

DEGIRONDE Robin VERNIOLLE Eric



Université Paul Sabatier Toulouse III



[ANALYSE DE L'EXISTANT]





Sommaire

I.	R	ecueil d'informations	3
II.	E	tude des flux d'information	5
1		Présentation des acteurs et du domaine d'étude	5
2		Modèle Organisationnel de Flux	6
III.		Représentation détaillée de l'organisation	7
1		Présentation des différents processus	7
2		Modèle Organisationnel de Traitement	8
IV.		Abstraction de l'organisation	9
1		Intérêt de l'abstraction de l'organisation	9
2		Modèle Conceptuel des Flux	10
V.	Ν	lodélisation des données	11
1		Liste des documents utilisés pour le recensement des informations	11
2		Tableau des rubriques	11
3		Documents	13
VI.		Conclusion de l'existant et objectifs	16





Analyse de l'existant

Ce document fournit une analyse approfondie du fonctionnement interne du club de natation toulousain: Les Dauphins du TOEC.

Les informations sus mentionnées sont issues d'entretiens avec Michel Coloma (Responsable du club), Vanessa Rojas (Responsable communication) et Emmanuel Vaksmann (Développeur Web).

I. Recueil d'informations

"Les Dauphins du TOEC" est le principal club de natation toulousain, comptant plus de 1900 membres en activités, répartis sur 24 groupes différents, allant des "Petits Dauphins" pour les + jeunes, aux "Compétitions"

Le bureau du club (secrétariat) se situe à la piscine Léo Lagrange de Toulouse, un autre bureau est aussi présent à la piscine d'hiver Nakache.

La mission dont nous avons été chargé étant de créer un module de pré-inscription et de gestion des inscrits, nous n'aborderons que celle ci dans ce recueils.

• Gestion des inscriptions

Les inscriptions se font par "journées". Ce qui pour un club de cette taille entraine des files d'attentes interminables.

Chaque personne désirant adhérer au club doit donc se munir au préalable de tous les documents nécessaire au bon établissement de l'adhésion (certificat médical conforme, 2 photos et paiement), si une de ces pièces est manquante l'inscription est mise en attente et une mention "justificatif, expliquant quelle est l'anomalie, est ajouté dans le fichier d'inscriptions.

• Gestion des paiement

Les paiement se font au comptant ou en plusieurs fois (4 maximum).

Le mode de paiement choisi est mentionné dans la case "paiement" du fichier Excel.

Groupes





Lors de l'inscription, le client mentionne le groupe dans lequel il veut adhérer, le chargé des inscriptions mentionne donc ce groupe dans le fichier tableur.

L'adhérent a droit a 2 créneaux dans la semaine, ces créneaux sont possibles les jours où le club est en activité (Lundi, Mardi, Mercredi, Jeudi, Vendredi) et aux heures de 18h30 à 19h15 et 19h15 à 20h pours les groupes Petits Dauphins, Avenirs, Benjamins, Poussins et de 20h à 21h pour les Minimes Cadets Juniors + le groupe Aquagym.

Le groupe Castex n'a pas d'horaires particuliers, il est possible d'aller nager dès que la piscine est ouverte.

Les créneaux des groupes compétitions étant modelés en fonctions des disponibilités de ses membres, les horaires ne sont pas fixes.





II. Etude des flux d'information

Toute la gestion des inscription repose sur un fichier tableur (Excel) dans lequel se trouve 3 tables:

• 2012-2013

Qui regroupe tous les inscrits au club pour la saison courante

Anciens Inscrits

Table "Archive" qui regroupe les membres du club qui ne sont plus en activité, cette table set à retrouver ésaiement des informations si cela s'impose.

CertifManquants

Regroupe les inscrits en attente, qui n'ont pas fourni de certificat médical en bonne et due forme lors de l'inscription.

1. Présentation des acteurs et du domaine d'étude

Les personnes s'occupant de a gestion des inscrits sont les secrétaires du bureau des dauphins à la piscine Léo Lagrange, par conséquent elles sont seules entant qu'acteur du domaine d'étude.

