# TUT'O N°7

# «Utilisation de Splitsbrowser»

Aussi appelé « SplitAlyzer », ce logiciel complète la gamme des outils permettant l'analyse de course. Et là, on s'adresse au mathématicien qui sommeille en nous, puisqu'il a la particularité de présenter les résultats de la course sous la forme de graphiques.

Pour peu qu'on en maîtrise la lecture et l'analyse, ces derniers se révèlent de fabuleux critères pour constater les performance,... ou les dégâts!

### <u>1ère ETAPE: Ouverture de SplitBrowser</u>

Rendez-vous sur le Route Gadget de la Ligue, comme si vous vouliez tracer votre course.

Tout au bout de la ligne à droite, cliquez sur « Splitalyzer »

http://ligueaquitaine-co.fr/gadge	a/cgi-bin/reitti.cgi - Windows Internet Explorer			- 1	al the X	و الألوا
	ne consigning to the nettering.		1			-
× Google	0	🖌 🚰 Recharchar 👻 🎯 🧮	· Ø +· Ø ·	🟭 🚰 Partagor 📲 🗣 🎲 Mos favoris 🍷	Autres *	💽 grégory blot 👻 🔦
×	Sechercher 🗹 Norton -	🛉 🔛 Salfe Web 🔹 🚮 Parts:	aer - 🔲 Contiguro	ic contro de acuvogarde + 🛛 🗮 Abastiant do e	onnoxion +	
🙀 Favoris 🛛 🤹 🏀 Sites suggérés	s 🔻 😰 Get more Add ons 👻					
R http://ligucaquitaincico.fr/gadg	ct/cgi bin/retti				💁 • 📾 • 🗵 👼 • Pape	🕶 Sécurité 🕶 Outrils 🖛 🍘
	100 (11500)					
	[Courses par club] [Courses	par dale]				
	2012 11 11	Course régione e	ALM	Regional <u>Demières routes Splite vzer</u>		
	2012-07-08	Régionale LD Biscarrosse	BONO	Regional <u>Demières rocues Splice voer</u>		
	2012 07 07	Régionale MD Biscarrosse	SAUC	Regional <u>Demières routes Splita vzer</u>		
	2012-05-13	Régionale LD - Lacanau	SMOG	Regional <u>Demières roctes</u> <u>Splite yzer</u>		
	2012/04/29	Chot d'Aquita ne MD catégorie:	I PSNO	Regional <u>Demières routes Splite vzer</u>		
	2012-04-28	Cipt d'Aquita ne de Sprint	VASCO	Regional Demiàres roctes Splite yzer		
	2012/04/21	Régionale Monteaguieu	AFITHA	Regional <u>Demičnes m. tes Eplica vzer</u>		
	2012-04-01	Cipt Apuitaine MD - Xai Ira les	NORD	Regional Demières routes Splitelyzer		
	2012/03/25	Cont de Lique ID Beal pouver	CADC	Regional <u>Demières ra tes Splite vzer</u>		
	2012-03-24	Course OVTT Chevagnad	CACC24	Regional Dernières routes Splite yzer		
	2012-01-21	Continuina ne Guo-Quest	ID RAF	Regional <u>Demianes rol tes Splite vzer</u>		
	2012-03-18	Regionale La Bacer	COOL	Regional Demières routes Splita vzer		
	2012-03-10	Regionale La Bacer - Circuit C	COOL	Regional <u>Demières ra tes Splite vzer</u>		
	2012-03-11	Regionale Contis	BROS	Regional Demiares routes Splits yzer		
	2012-01-24	Course regione e MO	SAG	Regional Demicros co. tes Splite vzer		
	2011-09-11	Regionale Minizan	6010	Regional Demiares routes Splits yzer		
	201 -09-04	Unampionnet Acuitaine UV	6.0.0	segional Demicros routes colling year		
	2011-05-15	Causa sistera a MD	0.0.0.0	Rational <u>Demisses in the Columnation</u>		
	201-00-20	Course COTT Co. paymen	8510	Regional <u>Deministrations applied vie</u>		
	2011-04-10	Company de Lique MD	CDC024 - CACC	Regiona Demières ro tes Splite vier		
	201 03 27	Course CVTT To llan	SMOC	Regional Demitters to tas Splite vzer		
	2011-03-06	Régionale Buzel - Calle 15000	VASCO	Regional Demières rui les Solue vier		
	2011-03-06	Régionale Buzer - Carta 10000	VASCE	Regional Demicres to tes Solite vzer		-
	2011-02-06	Régionale Lage Capifien et	S.M.O.G	Regional <u>Dermières routes</u> Splitaivzer	Peta 1	
					Time Files CD 1	
(1 é émente contant/c)) Télécharonnen	t de l'image etter//Leurenuita ne ca fr/oadget/	niste cif		A lorgest by	lode prete	
reenerus restantisti Telechargemen	it de rimege http://igueadultaine-com/gadget/	pistegnin		er internet N	iode prote	All . of tooks .

