



Ante todo queremos dejar claro que "hemp" o "cáñamo" no es lo mismo que la marihuana, el hemp o cáñamo es la fibra que se obtiene de la planta conocida como *Cannabis sativa* L; de esta planta es posible obtener ejemplares machos de los cuales se obtiene la fibra y contienen muy baja cantidad de THC, que es el químico psicoactivo contenido en la marihuana y que le da sus propiedades enervantes y curativas.

La planta de la que se obtiene la fibra también da la hoja característica y conocida en el mundo como la "hoja de marihuana", es por eso que en algunas etiquetas y marcas de productos elaborados con hemp se hace uso de esta imagen para hacer referencia al material del cual está elaborada la prenda en cuestión.

Lo único cierto es que es un material tres veces mas resistente que el algodón.

### **Datos interesantes del cáñamo.**

- Es la fibra más larga, suave y durable conocida por el hombre.
- Su tela es más suave, aislante, absorbente, fresca y dura que el algodón.
- Ha sido cultivada desde el año 2800 a.C. en China.
- Ha sido cultivada por personajes como Thomas Jefferson o George Washington.

- Una hectárea de cannabis puede producir tanta fibra útil como cuatro de arboles o dos de algodón.
- El papel de cannabis es más resistente y no requiere de ácidos ni cloro, puede ser reciclado 7 veces.
- El aglomerado de cannabis resiste el doble que el de madera y sostiene mejor los clavos.
- El cannabis es la planta más versátil, prácticamente cualquier producto puede ser elaborado a partir de ésta.
- La Declaración de Independencia de EEUU, su 1ª Constitución se hicieron con papel de hemp.



- Las primeras Biblias de Gutenberg se hicieron sobre papel de hemp.
- Cualquier cosa hecha de madera o plástico podría ser hecha a partir de hemp, además de ser biodegradable.
- En 1941 Henry Ford construyó un auto cuya carrocería estaba hecha de hemp y usaba combustible también de hemp.
- En la actualidad todos los países industrializados cultivan cáñamo.

- El 90% de las velas y cuerdas para la navegación desde el siglo V a.C. hasta finales del siglo XIX d.C. fueron hechas con cáñamo.
- El aceite de las semillas contiene la más grande cantidad de aceites grasos esenciales que se conozca en una planta.
- La proteína contenida en las semillas es la más completa y es el alimento más completo que el hombre puede encontrar en una planta.

### **La Historia de la Humanidad con el cáñamo.**

- Durante 4000 años hemos vivido con el cáñamo hasta su prohibición (cultivo y consumo) en 1937, en EEUU.



- Durante siglos el cáñamo en España ha sido un elemento intrínseco a la cultura, economía, en definitiva a nuestra vida.
- En cualquier lugar del planeta se aplicaba en la elaboración de calzado, ropa, etc.
- Desde el siglo V a.C. hasta el siglo XIX el 90% de las velas de los barcos eran fabricadas con cáñamo.

- En el mundo occidental, desde los tiempos de Colón hasta principios de siglo XX las cartas marítimas, los mapas, los cuadernos de bitácora y las Biblias estaban hechos con papel que contenía fibras de de cáñamo.
- El papel fabricado con cáñamo duraba unas 75 veces más que la mayoría de los preparados de papiro, además de más fácil y barato de hacer.
- El 80% de todas las telas, tejidos usados por la humanidad para la fabricación de prendas de vestir, ropa de hilo, alfombras, cortinas, sábanas, toallas, pañales, edredones, tiendas de campaña, etc. fueron todos ellos fabricados con fibras de cannabis hasta principios de siglo XIX en EEUU y principios del XX en muchos países.
- La palabra inglesa "cannvas" (lienzo, lona), es la pronunciación holandesa de la palabra griega "kannabis".
- Hasta principios del siglo XIX el aceite de la semilla del cáñamo era el más utilizado para alumbrar tanto en Europa como en el resto del mundo.
- Durante 3000 años, hasta 1842, una gran variedad de extractos de marihuana, obtenidos a partir de hojas, brotes, raíces, etc., fueron las medicinas más comúnmente utilizadas para combatir las enfermedades y las que mejores resultados daban.