

OpenCourseWare

## **Teoría de Estructuras y Construcciones Industriales**

Carlos Santiuste Romero, Sara Garzón Hernández, Liu Jiao Wang,  
Manuel Cuadrado Sanguino, Luis Jiménez Girón, Daniel Herrero Adán

---

**CTE: Curva tensión deformación del acero**



# Curva tensión-deformación acero S275

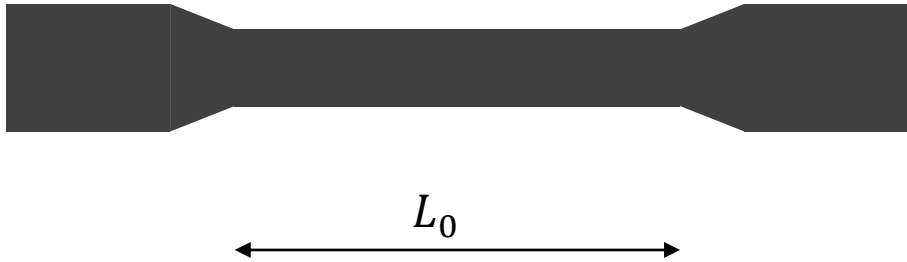
UNE EN 10002-1:2002

# Curva tensión-deformación acero S275

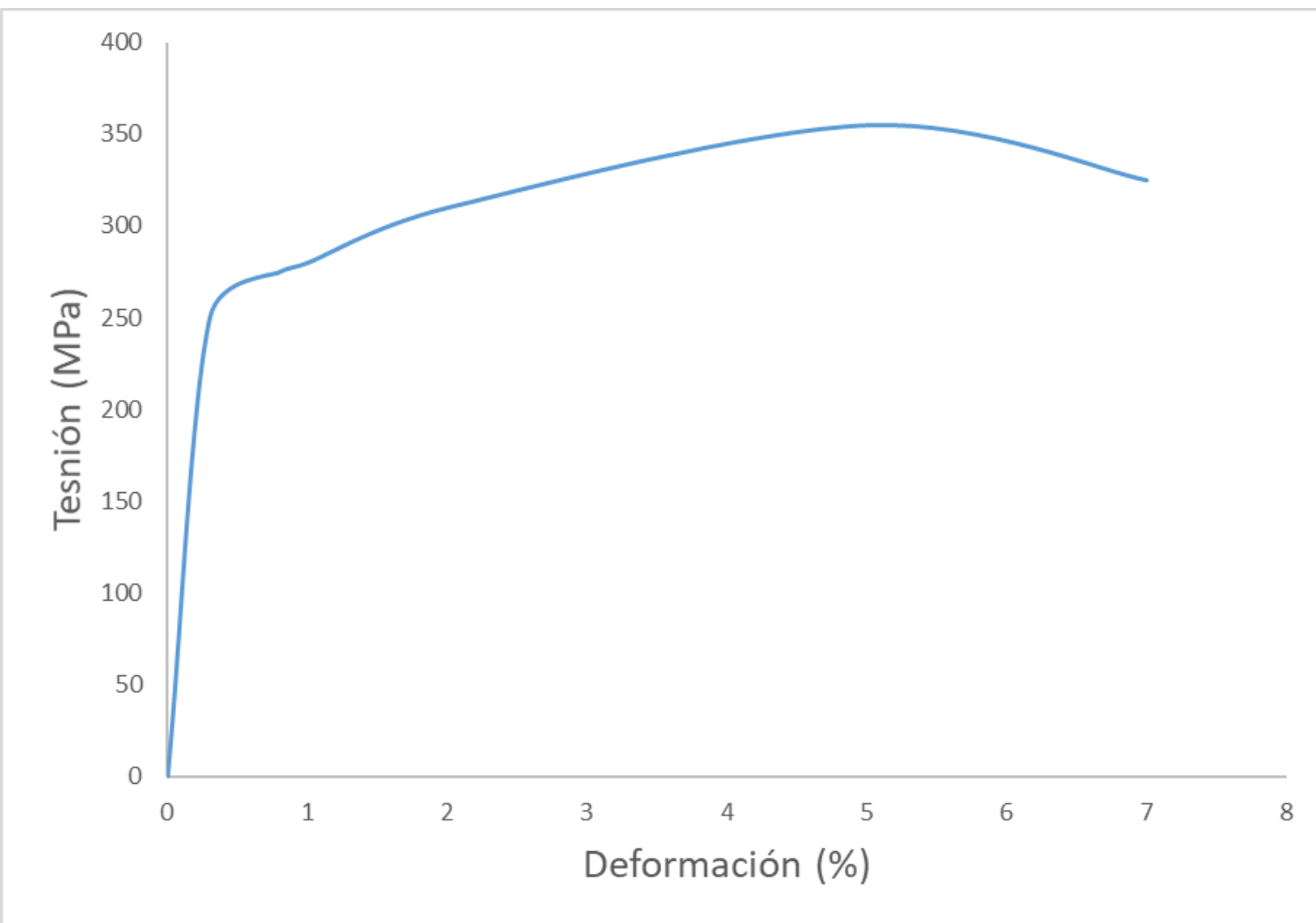