Une nouvelle page internet s'ouvre....



#### ... et donne lieu à un tableau

🤔 Course régionale - Windows Inter	net Explorer													6	
Http:///igucaquitai	ne co.fr/gadget/eg	ji bin/reitti q	g ?oct=solita yzo	r80d=49	12		2 2 7			+ <u>}</u>	3 *1 ×	Sa Google	5	-	μ
× Google				Rech	harchar 🗝 🤤	\$ Ø <u>∎</u> • Ø	· · · ·	📲 🚰 Partagor	- 👰 -	😭 Mcs favoris *	Ar Orthog	ophe • Au	itres 🎗	grégory	blot • 🐴
×		Rachercher	Norton -	A 🖪	Safe Web •	Partsper -	Contigur	or lo contro de souv	ogarde +	Assistant do e	onnexion +				
🙀 Favoris 🛛 🙀 🏀 Sites suggérés	🔹 🔊 Get more	Add ons -									5.5			Linushi 🖛 Did	lika (Da
Course regionale											36 . 03	·	u · rever	Securite + Con	(04) - <b>1</b> 00 -
Mew Groph S)pictimes	▼ Class 1 C	- Compa	re with Minner	÷									COUR	SE RÉGIONAI	LE Into
AI None	car:	1		з		1		, ,	3	4		s Fir	sh		
Inak RODRIG: (72, (1) //dtb.clu.30042, (2) UoE 30, (YoUSE (2) liona JARADN (4) UoE 30, (YoUSE (3) liona JARADN (4) UoE 30, (1) UoE 30, (1) U			9	3	4	6					ñ	10			
SP ITAL YZER V 1 00. (c) B Saling 2003.	Louiszicgichale				/buse xev(s) fr	r additional inform	etina.				Total tra	Pasilar		Solitocetica	Time behi
				8			00						Share I	and an an an an	070
eminé	1			Contraction of the local division of the loc	T				Loren	👹 Internet M	lode protégé :	activé		en τ ±1	.00% +

## **2ème ETAPE: sélectionner les critères d'observation**

1) Tout d'abord, <u>choisissez le circuit</u> que vous souhaitez observer (« Class ») (1)



Dans la fenêtre de gauche sont présentés le classement des coureurs. <u>Sélectionnez les</u> <u>coureurs (2)</u> que vous souhaitez voir apparaître dans le tableau. Ici, j'ai pris les 2 meilleurs temps (courbes rouge et bleue) ainsi que moi-même (courbe jaune).

Le tableau central se lit de gauche à droite, du départ vers l'arrivée, chaque « couleur » représentant une balise. L'intervalle entre deux balises représente la distance à vol d'oiseau sur la carte.

3) Tout en bas à droite, vous pouvez choisir d'observer dans la fenêtre de droite: le temps total, la position au cumulé, l'intermédiaire en question, la position sur cet intermédiaire, et le retard sur le meilleur temps.



#### Sur l'exemple ci-dessus:

A la balise 6, je suis passé en 41' 53" en 17ème position. Sur l'intermédiaire 5-6, j'ai mis 41", soit le 5ème temps, avec 15" d'écart avec le meilleur temps sur cette balise.

4) Le **paramètre** « **View** » situé tout en haut à gauche va permettre tout un tas d'analyses. (sachant que pour chaque vue, on peut mettre en référence le vainqueur, le meilleur temps, ou n'importe quel coureur) (3)

<u>Les temps intermédiaires.</u> Autrement dit, plus votre courbe « descend », plus l'intermédiaire a été mauvais... et plus la courbe est verticale, plus il a été bon.



Sur cet exemple, on peut de suite constater que mes postes 1 et 9 ont été catastrophiques. Sur le reste de la course, j'ai été a peu près dans les temps du vainqueur.

Quant à J-M. Parzych, on peut dire qu'il a lui aussi eu 2 « accidents » (1 et 15), mais que sur tout le reste des postes, il a été plus rapide que le vainqueur.

<u>Le % de retard.</u> Là, on visualise tout de suite, par rapport au vainqueur, si l'on a été plus lent ou plus rapide. La courbe située dessous le trait du vainqueur, vous avez été plus lent, et inversement.

Sur l'exemple de dessous, on peut facilement dire que j'ai été moins bon que le meilleur sur les postes 1, 7, 9, 12, 14, 15 et 16, 18 et arrivée, et meilleur sur tous les autres. J-M Parzych a comme on l'a vu précédemment été meilleur que le vainqueur partout sauf sur les postes 1, 15, 18, 19 et arrivée.



