TEXTILE
la 1ère couche

LES MARQUES de SOUS-VÊTEMENTS Outdoor

Eric CORNO - Formateur CNPC

HISTOIRE

Le premier tee-shirt technique a été inventé en 1975 par Helly Hansen en polypropylène (Lifa), marque scandinave spécialisée dans le nautisme et les activités aquatiques.

Le premier tee-shirt français technique a été inventé dans les Années 1980 par Mac (Millet) en acrylique (appelée Dunova): le Carline.

C'est Patagonia qui dans cette même décennie met au point le premier tee-shirt en polyester (Capilène).

Ces 2 derniers fabricants sont les inventeurs du concept multi-couche.

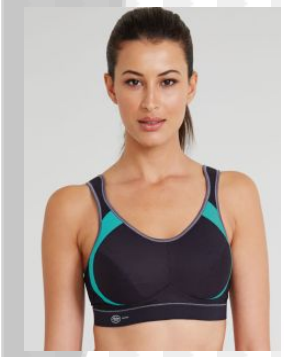
Les sous vêtements

- Tenir chaud en hiver, respirabilité en été
- Contact agréable sur la peau (double face)
- Facilité d'entretien (pas de repassage, plusieurs jours sans les laver, grande polyvalence d'utilisation)
- Traitements antibactériens ou fibres limitant les mauvaises odeurs et irritations
- Hybrides: laine + polyester ou nylon



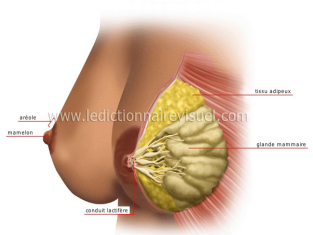
Brassières

- 65 % des femmes restent encore à équiper
- Anita, Shock Absorber, Zbra, Thuasne Sport…
- Les seins ne sont pas des muscles, ils reposent sur les pectoraux, retenus par des ligaments, exposés aux chocs, chutes, sauts.









Soutien gorges sport

- **9 cm** = amplitude maximale du sein dans l'exercice physique
- **80 m** = parcours vertical d'un sein sur 1 km de course
- **X 4** = chaque foulée multiplie par 4 le poids du sein
- **25 %**: % des femmes qui réduisent leur séance, son intensité ou évitent le sport du fait de la douleur au niveau des seins.

ODLO (Suisse) 1946



- Spécialisé dans le sous-vêtement (1980)
- Confort: texture intérieure douce et agréable
- Traitement antibactérien Effect: ions d'argent sur particules de céramique microscopiques
- Polyester, soie, laine mérinos
- Leader en volume du sous-vêtement technique de qualité et de la micropolaire
- Gamme importante du très chaud au très léger, avec toutes les coupes possibles
- Bon rapport qualité/prix
- Ceramicool – fraîcheur, nylon et céramique.





PATAGONIA (USA) 1960



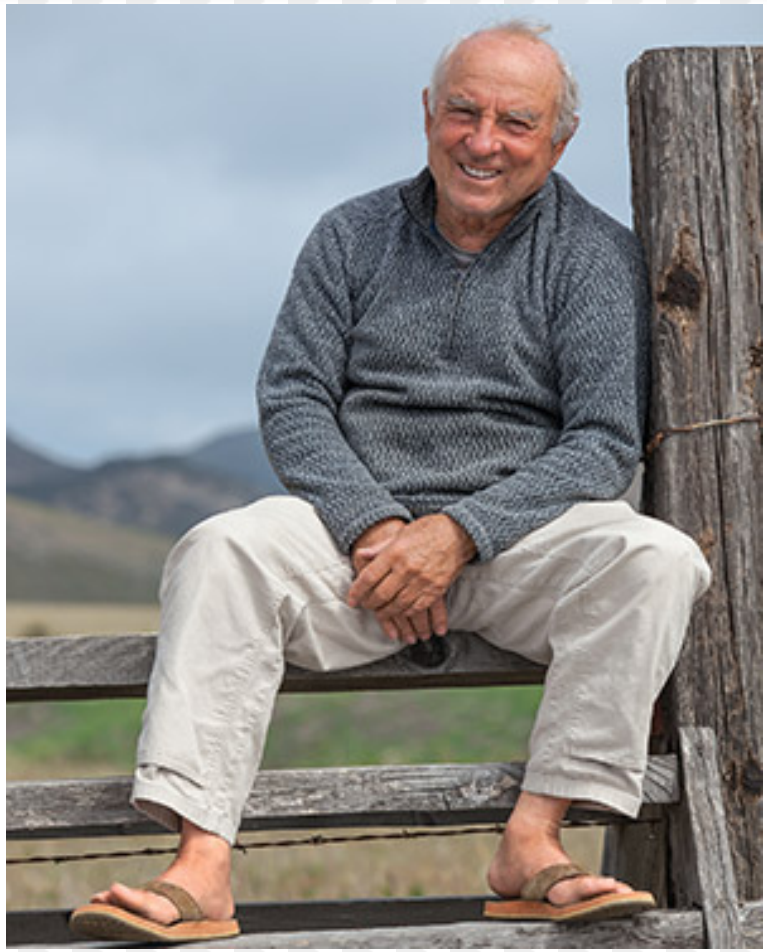
- Vêtements depuis 1970
- Confort et respirabilité élevée
- Respect de l'environnement « 1% for the planet »: recyclage et dons aux associations
- Précurseur du concept multicouche (Capilène)
- Qualité élevée des produits, clientèle fidélisée malgré le prix élevé