## UNE EN 10002-1:2002

Probetas de sección circular, cuadrada o rectangular

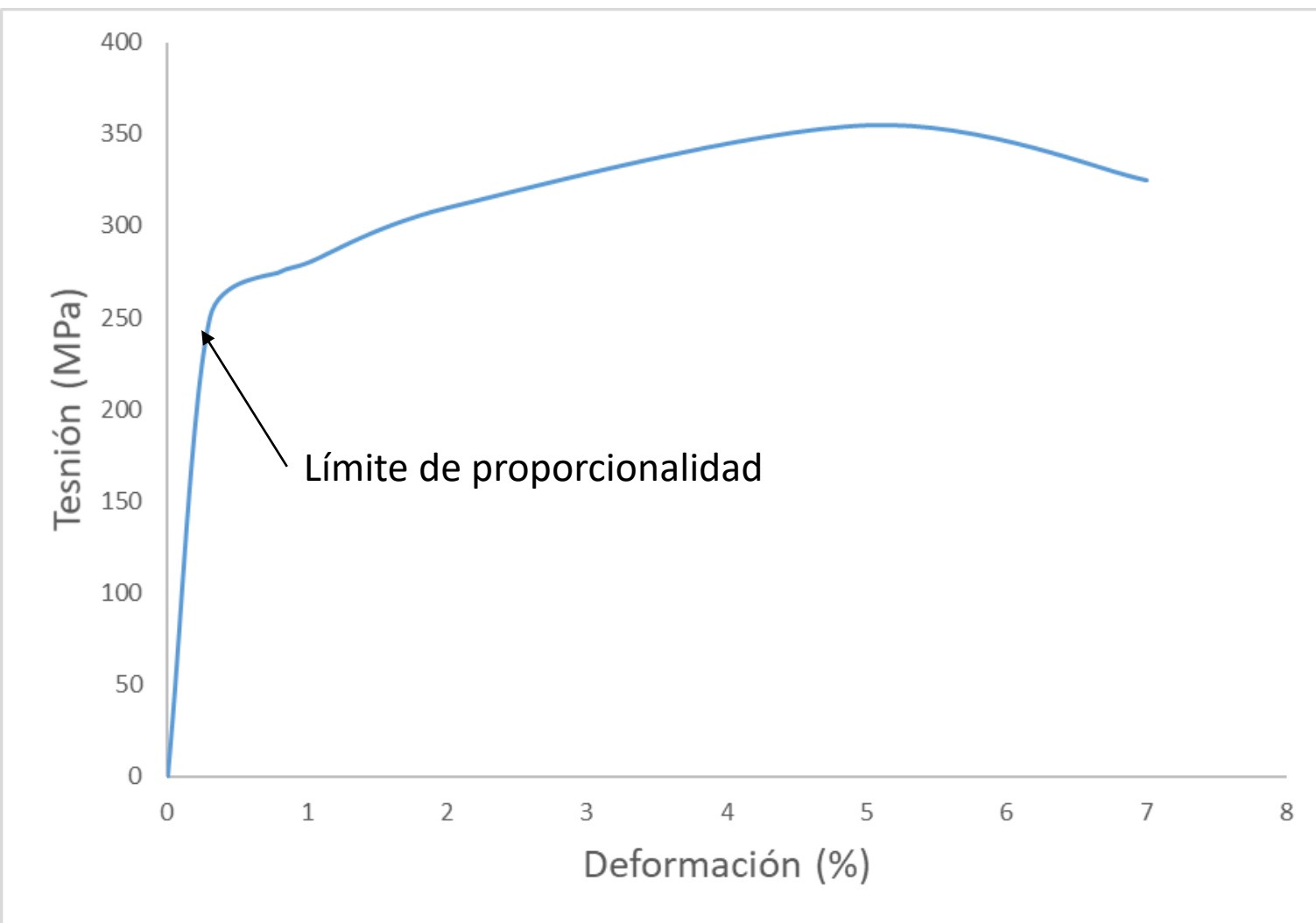
