

## 2.- Industria Textil

La elaboración de tejidos se remonta a la antigüedad más lejana. Los utensilios utilizados para el hilado de la fibra eran el *uso* y la *rueca*.



El hilo era tejido en telares manuales:



En el siglo XVI Gran Bretaña se convirtió en un importante productor de tejidos de lana.

Tras la Revolución Industrial, con la invención de los telares mecánicos comenzó a desarrollarse en Gran Bretaña, Francia, Bélgica y Estados Unidos la industria textil. Las máquinas se fueron perfeccionando rápidamente, pudiendo así incorporarse en la elaboración distintas clases de fibras.

Enlazar desde aquí, [vía online](#), para visualizar el video

Video: Revolución Industrial en el mundo de la industria textil

<https://www.youtube.com/watch?v=by8h7i-2lQ4>

Hoy día la Industria Textil incluye el hilado y fabricación de la tela tanto de fibras naturales como de fibras artificiales y sintéticas.

En este punto estudiarás la industria de las fibras: *Lana*, *Algodón* y *Seda*, entre las *naturales*. Entre las *fibras artificiales* y *sintéticas* estudiaremos: El *Rayón*, la *Viscosa*, el *Nailon*, las fibras *Acilílicas*, el *poliester*, las *Poliamidas* y otras más.

Enlazar desde aquí, **vía online**, para visualizar el video

Video: Fabricación de tela

<https://www.youtube.com/watch?v=KRXCngHyCb4>

