

Fonction de l'application

Type d'application
Gestion d'une **course au score**
en **course d'orientation** dans le cadre du
championnat d'académie UNSS 2010

Prix

Gratuite

Type d'outil

EXCEL

Prise en main

Facile

Utilisable par

Enseignant / Elève

Date de parution	15 Mai 2010	Auteurs	Didier Martin	
Thèmes transversaux	--	--	--	--
Tice	--	--	--	--
Socle Commun	--	--	--	--
Compétences Méthodo et sociales	--	--	--	--

Icône du logiciel



A quoi sert cette application

**Matériel complémentaire
nécessaire**

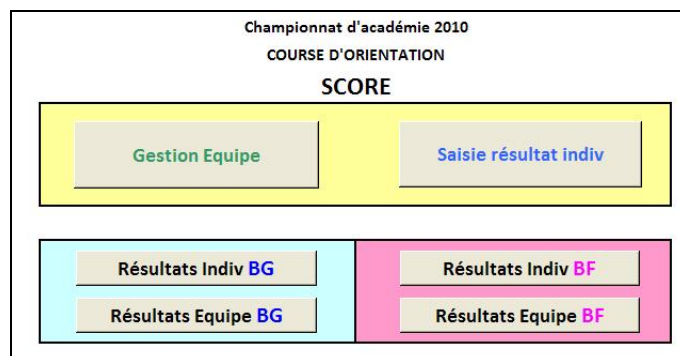
**Un ordinateur
avec logiciel Excel version 2003**

Cette application a été créée pour gérer le **championnat d'académie benjamin / benjamine de Course d'orientation 2010**. Le championnat se déroulait autour d'une course au score avec classements individuels et par équipe de 2.

Exemple d'usage en EPS

Gestion d'une **course au score** en **course d'orientation** à partir d'une feuille de calcul Excel.

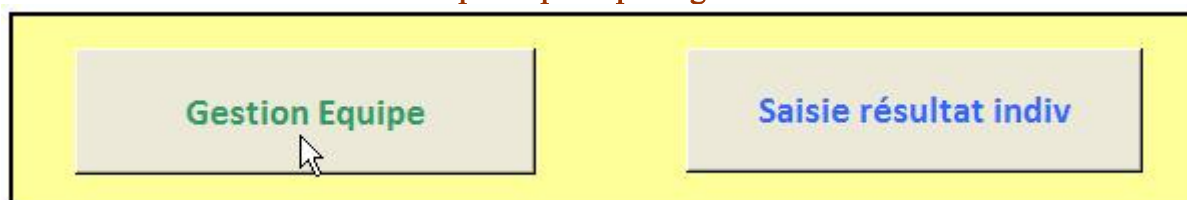
Cette version est perfectible et une version plus light et plus facilement paramétrable sera proposée ultérieurement afin de mieux adapter le produit à une utilisation dans le cadre d'une classe ou d'un interclasse.



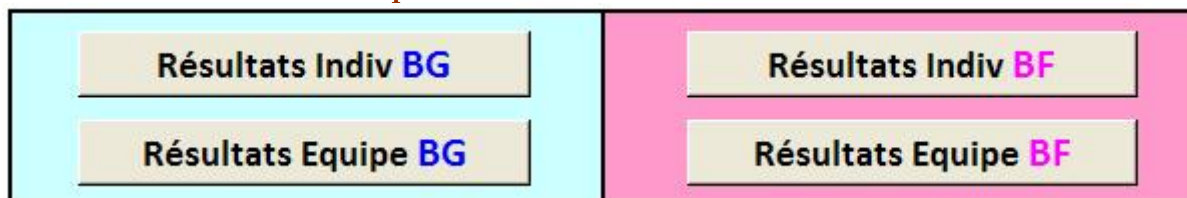
Les conseils

Petit mode opératoire de l'application

2 modules principaux pour gérer la course




4 boutons pour consolider et visualiser les résultats.