$$L_0 = 5,65 \cdot \sqrt{S_0}$$



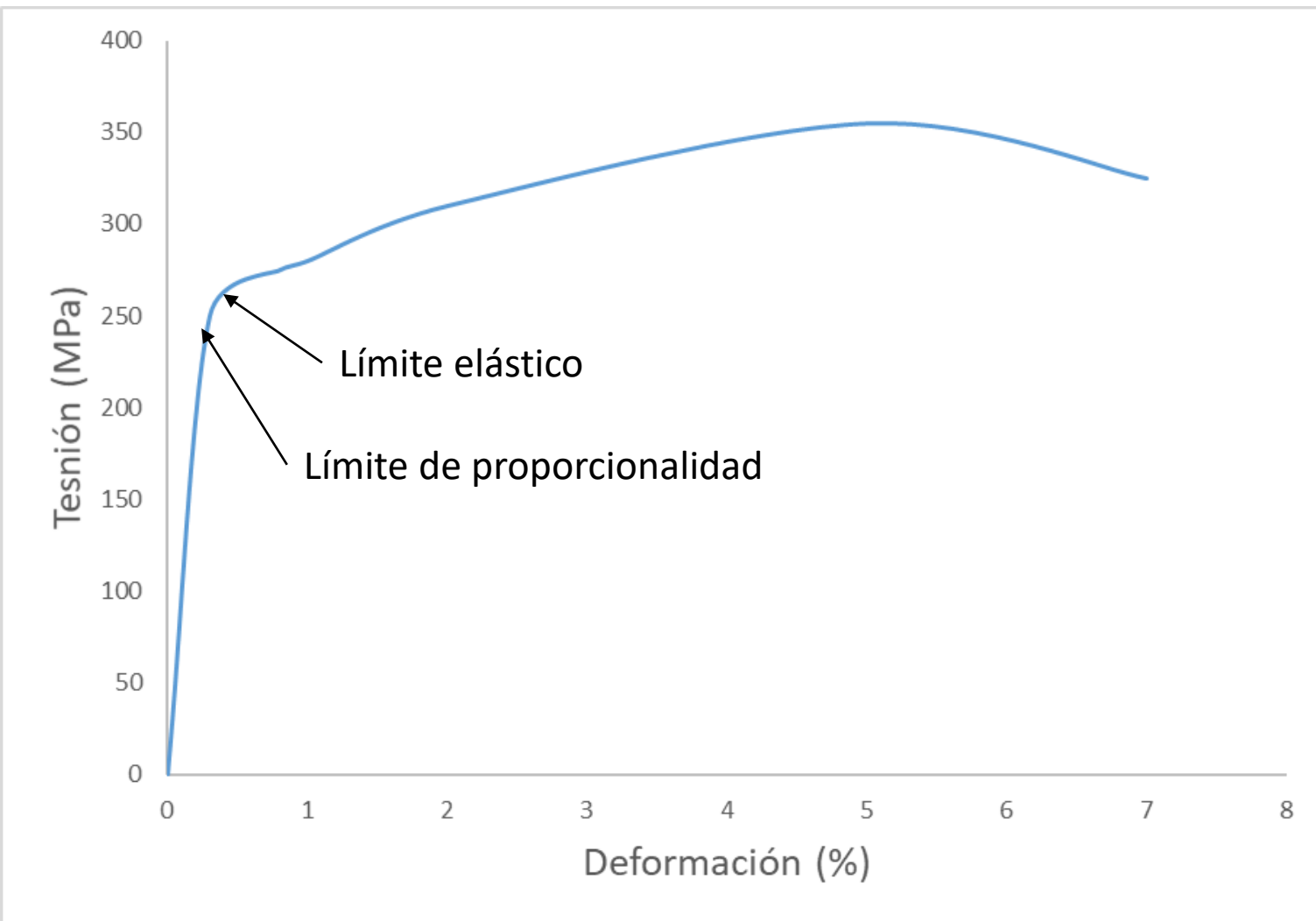
# Curva tensión-deformación acero S275



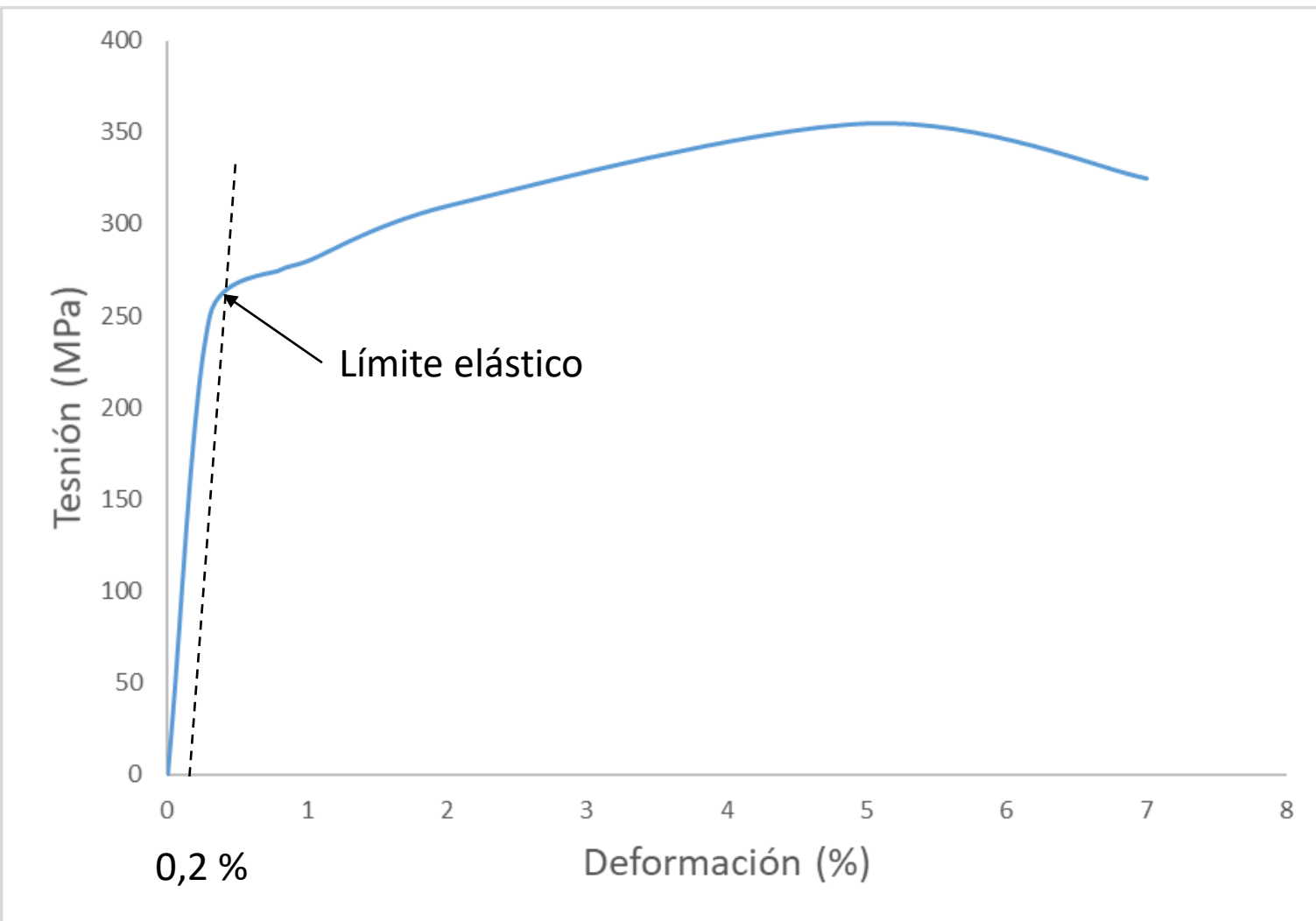
