

## Étude de la Glisse du ski

Ce projet, portant sur des produits haut de gamme, fut conduite dans les années 80 en collaboration avec d'autres laboratoires (notamment l'INSA de Lyon) , pour le compte des skis Lacroix, société fondée par l'ancien champion Léo qui participa à l'essor du ski en France dans les années 1960, avec d'autres skieurs de renom comme Jean-Claude Killy, Guy Périllat , François Bonlieu, Marielle Goitschel ou Annie Famose. Léo Lacroix avait créé cette société avec Daniel, son cousin ancien menuisier, qui confectionna ses premiers skis en bois utilisés en compétition.

La mission de notre service consistait à réaliser des tests en laboratoire permettant d'évaluer l'influence de différentes préparations de la surface des semelles, sur les qualités de glissement, les épreuves de validation en « vraie grandeur » étant assurées sur piste par Léo en personne.

Quelque temps après l'achèvement des travaux, l'ingénieur chargé d'études démissionna pour aller dans une société concurrente des skis Lacroix, emmenant avec lui tout le savoir-faire accumulé ; je m'aperçus même un peu plus tard que les échantillons sur lesquels nous avons réalisé nos expérimentations avaient totalement disparu ! Il à l'évidence, le contrat de travail de cet ancien collaborateur ne comportait pas de clause de non-concurrence. Il s'écoula à peu près un an lorsque nous apprîmes que le malheureux trouva la mort après avoir été percuté par un skieur, probablement à l'occasion d'essais « sur le terrain » où l'on imagine qu'il procédait à des chronométrages...

Après plusieurs restructurations, reprises...la Société des skis Lacroix, spécialisée dans le matériel et les accessoires de luxe, existait toujours en 2014. Moyennant quelques recherches, j'appris qu'elle était localisée à Écully(69). Non sans une certaine fébrilité, je pris contact avec cette entreprise pour apprendre que Léo, âgé de soixante-dix-sept ans (né en 1937) était encore présent à certaines manifestations (salons...), cet accompagnement étant certainement un atout de taille au plan promotionnel. Entretemps, je crois savoir qu'il fut Directeur d'une station de ski. Plus récemment, la nostalgie pour cette époque m'encouragea à poursuivre mon enquête pour retrouver les traces de l'ex-champion et, après un petit parcours du combattant, je fus orienté sur Courchevel où une boutique portant l'enseigne « Lacroix » est installée. Je n'eus aucune difficulté, après avoir expliqué les motivations de ma démarche, à entrer en contact avec le responsable de l'Établissement qui eu l'amabilité de me

transmettre l'adresse de messagerie de Léo. Voilà les échanges que nous avons eus ensemble :

« Bonjour Léo.

Je viens de faire un petit parcours du combattant pour retrouver votre « piste » (sans jeu de mots) et je dois votre adresse mail à Mr P. L. (orthographe incertaine) à Courchevel.

Vous n'avez sans doute pas oublié l'étude sur la glisse du ski que nous avons réalisée en collaboration alors que je travaillais à HEF Andrézieux et qui est citée en référence sur le site « skis Lacroix Wikipédia » (PJ).

Je garde un excellent souvenir de ce travail, qui sortait de nos études classiques axées plutôt sur le domaine de la mécanique, mais aussi pour la qualité des relations humaines entretenues avec vous-même et votre cousin.

Je suis en train de confectionner(en amateur) un site internet pour résumer mon « parcours de vie » et souhaite mettre en avant cette référence dans ma carrière professionnelle. J'étais à l'époque responsable du service « Études de frottement de HEF » et, le temps ne suspendant malheureusement pas son vol, je vais avoir bientôt 70 ans (10 années tout juste nous séparent...)

Je souhaiterais illustrer mon petit topo par une photo et en fouillant un peu, j'ai trouvé celle que je joins, parce que je retrouve chez vous le sourire que j'ai toujours connu ; par contre, aucune indication sur l'âge de ce cliché qui doit être assez récent(?). Si vous pensez avoir un document plus représentatif, qu'il s'agisse d'une photo, ou de tel ou tel article qui traite de vos activités actuelles, alors je suis preneur.

Merci d'avance pour votre compréhension et votre collaboration.

Avec mon fidèle souvenir,

Bien cordialement à vous.

Michel Cartier. »

Réponse de Léo :

« Bonjour Michel.

J'ai lu avec plaisir **ton** mail qui me rappelle de bons souvenirs.

Aujourd'hui, je consacre mon temps de retraité à la famille et me suis trouvé une nouvelle passion : le golf. La photo est très récente.

Bonne chance pour ton site.

Bien amicalement. »

À l'occasion d'un nouveau contact moins expansif parce que plus douloureux, j'appris de Léo que son cousin Daniel était décédé depuis longtemps...



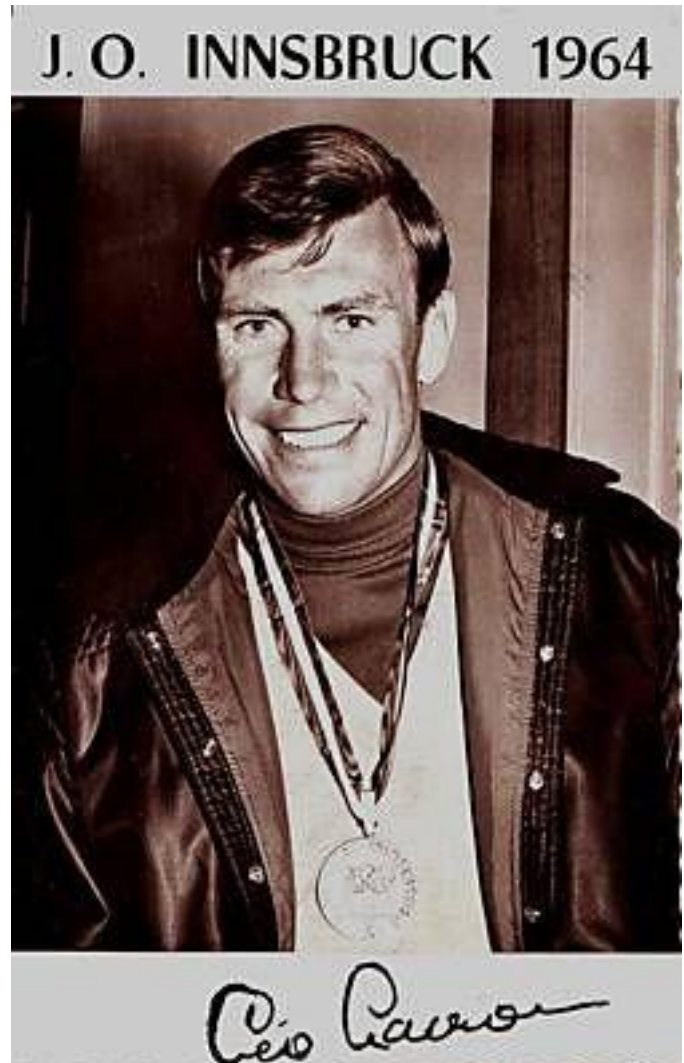
**Léo et son cousin Daniel dans leur atelier**



**Léo de nos jours**

**Merci Léo.**

**Michel, Le 26 Mars 2017.**



**Léo à l'époque glorieuse**