N’achetez pas cette veste !

patagonia











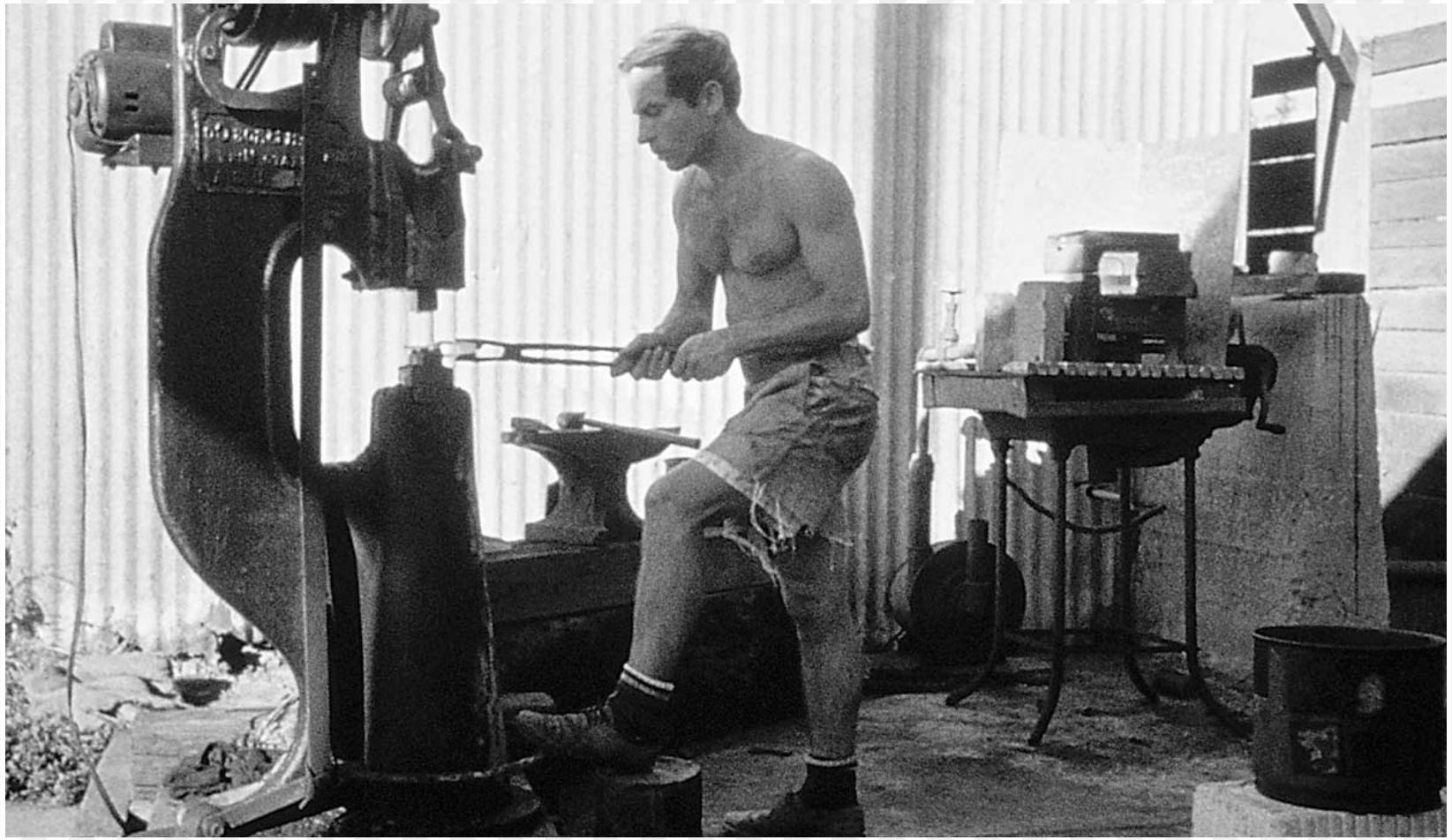
Yvon Chouinard



Yvon Chouinard Equipment



Yvon Chouinard forgeron



MILLET (France) 1950

- A repris l'entreprise Mac qui avait innové avec la Carline dans les années 1980 et inventé le concept multicouches.
- Respirabilité et traitement antibactérien
- Référence française en vêtements techniques et matériel de montagne
- Innovation, qualité irréprochable
- Carline Light (temps chaud) et Thermal (froid). Thermicité, rapidité de séchage, laine mérinos.
- Bon rapport qualité prix.
- Résistance dans le temps, confort, finition

