	1989	Jérôme LORDON	1993	Brice MAESTRACCI	1997
Jean-Pierre MARCHE	1984	Laurent MARTELLO	1992	Thierry MARTIN	1990
Christian MARTY	1982	Alain MATEOS	1994	Jacques MAUREL	1981
Luc MAYNAUD	1996	Patrice MAZALEYRAI	1966	Christian MAZERIES	1971
André MICHAUD	1989	Claude MILHAS	1965	Bruno MITJAVILLE	1983
Jean-Louis MOLIGNER	1989	Jean-Jacques MONIER	1981	Bernard MONVILLE	1988
Cécile MORLEC	2000	Bruno NURISSO	1984	Gérard PENE	1988
Marc PERNET	1993	Mickaël PICAUD	1993	Ludovic PINEL	1999
Stéphane POUTOT	1994	Fabrice PRADINES	1996	Jean-Paul REDON	1994
Alain REGUEYNE	1995	Christophe REVEL	1987	Jean-Louis ROCHER	1987
Fabrice ROZIER	1992	Pierre SOLIER	1980	Rémy SOULIER	1998
Jean-Paul SOUQUES	1985	Robert TENEDOS	1992	Daniel TERRES	1994
Nicolas TERRIER	1995	Lionel THIERRY	1996	Armel TRIBOT-LASPIERE	1989
Olivier UBIERGO	1998	Thierry VALENCOURT	1997	Didier VALES	1988
Philippe VALETTE	1986	Fabrice VALETTE	1999	Luc VANDERBORCHT	1995
Didier VITTORI	1991				

#### Moniteur Stagiaire

Cyril GAILLARD	1998	Jean-Christophe PERES	1995
----------------	------	-----------------------	------

#### Moniteur

Laurent APEL	1992	Michel ARAGON	1983	Patrick BARTILAS	1983
Emeric BEAUCHERON	1988	Agnès BERNHART	1991	Joël BOUTIN	1976
Patrick BOUTIN	1989	Sylvain BOUTONNET	2000	Stéphane BOYER	1989
Eric BOYER	1976	Véronique BOYER	1979	Jean-Paul CALVET	1973
Bernard CARLES	1989	Philippe CASSE	1989	Olivier CAUDRON	1993
Alain CAYLA	1994	Sylvestre CLEMENT	1996	Christian COMBES	1987
Pierre-André DRILLAT	1973	André ESPINASSE	1977	Bernard FABRE	1984
Jean FLANDIN	1993	Marie Hélène FLAUJAC	1986	Jacques GOMBERT	1972
Patrick LABADIE	1985	Alain LAFARGUETTE	1983	Jérôme LHOMOND	1994
Jean-Paul GUARDIA	1978	Laurent MACARY	1987	Laurent MAFFRE	1986
Stéphane MAIFREI	1998	Alain MATHIEU	1972	Philippe MATHIOS	1977
Howard MORGAN	1996	Gilles MORIEUX	1989	Serge PAPAILHAU	1991
Patrice PELISSIER	1987	Carmen PETIT	1985	Jacques SABATIE	1973
Denis SANCIAUD	1989	Michel SOULIER	1972	Jacques SUAREZ	1994
Alain VERGE	1990	Eric VIRGOULAY	1998		

#### Moniteur en cycle instructeur

Jean-Marc GIBELIN	1993
-------------------	------

#### Instructeur

Guy BARIVIERA	1991	Claude BOU	1964	Guillaume BOULOUMIE	1992
Nicolas CLEMENT	1997	Maurice DUCHENE	1996	Florence GUILLOT	1994
Jean-Marc HONJAT	2000	Philippe JARLAN	1994	Georges JAUZION	1967



Roland PELISSIER	1974	Bernard PLART	1979	Guy QUER	1988
Bernard TOURTE	1992	Laurent VASSE	2000	Luc Bernard WAHL	1986

### Qualifié

Carine PUEL	1994	Laurent RICARD	1994
-------------	------	----------------	------