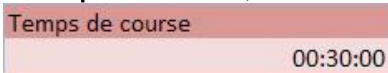

Comment faire

1. Initialisation de la course :

1.1. Paramétrage

Se positionner sur l'onglet 

Dans cet onglet, on peut initialiser :

- le **temps de course**,

- les **pénalités** (attribution en fonction des minutes de retard)

- la **liste des établissements** participants à la compétition :

Etablissement	Ville	Liste Etablissement
AGRICOLE VITICOLE	AMBOISE	AMBOISE - AGRICOLE VITICOLE
DESSAIGNES	BLOIS	BLOIS - DESSAIGNES
LE PRE DES ROIS	LA FERTE ST	LA FERTE ST AUBIN - LE PRE DES ROIS
MAURICE GENEVOIX	LIGUEIL	LIGUEIL - MAURICE GENEVOIX
ANDRE DUCHESNE	L'ILE BOUCHA	L'ILE BOUCHARD - ANDRE DUCHESNE
ALFRED DE VIGNY	LOCHES	LOCHES - ALFRED DE VIGNY
COLLEGE GEORGES BESSE	LOCHES	LOCHES - COLLEGE GEORGES BESSE
EMILE DELATAILLE	LOCHES	LOCHES - EMILE DELATAILLE
RAOUL REBOUT	MONTLOUIS	MONTLOUIS SUR LOIRE - RAOUL REBOUT
COLLEGE	MONTRESOR	MONTRESOR - COLLEGE
COLLEGE LEON DELAGRANGE	NEUVILLE AU NEUVILLE AUX BOIS	COLLEGE LEON DELAGRANGE
GASTON DEFFERRE	PREUILLY SUR	PREUILLY SUR CLAISE - GASTON DEFFERRE
JULES ROMAINS	ST AVERTIN..	ST AVERTIN..... - JULES ROMAINS
VAUCANSON	TOURS CEDE	TOURS CEDEX 2 - VAUCANSON
FERDINAND DE LESSEPS	VATAN	VATAN - FERDINAND DE LESSEPS


Le résultat de la 3^{ème} colonne (en rose) et la concaténation des 2 précédentes : Etablissement et Ville. Ces 2 dernières sont une copie des colonnes G et I de l'onglet « Inscrits »

- la **plage des numéros d'équipe** :

N° dernière EQUIPE BG	23
N° dernière EQUIPE BF	119

Avant d'attribuer les premiers n° d'équipe, il faut réinitialiser le n° d'équipe de chaque catégorie (Dans l'exemple fourni, les équipes BG commençaient à 1 et les BF à 100)

1.2. Inscription

Se positionner sur l'onglet 

Cet onglet correspond à la « base de données » de la course. Toutes les infos sont stockées et extraites de cette feuille de calcul.

Les colonnes A à R sont toutes issues de la base UNSS.org.

Les établissements ont inscrit les élèves sur le site en ligne.

Il a suffi de récupérer cette base et de la coller dans cet onglet.

Les équipes de 2 élèves sont constituées par l'association des numéros de licence UNSS : colonnes A et O.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
N° Licence	Nom	Prénom	Date naiss.	Cat	Type etab	Nom etab.	Dép.	Ville etab.	Responsable	Tel responsable	Jeune Officiel
186278937	CAGNAT	ALIX	30/06/1998	BG	Collège	LE PRE DES ROIS	45240	LA FERTE ST AUBIN	jean-pierre	(03) 20 00 00	Non
186279267	DELSOL	CHARLES	12/03/1996	MG	Collège	LE PRE DES ROIS	45240	LA FERTE ST AUBIN	jean-pierre	(03) 20 00 00	Non

M	N	O	P	Q	R
SCORE : Participation	SCORE CHPT : Catégories	SCORE CHPT : Co-équipier	REPARTITION : Participation	REPARTITION : Catégorie	REPARTITION : Co-équipier
Championnat	BG	186277870	Oui	Coll G	186277870
Animation			Oui	Coll G	186271740

Les colonnes S à AA sont alimentées automatiquement par les menus de l'application.

Elles doivent être donc être vides lors de l'initialisation de la course.