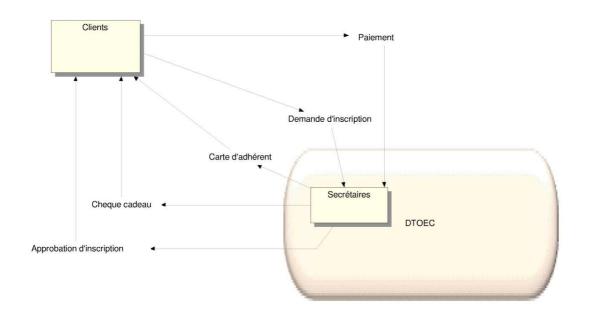
Elles s'occupent de saisir les inscriptions lors des journées dédiées, ainsi que tout le long de l'année lorsque des personnes signalent vouloir se réinscrire.

Elles gèrent aussi l'échelonnement des paiement, ainsi que la remise de certains chèques cadeaux.





2. Modèle Organisationnel de Flux



Modèle organisationnel de flux

Projet : DTOEC

Auteur : DEGIRONDE Robin VERNIOLLE Eric

Version : 1 Créé le : 17/4/2013 Modifié le : 17/4/2013





III. Représentation détaillée de l'organisation

1. Présentation des différents processus

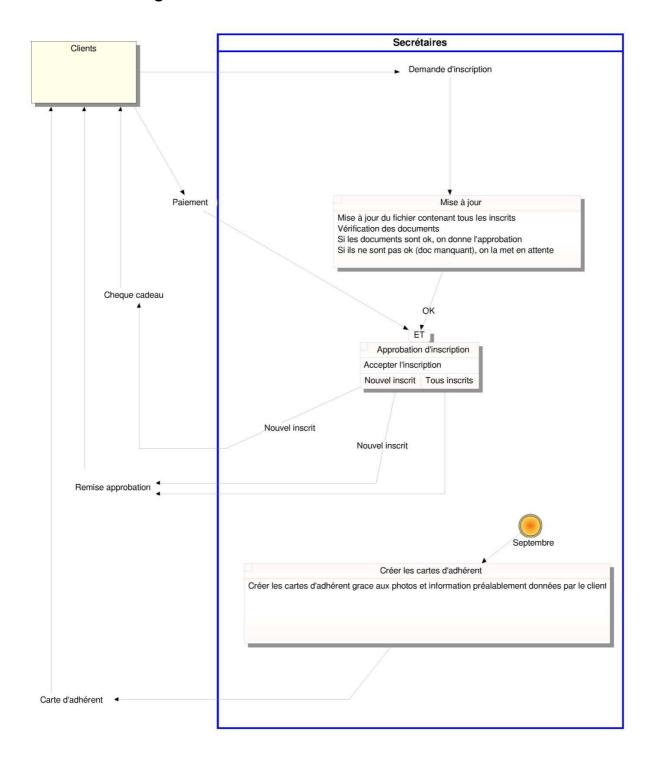
Le compte-rendu d'interview nous a permis d'élaborer différents processus qui permettent une visualisation du fonctionnement de la gestion des inscrits au club.

Ces processus seront détaillés dans différent Modèle Organisationnel de Traitements, nous allons donc ici traiter les méthodes d'inscriptions et de diffusions d'informations actuellement en vigueur dans le club.





2. Modèle Organisationnel de Traitement



Traitements des secrétaires

Projet : DTOEC

Auteur : DEGIRONDE Robin VERNIOLLE Eric

Version : 1 Créé le : 17/4/2013 Modifié le : 17/4/2013





IV. Abstraction de l'organisation

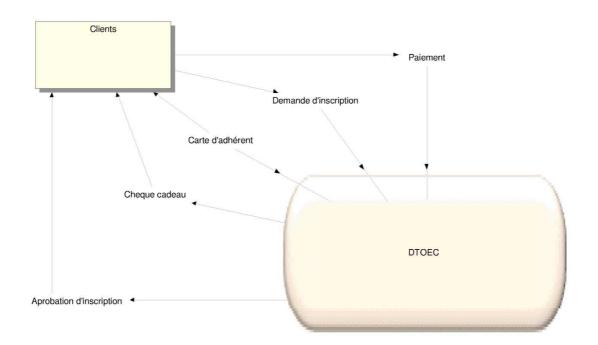
1. Intérêt de l'abstraction de l'organisation

L'abstraction de l'organisation consiste à supprimer, en schématique, tous les acteurs et flux au sein de l'organisation.