<u>Temps absolu</u>. Ici, vous pouvez comparer les positions réelles (sur le terrain) de plusieurs concurrents, histoire de savoir à quel moment un coureur vous a doublé, si certains coureurs ont fait un ou plusieurs postes ensemble,...



Par exemple ici, on peut constater que Jean-Michel et Cédric ont pointé le poste 1 très peu de temps après moi (respectivement 22 et 24s). On a donc failli se croiser sur le poste pendant la course. Puis dès le poste 2, Jean-Michel m'a doublé: je ne l'ai alors pas revu de la course.



Au poste 8, j'avais conservé ma 2ème place « virtuelle » devant Cédric, qui devait me suivre à très peu de secondes. Mon erreur au poste 9 (où je pers 6 minutes) voit Cédric me doubler (sans que je l'ai vu en course). Cette fonction peut être aussi intéressante pour retrouver le nom d'un coureur que vous avez croisé en course (sur votre circuit)

 <u>Position après chaque tronçon.</u> Ce graphique est très parlant: plus votre courbe est située vers le bas, plus vous êtes mauvais!



Par exemple, ici, j'ai très mal commencé (22ème après la balise 1), puis ai progressivement remonté des places (sauf après la balise 8 où je perds une place pour me retrouver 18ème) jusqu'à finir 11ème. Les 2 premières places se sont figées après la balise 10.

 <u>Position sur chaque balise</u>. Plus compliqué à lire, mais facile à comprendre: c'est le classement sur chacune des balises. Plus votre courbe est haute, plus vous êtes proche du meilleur temps, et inversement.



Je peux directement voir que j'ai le meilleur temps sur la balise 4. Mes meilleures balises sont ensuite les 10 et 13 (2ème temps), la 2 (3ème temps), la 8 (4ème temps). Le graphique permet aussi de voir que même les meilleurs ont des « trous ». Le coureur qui aurait les meilleurs temps à chaque balise aurait une courbe plate tout en haut du graphique.

<u>Table des résultats.</u> Cela ressemble un peu aux résultats splits que fournit parfois l'organisateur.
Sont présentés ici directement tous les temps (cumulés ou intermédiaires) et les classements (cumulés et intermédiaires) de tous les coureurs. Cela va plus vite que précédemment, à condition d'avoir une bonne vue....