## AQUITAINE

### Initiateur

Pierre-André ACQUIER	1995	Alexis AUGUSTIN	2000	Jacques BAUER	1973
Dominique BELLAMY	1995	Frédéric BISIACCO	1994	Jean-Pierre BITARD	1961
Jean-Pierre BIASQUIZ	1988	Patrice CARRERE	1996	Brigitte CHOZE	1982
Pierre CURUTCHARRY	1987	Paul DOUMENJOU	1994	Antoine DUPONT	1993
Patricia DUPOTY	1995	Didier DUPUY	1993	Pierre DUTHIL	1996
Péto ELGOYHEN	1996	Jean-Paul FABRE	1993	Jean-Luc FEYDIT	1996
Patrick FREI	1998	Virginie GERARD	1994	Eusebio GIMENEZ	1986
Gilles GROSSET	1993	François ICHAS	1990	Henri LABORDE	1983
Patrick LASSERRE	1988	Michel LAUGA	1979	Jean-François LEYGONIE	1988
Jean MEUNIER	1992	Maël MOREL	1992	Philippe NIO	1987
Jean-Michel OSTERMANN	1999	Gilles PARENT	1982	David PELLERIN	
Frédéric PEYSSART	1993	Serge PLANES	1994	Alain POLONIO	1993
Alain PORTE	1986	Jean-Noël PUDEPIECE	2000	Philippe RAGOIN	1994
Jérôme RAVIER	1994	Stéphane RAYNAUD-DELAGE	1994	Jean-Charles ROUSSEL	1992
Emmanuel TIXIER	1988	Christophe TORRELL	1986	Christian TOURRON	1986

### Moniteur

Jean-Pierre BESSON	1961	Yves BRAMOULIE	1974	Bernard CHEVET	1969
Joël COUCOURON	1990	Henri DABERNAT	1967	Eric DE VALICOURT	1973
Gilles DELLUC	1970	Michel DOUAT	1969	Jean DUPLANTIER	1988
Ruben GOMEZ	1968	Francis GUICHARD	1972	Didier ISSON	1997
Philippe KERDEVEZ	1991	Jean-Michel LABADIE	1991	Philippe MARCHE	1999
Franck MARCILLOUX	1986	Pierre REQUENA	1995	Patrick ROUSSEAU	1974
Patrick SANTAL	1995	Francis SARTRE	1999	Eric TEILLET	1996
Frédéric VIALES	1992	Pierre VIDAL	1970		
Stéphane VOGRIG	1995	Jacques SAUTEREAU de CHAFFE	1967		

### Instructeur

Pantxo ACHIARY	1974	Jean-François GODART	1989	Anthony LEVEQUE	1996
----------------	------	----------------------	------	-----------------	------

## BRETAGNE-PAYS-DE-LOIRE

### Initiateur

Christian AUBRY	1984	Pascal BONIC	1998	Guy FOUCAUD	1990
Christian GAURIAUD	1983	Thierry GUILLOTEAU	1990	Olivier HARRY	1999
Dominique MAINDRON	1989	Nicolas POIRIER	2000	Daniel SAUSSEREAU	1999
Jean-Louis THOMARE	1985				

### Moniteur

Pascal BOUCHET	1987	Gabriel RENAULT	1998
----------------	------	-----------------	------

## NORMANDIE

### Initiateur

Dominique ACHARD	1992	Alain BOULIER	1994	Joël CARTHERY	1986
Thierry COISSARD	1996	Olivier DESPLATS	1986	Jacky DIERS	1990
Jérôme DUBOC	2000	Daniel DUBOIS	1999	Frédéric FAVRY	1990
François GAUTIER	1987	Frédéric GOST	1988	Jean-Marie LANGBOUR	1972
Thierry LÉBOULANGER	1985	Jean-Marc LECOQ	2000	Roger LUTZ	1981
Pascal MADELEINE	1992	Philippe MARIE	1997	Eric MAUREY	1993
Frédéric MAURY	1986	Stéphane MENARD	1997	Jean-Pierre PAON	1990
Eddie PETIT	1997	Daniel PINOT	1991	Philippe POTIER	1988
Dominique SINOIR	1981	Hervé TOMAT	1994	Laurent TORCHY	1984

### Instructeur

Joël RODET 1974

### Qualifié

Nicolas AUBRUN	1998	Olivier AUBRUN	1994	Laurent CROCHEMORE	1981
Gérard POTIER	1988				

## CHAMPAGNE-ARDENNES

### Initiateur

Frédéric ANDRIANNE	1996	Lilian BERTIN	1996	Alain BOUILLON	1969
Jean-Claude BRESSON	1995	Christophe DOURLENS	1996	Claude FOURNIER	1995
Aurélien GENTIL	1999	Patrick GENTIL	1994	Lorette GENTIL-FRANCOIS	1996
Yann GUIVARC'H	1988	Eric LECUYER	1991	Philippe LISSY	1992
Christophe PETITJEAN	1996	José PREVOT	1994	Bruno SELLIER	1997