# Curva tensión-deformación acero S275



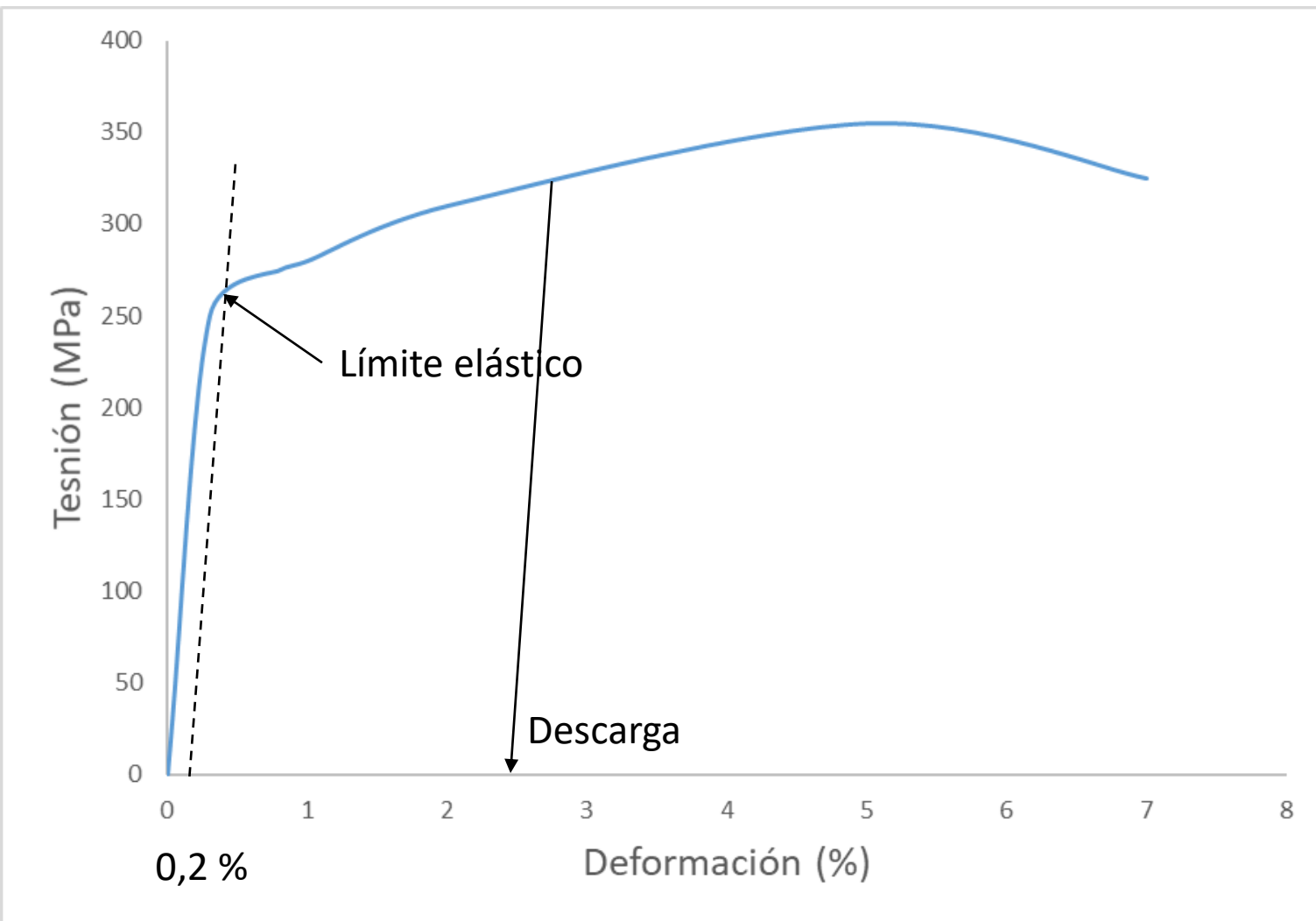
# Curva tensión-deformación acero S275



# Curva tensión-deformación