S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA
SCORE : Nu	REPARTITION : Num EQUIPE	SCORE : HD	SCORE : HA	SCORE : temps	SCORE : penalite	SCORE : balise	SCORE : resultat	SI
1A		100	00:30:00	0,040474537	0,019641204	0	28	28 245463
		101						245465
		102	00:00:00					245467
1B		100	00:20:00	0,040532407	0,026643519	135	72	-63 245464
		200						245469

2. Préparation et Gestion de la course :

2.1. Attribution et gestion de la composition des équipes :

Cliquer sur le menu :

Gestion Equipe

MENU N° équipe disponible : 23

CATEGORIE **BG**

ETABLISSEMENT **LA FERTE ST AUBIN - LE PRE DES ROIS**

Heures de départ : Coureur A = 00' Coureur B = 20'

CONCURRENT				Num Equipe	
Championnat	186278937	CAGNAT	ALIX	1A	Sélection
Championnat	186277870	DUBOSC	JEFF	1B	Mise à jour
					Ajout Concurrent

Dans l'écran ci-dessus, on peut :

- attribuer des numéros d'équipe,
- attribuer l'ordre des coureurs : A ou B

- modifier les équipes : composition, ajout, suppression.

Sélection

1. Cliquer sur **Sélection** pour sélectionner un établissement
Une boîte de dialogue s'ouvre :

Sélectionner l'établissement et le championnat puis cliquer sur ok.

La liste des concurrents est alors mise à jour :

CATEGORIE		BF		
ETABLISSEMENT		LOCHES - COLLEGE GEORGES BESSE		
Heures de départ : Coureur A = 10' Coureur B = 30'				
CONCURRENT				Num Equipe
Championnat	183340872	DE LA CHAISE	EMILY	105A
Championnat	183341093	DELATRE	MARIE	105B

105A

Vous pouvez alors mettre à jour les numéros d'équipe de chaque concurrent :

Mise à jour

Et ensuite cliquer sur **Mise à jour**
Dans l'écran est affiché pour indication le dernier numéro d'équipe libre qui peut-être attribué :

N° équipe disponible : 119

Vous pouvez également ajouter des concurrents à votre sélection
La fenêtre suivante s'ouvre :

Ajout Concurrent

Vous pouvez ajouter des concurrents :

Ajouter sélection

- non inscrits en championnat en sélectionnant leur nom et en cliquant sur

Nouveau

- en créant un nouveau concurrent : , une fenêtre s'ouvre avec les informations élémentaires à remplir :

Ajout nouveau concurrent

Etablissement : LOCHES - COLLEGE GEORGES BESSE

Licence : 999999999

Nom : TEST

Prénom : test

Heure Départ : 00:30:00 HHMMSS BGA : 00
BFA : 10
BGB : 20
BFB : 30

Championnat : BF BG

Annuler OK

La liste des concurrents s'est enrichie, il reste à mettre à jour les numéros d'équipe :

CONCURRENT				Num Equipe
Championnat	183340872	DE LA CHAISE	EMILY	105A
Championnat	183341093	DELATRE	MARIE	105B
Championnat	183343751	GIRARD	LUCILLE	
Championnat	999999999	TEST	TEST	

CONCURRENT				Num Equipe
Championnat	183340872	DE LA CHAISE	EMILY	105A
Championnat	183341093	DELATRE	MARIE	105B
Championnat	183343751	GIRARD	LUCILLE	119a
Championnat	999999999	TEST	TEST	119b

Mise à jour

Et cliquer sur

CONCURRENT				Num Equipe
Championnat	183340872	DE LA CHAISE	EMILY	105A
Championnat	183341093	DELATRE	MARIE	105B
Championnat	183343751	GIRARD	LUCILLE	119A
Championnat	999999999	TEST	TEST	119B

2.2. Saisie des résultats de la course à partir des cartons de contrôle :

Détermination des heures de départ, calcul du temps de course à partir de l'heure d'arrivée.