Comme ceci, nous pouvons savoir à quels flux nous devons porter attention: Les flux entre acteurs extérieurs et l'organisation, donc dans notre cas entre: Adhérents et Bureau.







Modèle conceptuel de flux

Projet : DTOEC

Auteur : DEGIRONDE Robin VERNIOLLE Eric

Version : 1 Créé le : 17/4/2013 Modifié le : 17/4/2013

2. Modèle Conceptuel des Flux





V. <u>Modélisation des données</u>

1. Liste des documents utilisés pour le recensement des informations

Pour recueillir les informations nous avons utilisé 2 documents majeurs :

- La feuille d'inscription
- Le fichier Excel contenant la liste des inscrits

2. Tableau des rubriques

Numéro	Libellé	Exemple	Туре				
1	Certificat médical	Ok	Р				
2	N° de Licence FFN	123456789N	Р				
3	Nom adhérent	Lagrange	Р				
4	Prénom adhérent	Léo	Р				
5	Sexe	M	Р				
6	Date de naissance	12/03/2001	Р				
7	Nationalité	F	Р				
8	Adresse	7 rue des troubadours	Р				
9	Code Postal	31000	Р				
10	Ville	Toulouse	Р				
11	Tel Portable	06.07.55.66.88	Р				
12	Tel Domicile	05.61.98.65.32	Р				
13	Tel Travail	05.62.35.68.97	Р				
14	Adresse mail	Leo.lagrange@toec.com	Р				
15	Licencié	NON	Р				
16	Fonction	Directeur	Р				
17	Groupe voulu	Petits Dauphins 1	Р				
18	Créneaux voulus	Lundi 18h-19h15	Р				
		Mercredi 19h15h-20h					
19	Profession du	Employé	Р				
	représentant légal						
20	Nom représentant	Nakache	Р				
	légal						
21	Prénom	Alfred	Р				
	représentant légal						
22	Observations	Allergie au paracétamol	Р				
	particulières						
23	N°Securité sociale	19365895478M	Р				
24	Nom Contact	Durand	Р				
	urgence						
25	Prénom contact	Richard	Р				
	urgence						
26	Date document	13/05/2013	Р				





27	Confirmation Photos	Р	Р
29	Paiement	150.00€	Р
30	Code promotion	Entreprise	Р
31	Justificatif mise en	Pas de certificat	Р
	attente		





JOINDRE

3. Documents

DAUPHINS DU TOEC

54, rue des Sept Troubadours 31000 TOULOUSE	2 PHOTOS										
Tél: 05.61.99.10.10 - Fax: 05.61.99.10.14	+										
administratif@lesdauphinsdutoec.com	UN CERTIFICAT MEDICAL										
www.lesdauphinsdutoec.com	MEDICAL										
Certificat médical 1 N° de licence : 2											
BULLETIN D'INSCRIPTION 2012/2013											
Nom de l'Adhérent 3 Prénom 4 Sexe : 5											
Date de Naissance : Nationalité : 7											
Adresse complète (en majuscules):											
Code Postal : Ville : 10											
Tél Portable pour SMS 11 Tél. domicile: 12 Tél. travai	1:										
11 or doments. 12	13										
Adresse mail 14											
(Lisible et indispensable pour l'envoi des convocations)											
Étiez-vous licencié dans un autre club de la FFN en 2011/2012 : OUI	15 NON										
FONCTION ALL CLUB.											
Comité Directeur - Partenaire - Officiel - Salarie - Entraîneur - Nageur - Stag	giaire -										
GROUPES ET CONDITIONS D'ENTRAINEMENT											
Petits Dauphins 1 Petits Dauphins 5 Poussins Minimes	/Cadets/Juniors										
Petits Dauphins 2 Avenirs Poussins competition M/C/J C	Compétition										
Petits Dauphins 3 Avenirs Pré-compétition Benjamins Aquagym											
Petits Dauphins 4 Benjamins compétition Initiation à la carte											
Lundi Mardi Mercredi Jeudi Vendredi	Samedi										
Heures											
Piscines											
Horaires Aménagés Centre de Formation National 1 National 2 Pole France	Castex Aquagym										
Horaires Amenages Centre de Formation National 1 National 2 Pole France	Castex Aquagym										
Profession de l'adhérent : 19											
Pour les mineurs profession du père :de la mère :											
Je, soussigné(e) père/mère/tuteur Nom : 20 Préno	om : 21										
AUTORISE mon enfant à pratiquer la natation au sein des Dauphins du TOEC, et M'ENGAGE à respecter											
les dispositions du règlement intérieur (voir au verso).											
POINT IMPORTANT: Les parents doivent laisser et reprendre les enfants dans l'enceinte de la piscine.											
AUTORISE les responsables des Dauphins du TOEC, lors des compétitions, des stages ou des déplacements, à											
prendre toute initiative en cas d'accident ou de maladie.											
Observation particulière (régime, allergie, etc) : 22 N° Sécurité Sociale : 23											
Personne à contacter en cas d'urgence et d'absence des parents :											
Nom et prénom : 24 Tél.:	25										
LA COTISATION EST ANNUELLE ET NON REMBOURSABLE.											
Fait à Toulouse, le Signature du parent responsable											