MILLET
MOUNTAIN BY EXPERIENCE


MILLET

CRAFT (Suède) 1977

- Rapidité de séchage, respirabilité
- Spécialisée dans le vêtement respirant (sous vêtements, ski de fond, vélo)
- Rapport qualité prix exceptionnel
- Sous-vêtements pour les enfants
- Laine mérinos et polyester





CRAFT
FUNCTIONAL SPORTSWEAR

ULFROTTÉ ORIGINAL WOOLPOWER (Suéde) 1972

- Qualité de finition (laine Merino, PES, PA), thermicité, sans coutures
- Le spécialiste des sous-vêtements très chauds (expédition polaires, grand froid) fabriqués près du cercle polaire
- Prix élevés pour une référence dans le monde du sous-vêtement
- Produits magnifiques et désormais unisexes.

Ulfrotté ORIGINAL



VERTICAL (France) 1962

- Aisance et traitement antibactérien
- Petit fabriquant à l'origine de nombreuses innovations techniques
- Matériaux différents, coupes différentes
- Produits bien finis et fiables
- Rapport qualité prix exceptionnel



VERTICAL
Verticality quest

TERNUA (Espagne) 1994

- Polaires recyclées depuis 1994, 2006 coton biologique. Bon rapport qualité/prix.
- 2009 élimination des PFC (93 % des produits)
- 2016 duvet recyclé Neokdun
- 2017 – 50 % de la collection recyclée
- 92 % « Commitment »: bouteilles plastique, filets de pêche (12 tonnes)…, 70 % Bluesign





La Sportiva (Italie) 2011

- Escalade
- Training
- Ski de randonnée
- Compétition
- Coloris





- Respirabilité, séchage rapide
- Textile 10 % du chiffre d'affaire



ORTOVOX (Allemagne) 1980

- Vêtements depuis 1988
- Produits techniques
- Style audacieux, produits très qualitatifs
- Laine merinos, utilisée aussi en ouate isolante.
- Prix élévé

ORTOVOX
VOICE OF THE MOUNTAINS







Helly Hansen (Norvège) 1877

- Polypropylène depuis 1975
- Coutures plates
- Tissu stretch
- Mélange laine et polypropylène





Peak Performance (Suéde) 1986

- Ski, training, running, golf, casual



Icebraker (Nouvelle Zélande) 1995

- Spécialiste de la laine Merinos
- Nylon pour la résistance
- Mapping



icebreaker®
MERINO



Falke (Allemagne) 1895

- Gammes Impulse et Stabilizing achetées par les séniors
- Compressions Health répond aux besoins des séniors
- Mélange soie et mérinos Silk-Wool





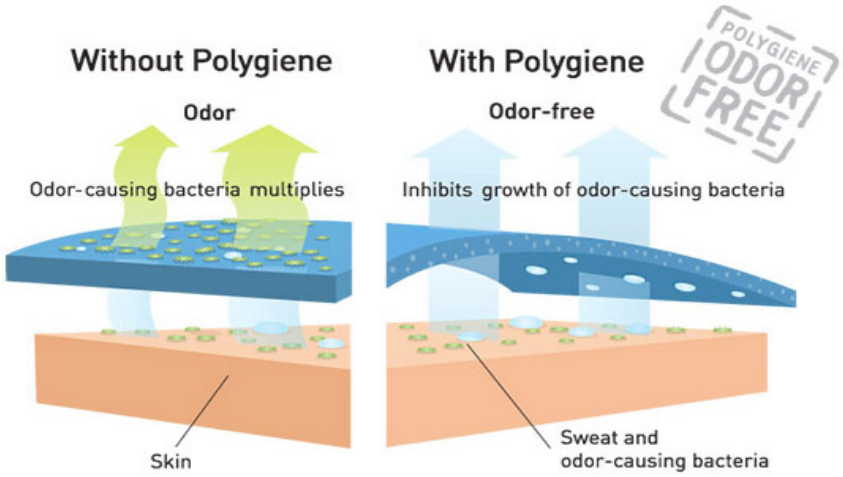
DAMART (France)



- 90 % des clients ont plus de 55 ans
- Damartsport créée pour rajeunir l'image
- Thermolactyl, gestion dynamique de l'humidité corporelle, isolation thermique, élasticité, séchage rapide, antibactérien, légèreté.
- 3 niveaux de protection au froid (2, 3 et 4).
- Lyocell, coton, bambou, laine mérinos, polyester

Polygiène (Suède) 2006

- Action anti-odeur durable et efficace (argent)
- Possibilité de les porter plus longtemps sans les laver = réduction de l'impact environnemental qui s'exerce surtout lors de son entretien





Polygiene®

ODOUR FREE TECHNOLOGY

SKINS (Australie) 1996

- Compression
- Haut de gamme, cher
- Sports actifs