### Moniteur

Jean-Luc DIDIER 1970 Ludovic MENOUX 1991

## LORRAINE

### Initiateur

Jean-Claude ANASTASI	1990	Jean-Marc BALDINGER	1998	Claude BASTIEN	1991
Jean-Pierre BEAUDOIN	1991	Patrick CARIGI	1995	Bernard CHAMPAGNE	1988
Ronald COSTALONGA	1987	Jean-Paul COUROUVE	1985	Marc DAVIOT	1989
François DESCAVES	1970	François DOSTERT	2000	Dominique DUCHAMP	1985
Rémy FAUST	1980	Yvon FREMINET	1982	Marc GAPP	1985
Sylvie GOBERT	1995	Sophie GRANDGIRARD	1994	Philippe HEGO	1989
Brigitte HEGO-PERNOT	1989	Claude HERBILLON	1983	Dominique JACQUEMIN	1984
Corinne JAILLET	1994	Roland KEDZIERSKI	1983	Jean-Pierre KLOSTER	1990
Joël LOZACH	1999	Jean-Marc MARCHAND	1982	Martial MARTIN	1995
Fabrice MENICHEFFI	1989	Jean-Pierre MOURIES	1993	Fabian ORIEL	1987
Franck PACALIS	1998	Eric PERY	1994	Christophe PREVOT	1985
Bruno RAGARU	1995	Nicolas ROBERT	1996	François ROCHE	1982
Frédéric ROS	1989	Marc STOCHMIEL	1989	Jean-Marie TOUSSAINT	1990
Francis VATREY	1993	Alain WEBER	1974	Sylvain WOURMS	1989
Norbert WOURMS	1996				

### Moniteur

Bernard BRIGHI	1984	Jean-Pierre DEPAQUIS	1997	Laure ETE-GARIBAL	1983
Didier FAUST	1983	Daniel PREVOT	1971		

### Instructeur

Philippe ETE	1984	Stéphane JAILLET	1999	Philippe VALLET	1989
--------------	------	------------------	------	-----------------	------

### Qualifié

Romain CABANSKI	1988	Frédéric MARCHE	1991	Pascal WOURMS	1988
-----------------	------	-----------------	------	---------------	------

## AUVERGNE

### Initiateur

Pascal MENIER	1987	Pierre MURAT	1990	Guy NOEL	1981
Christophe PETIT	1987	Frédéric ROUX	1987	Olivier SIMEON	1989
Jean-Frédéric TAUSSAT	1987	Alain TORRENT	1992		

### Moniteur

Jean-Noël BONIN	1976	Georges CHATELUS	1961	Alain MESTRE	1969
-----------------	------	------------------	------	--------------	------

### Instructeur

Jean-Pierre COUTURIE	1964				
----------------------	------	--	--	--	--

## CENTRE

### Initiateur

Dominique BOIS	1999	Romain BOUNIOU	1998	Patrick DEVALJIERE	1997
Alain FERNANDEZ	1989	Jean-Luc FRONT	1992	Claude GESLIN	1984
Jacky HABERT	1982	Yannick HAYE	1997	Didier LESCURE	1992
Jean-Pierre MALJEAN	1997	Rodolphe MALJEAN	1997	Christophe MARCEAU	1997
Thierry MASSON	1989	Claudine MASSON	1990	Serge MERIGARD	1988
Pierre PECHER	1982	Michel PELLETIER	1986	Nicolas PRUM	1999
Patrick REDOUTE	2000	Jean-Luc ROCH	1994	Olivier THOMAS	1984
Michel TRICOCHÉ	1982	Catherine TRICOCHÉ-SACRE	1988	Henri VAUMORON	1967

### Moniteur

François GAY	1974				
--------------	------	--	--	--	--

## FRANCHE-COMTÉ

### Initiateur

Ludovic BEDIOT	1997	François BERARD	1999	Bertrand BLANCHET	1987
Sylvain BORIE	1998	Philippe BOULIGNAT	1985	Gérard BROCARD	1970
Patrick CACHOT	2000	Daniel COLAS	1984	Michel CRETIN	1982