Cliquer dans le menu général sur :

Saisie résultat indiv

La fenêtre suivante s'ouvre :

The screenshot shows a software window titled 'Championnat d'académie 2010' with a sub-header 'COURSE D'ORIENTATION'. It features two main buttons: 'RECHERCHE CONCURRENT' and 'SAISIE RESULTAT'. Below these are two columns of data. The left column lists competitor details: 'Concurrent' (100B), 'Cat' (BF), 'Nom' (REYS), 'Prénom' (ALIZEE), 'N° licence' (183323234), 'Co-equipier' (183329504), 'Etab.' (Collège), and 'Nom Etab.' (MAURICE GENEVOIX). The right column shows race statistics: 'Heure Départ' (00:30:00), 'Heure Arrivée' (00:59:35), 'Temps' (00:29:35), 'Pénalités' (0), and 'Point Balises' (43). A large orange box on the right displays 'SCORE 43'. A 'MENU' button is located in the top left corner.

**RECHERCHE
CONCURRENT**

1. Recherche d'un concurrent en cliquant sur :

The dialog box is titled 'SCORE' and contains the text 'Saisir le n° du concurrent'. It has an input field with the number '119A' and two buttons: 'OK' and 'Annuler'.

2. La fenêtre suivante s'ouvre : , renseigner le numéro du concurrent.

SAISIE RESULTAT

3. Cliquer ensuite sur , et renseigner les éléments attendus dans la fenêtre qui s'ouvre :

The dialog box is titled 'SCORE : Saisie données concurrent' and contains several input fields: 'Heure Départ' (00:00:00), 'Heure Arrivée', 'Temps', 'Pénalité', 'Points Balises', and 'SCORE'. The 'Heure Départ' field has a format indicator 'HHMMSS'. A note next to the 'Pénalité' field states '- 15 points pour toute minute commencée après 30''. At the bottom, there are three buttons: 'Calculer', 'Valider', and 'Quitter'.

SCORE : Saisie données concurrent

Heure Départ HHMMSS

Heure Arrivée HHMMSS

Temps

Pénalité - 15 points pour toute minute commencée après 30'

Points Balises

SCORE

Calculer Valider Quitter

Détermination des heures de départ, calcul du temps de course à partir de l'heure d'arrivée.

1. Classements : individuel par catégorie et par équipe :

Pour information, consultation des résultats possible en cours de compétition.

Résultats Indiv BG	Résultats Indiv BF
Résultats Equipe BG	Résultats Equipe BF

CHAMPIONNAT D'ACADEMIE DE COURSE D'ORIENTATION
28 AVRIL 2010 - LOCHES (37)

MENU

RESULTATS INDIVIDUELS BENJAMINS GARCONS - SCORE

CLASSEMENT DEFINITIF

Classement	Nom	Prénom	Etablissement	Points balise	Temps	SCORE
1	VILLERET	MARCEAU	PREUILLY SUR CLAISE - GASTON DEFF	94	0:28:31	94
2	BERTRAND	STEVEN	MONTRESOR - COLLEGE	93	0:28:49	93
3	ROMIAN	MATTHIAS	MONTRESOR - COLLEGE	93	0:28:56	93
4	PERRICHON	VICTOR	VATAN - FERDINAND DE LESSEPS	93	0:29:56	93
5	PINARD	MERIADEC	L'ILE BOUCHARD - ANDRE DUCHESNE	102	0:30:10	87
6	HARDOURN-LEDUC	OUIVIER	L'ILE BOUCHARD - ANDRE DUCHESNE	102	0:30:26	87
7	BOURG	BASILE	L'ILE BOUCHARD - ANDRE DUCHESNE	101	0:30:07	86
8	BREVAULT	VICTOR	L'ILE BOUCHARD - ANDRE DUCHESNE	101	0:30:25	86
9	CARREL	ANTHIME	VATAN - FERDINAND DE LESSEPS	80	0:29:55	80
10	RENE	THIBAULT	VATAN - FERDINAND DE LESSEPS	93	0:30:14	78
11	PASQUIER	MAXIME	MONTRESOR - COLLEGE	73	0:27:45	73
12	ROGAUME	ADRIEN	L'ILE BOUCHARD - ANDRE DUCHESNE	73	0:28:45	73
13	DESHAYES	ERWANN	L'ILE BOUCHARD - ANDRE DUCHESNE	73	0:28:55	73
14	PAWULA	MAEL	LIGUEIL - MAURICE GENEVOIX	72	0:28:00	72
15	VASSEUR	HUGO	L'ILE BOUCHARD - ANDRE DUCHESNE	72	0:28:44	72
16	JOUBERT	PIERRE	LIGUEIL - MAURICE GENEVOIX	71	0:27:52	71
17	PETIT	THOMAS	LIGUEIL - MAURICE GENEVOIX	71	0:29:03	71
18	MANDIN	MATHEU	LOCHES - COLLEGE GEORGES BESSE	69	0:28:02	69
19	CROIZARD	ADRIEN	LOCHES - COLLEGE GEORGES BESSE	68	0:28:23	68