6	Course régionale - Windows In	temet Diplo	re													1	14 23
G	💮 = 🙋 =======	ihine af	gregol/r	j Fridridag	Collection (1997)	Av. 1247						÷ [	1 4 × 1	🛃 Gugð			ρ.
x	Google				185	Recherc	ker 🖬 🌖 🥝	1.00	\$ · @ · 1	🛐 🙆 Fartago	- 🗟 - 🏠	Mestavoris*	A Uthogs	apha * Autres	**	gragory a	iet + 4
x			-	Sechercher	V Norton -	* 🖬 🤉	afe Viet -	Ferraper +	Celure)	e petre de ser	rapante = 📾	Assistant de u	R 14 (81)*				
-	Factoria 🔒 🗯 Silver score		Set unke	Add-ens. *			0000000000										
1	Course régionale												🗄 • 🖬	- <del>-</del>	Fage - Se	curité - Outi	s- 🔬-
-4	View Tjeble of results	• 🛉	×1 0A	- Compo	with Winner	2									COURSE	REGIONAL	E Info
*	a e e <del>s</del> 19			•	°.,	8 ()	Н	A.	۶ D	•	8 ()	•	4A 61	11 ()	15 11	18.	** [ <sup>4</sup>
1	Centle CHASEOT-DENIX Y	sz. Jai	77.18	C1:53(3) C1:53(3)	15.10(3) 06:17(6)	17,16(3) 02:04(10)	20.0915) 02:0110)	25.02(2) 04:53(2)	25.55(2) 10:55(20)	29.41(3) 01:41(1)	31.52(2) 32:11(7)	36.16(1) C1:24(3)	40.56(1) 05:40(10)	42.05(1) 01:12(6)	90.3410) 00.2010	53,53(1) 33:19(1)	11.2 1111 _
3	5 Michel SARIYON 7	[72:02]	73:10	10:55(15)	22 :00 (44) 04 -01 (1)	14:10(0) 31:11(1)	20:42(0) (2-22(5)	31:01(7) 04:10(1)	31:36(7) 13:35(1)	04:52(0) 02:10(1)	00:14(0) 01:02(1)	20126(2) 63-77(1)	44:10(2) 04:50(1)	65:10(1) 01:10(4)	52-20(2) 66-61(1)	55:14(2) 52:50(1)	2012 11 11
18	dastid TORTN S	(36-001	79118	12-46(11) 12 46(11)	18-13 (4) A& 94 (9)	21-30(7) 32 48(19)	22-81(5) C0 87(15)	29-28(F) A6 81(11)	30-17(5) 10-49(17)	24-03 (2) 08-46 (2)	37*28 (5) DB-00 (05)	41-21 (3) 68 58(6)	65146(3) 05.96(7)	18*14(2) 11-18(11)	67-41 (8) 69 61 (11)	61-10(A) 08-29(F)	67-4 11 R
3	ATALLA FRANKLE	50.021	84.05	C6.15(1) C6.15(1)	14.15(2) 07.59(22)	16.34(2) 32.13(16)	18.6+12) 02.21(2)	14.04(1) 05.07(2)	24.55(1) 23.54(18)	28.42(1) 09.44(8)	33.28(1) 31.46(2)	48.19(5) 18.11(26)	54.31(3) 05.32(3)	55.34(8) 31.35(1)	69.24(18) 09.42(12)	66.66(8) 35.50(9)	82.2 11.1
3	Pascal DJERON 7	(10:06]	07:05	10:57(d) 11:57(d)	10:07 (0) 10:07 (0)	20:01 (9) 33:35 (21)	24:13(6) (4***(17)	10:47(C) 05:34(17)	10:05(d) 11-41(12)	35:22(1) 04-47(7))	07:51(7) 02:00(14)	41:15(5) (5:13(13)	40:22(4) 05:27(12)	55:57(4) 01:05(10)	62:31(7) 11:47(77)	66:11(C) 03:35(C)	61:1 77:3
8	BYERN TALCER	[:3-08]	8713F	11-48(18) 11 (8(18)	04-10(14) 05 55(16)	34-98(12) 91 58(11)	34-31(13) 78-34(14)	2/-22(11) 06:05(7)	15-37 (11) 13-51 (17)	28-48(17) 08-91(2)	(1-05(9) 32.21(11)	45-19(7) 74 18(8)	80-24(6) 08-18(4)	51-58(5) 51-24(15)	63-16(6) 10-13(16)	FS-SF(F) 18 /0(11)	61-5 11-5
3	Emminica HONVOISIN S	18:021	88.88	11.561/3 11.561/3	18.18(%) 06.37(12)	20.07(6) 31.56(12)	28.02(1) 02.55(5)	28.16(1) U5.65(14:	29.85(C) 10.50(15)	80.0014: 04.25(18)	38.10(1) 32.10(5)	42.16(1) C6.25(14)	60.28(6) 07.49(20)	52.35(5) 31.37(20)	62.0516) 10.04(14)	85.81(V) 94.22(20)	81.5 12.1
U	Deciel dividi V	(JU:J2)	99526	14:53(11) 14:53(11)	22:00 (15) 00:00 (22)	26:27(13) 33:23(23)	20:01(11) C2:11(5)	00:56(10) 05:01(5)	14:53(9) 31:55(81)	30:43(0) 02:45(7)	61:29(10) 21:40(11)	44:13(6) 61:11(2)	60:51(%) 06:61(14)	52592(7) 91561(11)	GU:41(4) CC:11(4)	54:35(4) 33:52(12)	11:2 11:4
્ર	Pletrick PRIII V	(10-D)]	41.25	14-33(16) 14-33(16)	28-16(14) 07-16(14)	28502 (14) 01552 (10)	(3-14 (13) (13) (13)	25180 (12) 08129 (9)	17-89(12) 10-49(12)	41548 (13) 04510 (13)	(3-\$9(12) 37-11(7)	FC-19(17) CF-E0(15)	AR141(13) A71FF(31)	59157(12) 01118(7)	20-04 (12) 20-01 (13)	74-28 (12) 34-19 (14)	18-4 13-2
21	Res. FT TORTET	NE 101	98.1.5	ar word	17. 46 (* F)	NO 87(18) JU	99 (F) (F)	88 (18114)	39637(12)	49-48-047	15 16(11)	49-18110	M, 30.081		41 F 4 140	87.72 CO	* 7 7
SFLIT	Wuy/ZCR Vin.00 (c) R Dailing 20	00											eni letoT 👻	V Postion	Spittine 🔽 S	pipesten 🖓	line behind
Tear	ir f									🚭 fatemer (Made protege) satisé 👘 👘 🔍 100% 🔹							0% +
6	a) 🖬 🖬 🖉 🤞	10 Trianal	Epiter	Jone	of Septeme	R Str	tredition -	-					100	- II «	1000	s ~ 🛛 🔏	<b>1</b> 1 05:10