

A LA CONQUETE DU MONT BLANC 2008 DOSSIER SPONSOR

Département Génie Electrique Informatique Industrielle



Chef de projet : Benoît VIGNE

Courriel : benoit.vigne@uha.fr

Port : 06 32 52 03 96

<http://www.defis.geii.uha.fr>

<http://iutmulhouse.uha.fr>

PROJET

Réaliser l'ascension du Mont Blanc avec un groupe de 10 étudiants de 2^o année et de licence professionnelle du département Génie Electrique et Informatique Industrielle de l'IUT de Mulhouse en juin 2008.

Voilà un vent de conquête qui souffle sur le département GEii de l'IUT de Mulhouse.

10 étudiants que nous formons en leur donnant des connaissances pointues dans le domaine du génie électrique, en leur apportant des méthodes de travail, en développant chez eux le sens de l'autonomie par des projets captivants (concours robotique,...).

La montagne est aussi un excellent terrain de pédagogie pour apprendre à se connaître, à vivre et respecter les autres.

OBJECTIFS

L'ascension du Mont Blanc, une expérience sportive et humaine unique à objectifs multiples :

- développer le goût du challenge « **défi physique** »
- se construire un mental fort « **défi mental, conditions extrêmes** »
- gagner en confiance en soi, esprit de conquête « **devenir conquérant** »
- esprit de solidarité « **une équipe gagnante** »

Grâce à cette expérience, les futurs diplômés sauront plus aisément s'intégrer, s'adapter dans l'entreprise et s'adapter aux changements.

DEROULEMENT

Le programme d'entraînement s'inscrit sur l'année universitaire 2007/2008.

Octobre / Novembre 2007

Les premiers mois d'automne vont permettre de créer un groupe homogène et soudé à travers des sorties dans les Vosges.

Au rythme d'une activité par mois, les étudiants vont découvrir le massif vosgien essentiellement à pied sur des itinéraires de plus en plus longs. Si une ballade de quelques kilomètres peut être envisagée par l'ensemble des étudiants inscrits, il peut s'avérer plus difficile d'effectuer une randonnée de 5 à 6 heures avec un sac au dos. Le but n'est pas de décourager les participants mais de leur faire prendre conscience qu'un corps non entraîné n'est pas disposé à accomplir un exercice de longue haleine. Un travail d'endurance fait de jogging, de vélo ou autres activités devra être accompli parallèlement par les étudiants les moins entraînés s'ils veulent continuer l'aventure.

Hiver 2007/2008

Avec l'hiver, ce travail d'endurance se poursuivra toujours dans le massif vosgien. Ces sorties dans un environnement proche de la haute altitude seront agrémentées d'explications et de premières consignes de sécurité en montagne. La saison est aussi propice à la mise en place d'une sortie technique de cramponnage sur des pentes plus ou moins raides.



Printemps 2008

Au printemps, l'entraînement se poursuivra de nouveau par des randonnées pédestres et à VTT pour prendre un véritable tournant en fin de saison avec un premier sommet dans les Alpes suisses. Avec le soutien d'un guide de haute montagne, cette sortie aura pour but de mettre en place des automatismes de manipulation de corde, de cramponner à nouveau, de définir les cordées.

Eté 2008

Enfin le début de l'été permettra de réaliser la course finale. Avec des conditions météorologiques favorables, il sera envisagé de réaliser l'ascension du Mont Blanc par la voie classique du Dôme du Goûter et retour par la voie des 3 Monts.



Encadrement

Pour réaliser une telle aventure, l'encadrement est spécialisé et des plus performants.

Parmi les personnes qui vont permettre l'aboutissement de ce projet, il faut citer :

-**Laurent CHAMPEY**, moniteur en alpinisme, il a à son actif déjà un grand nombre de courses dans les alpes françaises (Mont Blanc, aiguille verte, traversée des Courtes,...) mais aussi suisses et italiennes. Il sera le chef de course c'est à dire la personne responsable du groupe. Il choisit les participants, il prend la décision d'engager la course et la gère du début à sa fin.

-**Luc CAUSSIN**, membre du Club Alpin de Strasbourg. Il pratique les sports de montagne en tout genre avec frénésie et passion. Il a déjà une belle expérience des courses alpines (plus de 40 sommets à 4000).