Eric DAVID	1988	Yann DECHAUX	1994	Bernard DECREUSE	1984
Damien DECREUSE	1995	Thierry DEGRET	1988	Pierre ESSELIN	1992
Michel FAIVRE	1985	Yannick FAIVRE	1997	Nicolas GAUD	1998
Alain GAUD	1996	David GEOFFROY	1996	Jean-Luc GERAL	2000
Christian GIRARDOT	1990	Vincent GUITTON	1987	Dominique GUYETAND	1984
Jacques GUYOMARD	1998	Denis HALLIEZ	1993	Eric HEIDET	1989
Serge HEIDET	1989	Christian HENNEQUIN	1987	Xavier JAILLET	1991
Gérard JAWORSKI	1984	Jean-Marie JOSSO	2000	Mouloud KOOB	1996
Jean-Luc LACROIX	1998	Pascal LAMIDEY	1980	Gérard LAROCHE	1983
Dominique LASNE	1995	Nathanaël LIGIER	2000	Edit LIMAGNE-MAREK	1990
Bernard LOISELEUR	1965	Thierry MARCHAL	1992	Frédéric MARICHY	1995
Adam MARTIN	1993	Sylvain MICHAUD	1996	Denis MILLET	1987
Alain MONTOYO	1988	Denis MOTTE	1974	Stéphane NORE	1991
Sébastien NORMAND	1991	Jean-Noël OUTHIER	1987	Claude PARIS	1992
Didier PASIAN	1982	Benoît PIARD	1994	Olivier PILLOT	1999
Fabrice PONCOT	2000	Eric PRETET	1994	Philippe RAFFIER	2000
Patrick ROBERT	1994	Emmanuel RUIZ	2000	Thomas SERGENTET	1999
Jean-Michel STREIL	1992	Gérard TAVERNIER	1987	Jean-Louis THOLLON	1995
Florent TISSOT	1988	Philippe VERGON	1992	Gilles VERNAY	1989
Jean-Pierre VILLEGAS	1981	Denis VUAILLAT	1987		

### Moniteur

Béla BALAZS	1999	Jean BARIOD	1973	Pascal BETHILLE	1999
Frédéric BONNEFOI	1986	Laurent BRESSON	1989	Didier CAILHOL	1986
François COULON	1985	Jean-Marie FROSSARD	1969	Noël JEANNOT	1974
Pascale LAFOSSE	1988	Bertrand MARGOTTON	1995	Denis PERRIN	1978
Pascal REILE	1978	Jean-Marc RIAS	1998	Luc ROSSIGNEUX	1975

### Instructeur

Yves AUCANT	1974	Jean-Claude FRACHON	1973	Rémy LIMAGNE	1986
Bruno THIERY	1986				

### Qualifié

Benoît DECREUSE	1986	Eric JEANNOT	1981		
-----------------	------	--------------	------	--	--

## CÔTE-D'AZUR

### Initiateur

Pavel AMICO	1983	Philippe ASSAILLY	1997	Didier AUVARO	1989
Philippe BALARD	1992	Jean-Louis BOMBARDE	1996	Alexis CACCIARDI	1997
Audrey CANIS	1998	Eric CITONE	1982	Gilles COLIN	1982
Jean-Albert CRAVIARI	1987	Bernard ETIENNE	1993	Dominique FARGUES	2000
Dominique FERRY	1997	Christophe FOLLEAS	1988	Pierre GOUPIL	1995
Jacques GOUPIL	2000	Loïc GUILLON	1999	Laurent JOVET	1994
Denis KNECHT	1983	Sylvain LEBE	1997	Jean-Luc LOPEZ	1998
Jean-Pierre LUCOT	1981	Robert MACCARIO	1980	Jean-Claude MARIE	1989
Jean-Pierre MARTIN	1994	René MATTEOLI	1990	Philippe MAUREL	1994
Alain MELNICZUK		Patrick MICHEL	1986	Léon MICHEL	1997
Pierre MILLO	1995	Marc MIRAGLIO	1983	Gérard MONFUMAT	1998
Jacques MOREL	1993	Patrice NICOLAS	1995	Jean-Claude NOBECOURT	1999
Yannick OBRADOVIC	1997	Gérard PARLARRIEU	1998	Marcel PAUL	1982
Frédéric PORTALIER	1997	Jean-Marie REVERSO	1997	Frédéric ROBERT	1997
André ROUDAUT	1996	Jean-Paul SOUNIER	1990		

### Moniteur

Catherine CAULLIER	1998	Gilles CHARLES	1997	Alain FRANCO	1984
David HOU-YOU	1996	Michel ISNARD	1984	Gilles JOVET	1992
Thierry LAMARQUE	1998	Alain MATTEOLI	1975	Jean PENOT	1964
Franck TESSIER	1984	Patrice TORDJMAN	1989		