Fichier Excel Modèle table 2012-2013 et anciens Inscrits

					Portab	06 11 50 93 24	05 61 23 79 33	05 61 23 79 33											
Fitre	Madame	Madame	Madame	Monsieur						ifiteul	3	31		\supset					
Sexe	Σ	щ	щ	Σ		ш	ш	ш	ш										
Group	PD4	PD2	PD5	CASTEX	Ville	31000 TOULOUSE	31000 TOULOUSE	31000 TOULOUSE	31000 TOULOUSE	Paiem.	335,00 €	2,00€ 6	335,00€	420,00 €					
Certif	O	28	O	O							33	78	33	42					
Photo	۵.2	7 ∩	۵	٥															
əàunA	7	œ	2	56															
sioM	10	က	9	12					9										
Jour	4	21	3	6					0			비	4						
Prénor	Auguste	Hélène	Florence	Bernard	?sərbA	14, place Saint-Pierre	13, rue Lakanal	13, rue Lakanal	63, rue de la Pomme		elsabaudon@voila.fr	sandrine.sevian@ac-toulouse.fr	sandrine.sevian@ac-toulouse.fr	baboubadra@yahoo.fr	loizesto19	gérante de restaurant	enseignante	enseignante	
WON	ABADIE	ABADON	ABADON	ABOUBADRA	Parent	14, pla				thin Tél.Trs	05 61 25 83 42			05 61 77 33 06					
Date	28/06/12	18/06/12	18/06/12	04/10/12		ABADIE Elsa	SERVIAN Sandrine	SERVIAN Sandrine	ABOUBARDA Bernard	JG. Dc	05 61 21 13 38	05 61 23 79 33	05 61 23 79 33	05 61 21 16 38	loizzało14	commerçant	enseignant	enseignant	médecin





Fichier Excel Modèle Table Certifs manquants (Inscriptions mises en attente)

PD3 Groupe

Certif Méd

otodq or or or or

99unA ∞ r v r

8ioM 5 4 0 0

1 3 23 5 Jour

Charlotte
Jules
Joséphine
Antoine

WON

MARTIN BOURILLON GARAT BARROT





VI. Conclusion de l'existant et objectifs

Nous en déduisons donc que le système actuellement employé n'est pas optimal. La saisie manuelle des informations dans le fichier Excel se montre longue et fastidieuse.

De plus , un temps précieux est perdu dans les files d'attentes à chaque journées d'inscription.

Nous agirons donc dans l'optique de créer une base de données selon le modèle employé dans le fichier Excel, puis d'y importer les données, dans un 1er temps.

Puis nous étendrons cette base de données de façon à pouvoir gérer l'ensemble des créneaux hebdomadaire, ainsi que le nombre de places disponibles.

Enfin nous aborderons la création de l'interface permettant de se préinscrire en ligne, modifier ses informations pour les adhérents, puis pour l'administration de gérer l'ensemble des inscrits.