-**François NUSSBAUMER**, membre du Club Alpin de Colmar, est un passionné de la montagne. Infatigable, il pratique l'alpinisme, la randonnée, le VTT depuis des années et compte aussi de nombreux sommets dans les Alpes mais aussi dans l'Atlas marocain et le célèbre Kilimandjaro. Il peut diriger une cordée sous la responsabilité du chef de course.

Par ailleurs, toute l'équipe du département Génie Electrique Informatique Industrielle s'engage dans cette aventure humaine et sportive en participant aux différentes sorties dans les Vosges pour préparer au mieux les étudiants conscrits à cette ascension du Mont-Blanc.



SECURITE / RESPONSABILITES

En haute montagne les responsabilités reviennent au chef de course **Laurent CHAMPEY**.

Extrait d'un manuel de référence publié par le Club Alpin Suisse :

« Il incombe aux chefs de course, responsables de la course, de procéder à une sélection des participants. Déjà à ce stade, les chefs de course peuvent éprouver de la peine à faire valoir leur point de vue. Il convient de rappeler qu'ils gardent en tout temps la responsabilité de la sécurité d'une course en montagne; ceux qui s'intéressent à une course doivent respecter ce principe. Une décision de refus de participation à une course doit être admise par la ou les personnes intéressée(s). »

Ceci étant chaque participant engage sa responsabilité personnelle comme le précise un extrait du même manuel de référence :

« Chaque intéressé à une course doit, avant l'inscription, démontrer les raisons pour lesquelles il estime satisfaire aux exigences de la course, en fonction des circonstances données et de son état physique et psychique. Il est indispensable que le chef de course dispose de tous les éléments relatifs aux aptitudes de chaque participant.

Le participant garde toutefois une responsabilité qui lui est propre.

Le chef de course ne peut pas connaître dans quel état physique et psychique se trouve le participant le jour de la course.

Il devra être renseigné à ce sujet par les participants directement. »

Responsabilités sorties annuelles « Massif Vosgien »

Il en sera de même pour les sorties dans le massif vosgien. Chaque participant engage sa propre responsabilité pour ce qui concerne la sortie proprement dite mais aussi les moyens de locomotion lui permettant d'accéder au point de départ. Les personnes d'encadrement ne seraient en aucun cas tenues responsables d'un éventuel accident qui surviendrait lors d'un déplacement ou pendant une sortie.

Chaque participant devra parallèlement souscrire à une police d'assurance, disponible avec l'inscription au Club Alpin, garantissant la pratique d'un sport en montagne.



PLANNING PREVISIONNEL

Date	Activité	Encadrement
20 oct. 07	Randonnée pédestre : Le grand Ballon.	F. Nussbaumer B. Vigne
10 nov.07	Randonnée pédestre : Le petit ballon.	F. Nussbaumer B. Vigne
8 déc.07	Randonnée pédestre : La tête des perches	B. Vigne F. Nussbaumer
19 déc.07	Repas flammechura pour l'ensemble du dpt GEii	
26 janv.08	Randonnée pédestre Le Hohneck par la vallée de la Wormsa	B. Vigne F. Nussbaumer
22 fév.08	Sortie initiation crampon : Technique de cramponnage. Evolution sur pentes ± raides.	Laurent Champey B. Vigne
5 mars 08	Conférence de Jacques MARMET	
27 mars 08	Participation au duathlon de l'université.	
27 mars 08	Soirée au Shamrock	
27 Avr.08	Randonnée pédestre et VTT Autour du lac vert	B. Vigne E. Hueber
13 mai.08	Sortie avec le CRM	E. Hueber
31 mai & 1 Juin 08	Sortie initiation : Sommet dans le massif du Mont Blanc	Laurent Champey F. Nussbaumer B. Vigne
7&8 Juin 08	Sortie initiation : 2° tentative en cas de mauvaises conditions météo le 1° week-end	Laurent Champey F. Nussbaumer B. Vigne
26&27 Juin 08	Ascension du Mont Blanc	L. Caussin L. Champey F. Nussbaumer B. Vigne

BUDGET PREVISIONNEL

Les frais prévisionnels peuvent se décomposer en 3 parties :

frais personnels à la charge de chaque participant, frais de groupe, frais divers

Frais personnels :