CHAMPIONNAT D'ACADEMIE DE COURSE D'ORIENTATION
28 AVRIL 2010 - LOCHES (37)

MENU

RESULTATS PAR EQUIPES DE 2 - BENJAMINES FILLES

CLASSEMENT DEFINITIF

Classement	EQUIPE	Etablissement	COUREUR A	SCORE A	TEMPS A	COUREUR B	SCORE B	TEMPS B	TEMPS	SCORE
1	108	LOCHES - COLLEGE GEORGES BESSE	DE LA CHAISE	53	0:26:58	DELATRE	78	0:24:00	0:50:58	131
2	117	VATAN - FERDINAND DE LESSEPS	MAILLET	71	0:29:26	TARDY	50	0:27:13	0:56:39	123
3	116	VATAN - FERDINAND DE LESSEPS	FRANCIERE	71	0:29:30	PREVOST	50	0:27:15	0:56:45	123
4	119	PREUILLY SUR CLAISE - GASTON DEFFERRE	NOYER	81	0:29:22	PELTIER	37	0:29:05	0:58:27	118
5	108	L'ILE BOUCHARD - ANDRE DUCHESNE	DUPLAN	57	0:29:12	NARBONNE	53	0:29:40	0:58:52	110
6	104	L'ILE BOUCHARD - ANDRE DUCHESNE	VIGREUX	56	0:29:37	VIGREUX	51	0:29:43	0:59:20	107
7	112	PREUILLY SUR CLAISE - GASTON DEFFERRE	GUINAULT	81	0:29:20	MESSAGE	22	0:29:53	0:59:13	103
8	102	L'ILE BOUCHARD - ANDRE DUCHESNE	BUREAU	56	0:29:50	ROUDIER	47	0:29:53	0:59:43	103
9	114	VATAN - FERDINAND DE LESSEPS	LECLERC	51	0:29:13	MAGINOT	50	0:27:19	0:56:32	101
10	100	LIGUEIL - MAURICE GENEVOIX	DUVIGNEAU	43	0:29:13	REYS	43	0:29:35	0:52:48	86
11	110	MONTRESOR - COLLEGE	DELHAYE	83	0:27:26	RENARD	-12	0:32:54	1:00:20	71
12	109	MONTRESOR - COLLEGE	MICHEL	83	0:27:18	RASPAIL	-14	0:32:54	1:00:12	69
13	101	LIGUEIL - MAURICE GENEVOIX	FORET	21	0:29:32	MANCEAU	44	0:29:40	0:59:12	65
14	106	MONTLOUIS SUR LOIRE - RAOUL REBOUT	BERDI	11	0:31:28	MARQUEZ	49	0:29:48	1:01:16	60
15	107	MONTLOUIS SUR LOIRE - RAOUL REBOUT	LECLERC	11	0:31:31	PIERRE MICHE	33	0:30:19	1:01:50	44
16	115	VATAN - FERDINAND DE LESSEPS	GASARASI	-19	0:31:04	ALBERT	58	0:28:15	0:59:19	39
17	108	MONTRESOR - COLLEGE	CHAPOTOT	83	0:27:06	MAHEUX	-60	0:38:11	1:05:17	23

Contact : martin.diem@gmail.com