### Moniteur en cycle instructeur

Jean-Louis GUILLEMAN 1979

### Instructeur

Pierre CHEVALIER Bernard HOF 1974

## ALSACE

### Initiateur

Bruno ANCEL	1987	Jean-François CAILLOT	1999	Pascal CHAMBEYRON	1995
Gustave CHERRIER	1986	Damien GANGLOFF	1997	Bruno GOERGLER	1988
Olivier HERTAUT	1993	Michel KAMMENTHALER	1988	David LIPPART	1995
Jérôme LIPPART	1995	Nicolas MAETZ	1990	Thomas MARIE'TIA	1999
Thierry MOINDROT	1997	Alain MORALA	1994	Xavier PATRIS	1997
Sébastien PHILIPPI	1987	Claude SCHAEFFER	1986	Yann TUAI.	2000
Frédéric VITALE	1990	Eric ZIPPER	1993		

## POITOU-CHARENTES

### Initiateur

Dominique BEAU	1989	Jacques BODIN	1993	Thierry BRUNET	1983
didier DARRAS	1987	François DENIS	1988	Michel DESROCHES	1982
Stéphane EMMER	2000	Jean-Louis GARAIN	1991	Jean-Pierre JOURDAIN	1989
Claude LANGLAIS	1980	Philippe LARGEAU	1995	Michel MASSON	1988
Thierry MEREL	1990	Frédéric MIGAULT	1983	Bruno PAUL	1989
Odile PENOT	1993	Olivier PICARD	1984	Christophe PREDESLY	1986
Dominique PROUST	1989	Olivier REAU	1981	Alain ROUSSELOT	1981
Jean-Luc ROUY	1985	Joël TALON	1973	Stéphane VAILLOT	1996
Olivier VENAUT	1981	Vincent VERDON	1990		

### Moniteur

Bernard BORDIER	1970	Antoine CLOUTOUR	1997	Dominique DOREZ	1990
Jean-Michel RAINAUD	1967	Michel ROUILLE	1974	Pascal ROUMILLAC	1996
Paul TROUVE	1974				

### Qualifié

Robert CARDINEAU	1981	Eric HAGEGE	1985	Stéphanie LACROIX	1998
Jean-Jacques SAVIGNY	1981				

## LIMOUSIN

### Initiateur

Jean-Michel AUTHE	1981	Jacques AUVERT	1991	Thierry CHANCONIE	1987
Jean-Christophe DESAPHY	1995	Michel FAUCHER	1987	Michel FROUGIER	1982
Marc GATEAU	1994	Philippe GOUYGOU	1986	Martine GOUYGOU	1985
Roland LACHASSAGNE	1992	Michel LAMOTHE	1995	Patrick PARROTIN	1990
Samuel PAUTY	1997	Julien PINNE	1997	Mickaël RAIMBAULT	1995
Christian RIEUX	1993	Jean-Bernard SERVIERES	1986		

### Moniteur

Claude MOURET	1974	Yvon PERIOT	1996	Pierre ROUX	1964
---------------	------	-------------	------	-------------	------

### Instructeur

Thierry MARCHAND	1990
------------------	------

## CORSE

### Initiateur

Dominique DESCALZO	1999	Francis MARAVAL	1990
--------------------	------	-----------------	------

## FLANDRES-ARTOIS

### Initiateur

Frédéric ASTOLFI	1996	Benoit CONVAIN	1995	Régis DE COOMAN	1996
Francis HUART	1989	Patrice LAMEIRE	1995	Philippe LAMEIRE	1990
Franck MACIEJAK	1991	Eric MAIER	1995	Caroline MENET	1999

## ETRANGER

### Initiateur

Pierre BERGERON	1984	Serge RABINGER	2000
-----------------	------	----------------	------

# BON DE COMMANDE

## DOCUMENTATION EN VENTE A L'EFS

à retourner accompagné du règlement à :  
EFS - 28, rue Delandine - 69002 LYON

Ref.	Designation	Quantité	Prix unitaire	Poids	Prix total

*La commande sera adressée à :*

Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_

Rue : \_\_\_\_\_

Code postal : \_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_

Tél : \_\_\_\_\_

Prix total de la documentation : \_\_\_\_\_

Frais d'envoi : \_\_\_\_\_

**TOTAL COMMANDE :** \_\_\_\_\_



*Entrée du AC 210 - Lées-Athas (Pyrénées Atlantiques)  
Stage explo 1999*