Frais	Coût	Observation
Chaussure de marche	150 €	
Pantalon de randonnée	100 €	
2 paires de gants	50 €	Sous gants en laine + gants de ski
Veste polaire	80 €	
Coupe vent	100 €	
Bonnet	20 €	
Lunettes de glacier	20 €	Indice de protection minimum 4
2 mousquetons à vis	15 €	
Assurance	46 €	Inscription CAF

Total par personne

579 €

Frais de groupe sur une base de 18 personnes :

Frais	Coût	Observation
20m de corde 8mm	30 €	Fabrication de longes
Sortie d'initiation :	2540 €	
- Location matériel de montagne (casque, piolet, crampon, baudrier)	10 * (4*8€)	
- Location véhicules	2 * 500 €	
- hébergement (refuge)	18 * 40 €	
- guide	500 €	
Ascension Mont Blanc :	3620 €	
Location matériel de montagne (casque, piolet, crampon, baudrier)	10 * (4*8€)	
- Locations véhicules	2 * 500 €	
- hébergement (refuge)	18 * 40 €	
- guide	500 €	
- train d'accès	18 * 30 €	
- téléphérique de l'Aiguille du Midi	18 * 30 €	

Total frais de groupe :

6190 €

Frais divers :

Frais	Coût	Observation
Divers	500 €	
Communication	600 €	

Total :**1100 €****Devenir notre partenaire « A la conquête du Mont-Blanc »**

Le budget prévisionnel s'élève à 12 890 euros TTC.

	5790 € (579 * 10)
+	6190 €
+	1100 €
=	13080 €

Plusieurs demandes de subventions et de sponsoring ont été demandées aux organismes et entreprises sous des formes différentes. Ainsi, les opérations de communication sont prises en charge par le service de communication de l'IUT et la MGEL. La ville de Mulhouse ainsi que le Service des Sports de l'université mettent à notre disposition des véhicules pour nos déplacements.



ACTIONS DE RAYONEMENT

Organisation d'un repas

L'équipe souhaitant faire connaître son projet à l'ensemble des étudiants et des enseignants du département Geii, elle organise un repas « tartes flambées » le vendredi 19 décembre 2007.

Participation au Duathlon universitaire

Chaque année le service des sports universitaire organise un duathlon au mois de mars. Cette manifestation sportive permet à des équipes de 8 étudiants de se relayer à la course et au VTT sur un parcours de 2km. C'est une première occasion pour faire connaître notre projet à l'ensemble de la communauté universitaire.

Organisation d'une conférence sur l'alpinisme

M. Jacques MARMET, alpiniste strasbourgeois, a accompli récemment le challenge du « seven Summits » qui consiste à gravir les 7 sommets les plus hauts de chaque continent. Il viendra exposer son aventure le mercredi 5 mars dans le grand amphithéâtre de la filature. Une campagne par voie de presse et d'affichage annoncera cette manifestation. Elle nous permettra de nous faire connaître auprès d'un large public.

Organisation d'une sortie pédestre avec le CRM

Le Centre de Rééducation Mulhousien jouxte le site de l'IUT de Mulhouse. L'équipe du défi Mont Blanc souhaite participer à l'encadrement d'une sortie pédestre avec des personnes à mobilité réduite afin de leur faire profiter d'un peu des joies de la nature et de l'environnement vosgien. Un geste de solidarité que nous nous devons d'accomplir afin de faire partager un peu de notre chance.

Couverture Médiatique

Presse

-PQR Alsace / DNA (DNA du 16 janvier 2008, DNA du 15 mars 2008, Alsace du 29 mars 2008)

-Echo mulhousien du mois d'avril

-Télévision : Reportage sur BRTV (télévision franco berbère) en projet

Page web sur www.iutmulhouse.fr

Une page dédiée à l'événement avec photos, livret de bord, revue de presse, logo des partenaires, sera enrichie tous les mois afin de connaître la progression des étudiants.

L'aventure sera relayée également sur le site web de l'Université de Haute-Alsace.

www.uha.fr

Un blog

Une page dédiée à l'événement avec photos, livret de bord, revue de presse, logo des partenaires, est mise à jour en continu pour pouvoir suivre le projet au plus près.

<http://www.defis.geii.uha.fr>

Affiche (avec logos des partenaires)

A l'IUT, sur le campus de l'Illberg

Banderole

Les partenaires associés à notre projet seront à l'honneur dans chacune de ces couvertures médiatiques. Leur logo sera mis en avant par l'intermédiaire d'une banderole déployée lors de chaque sortie.