acero S275

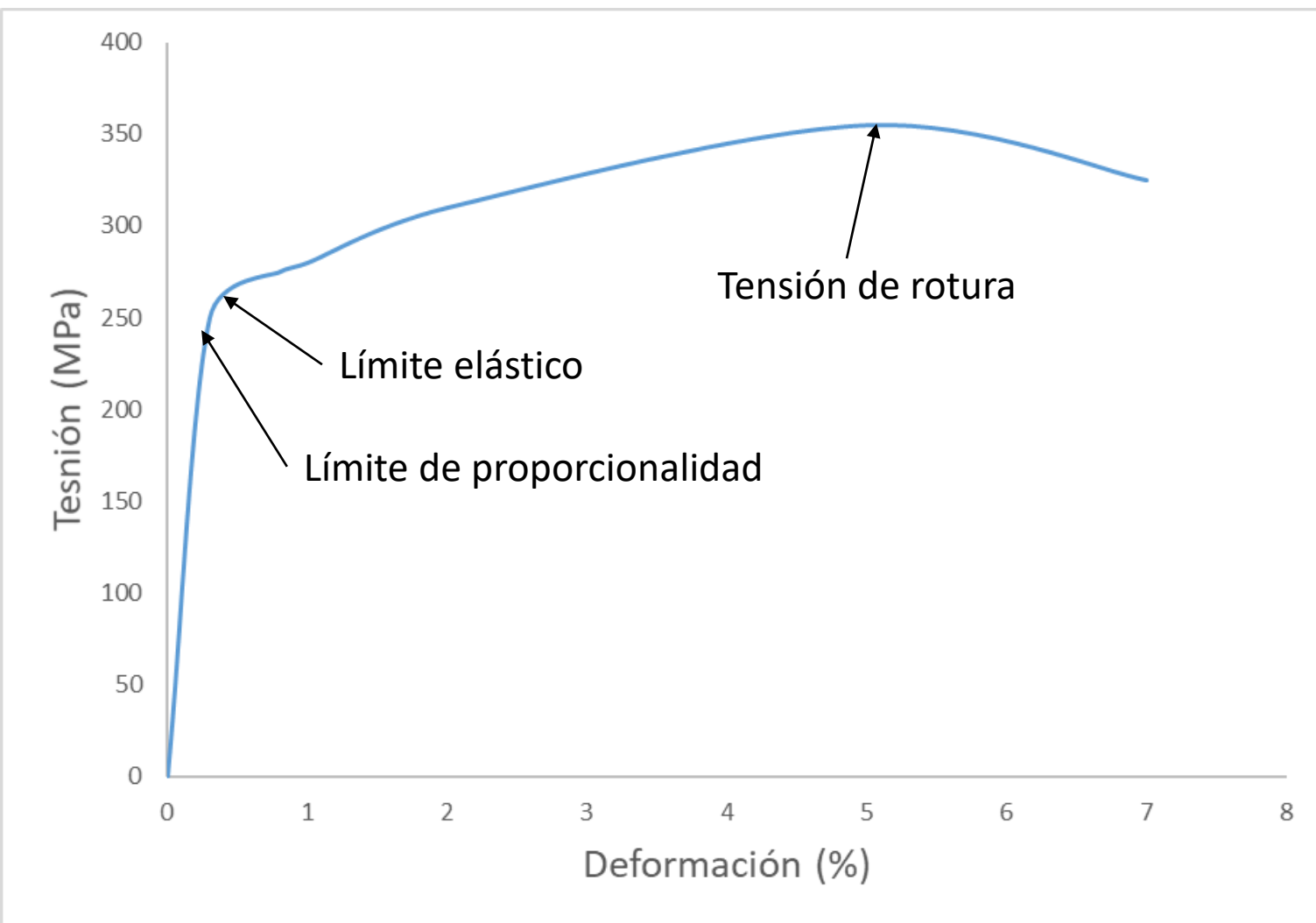


# Curva tensión-deformación acero S275

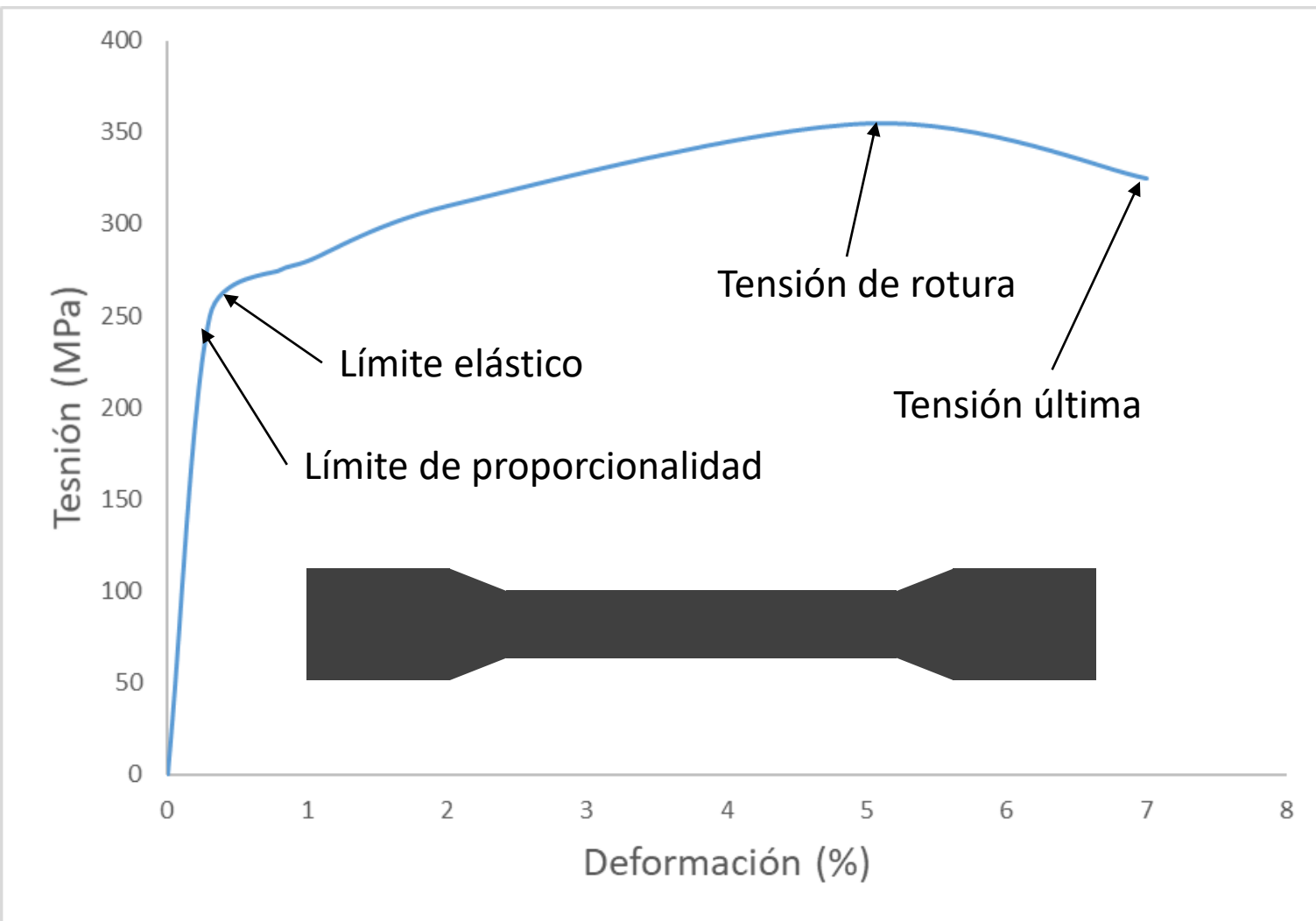




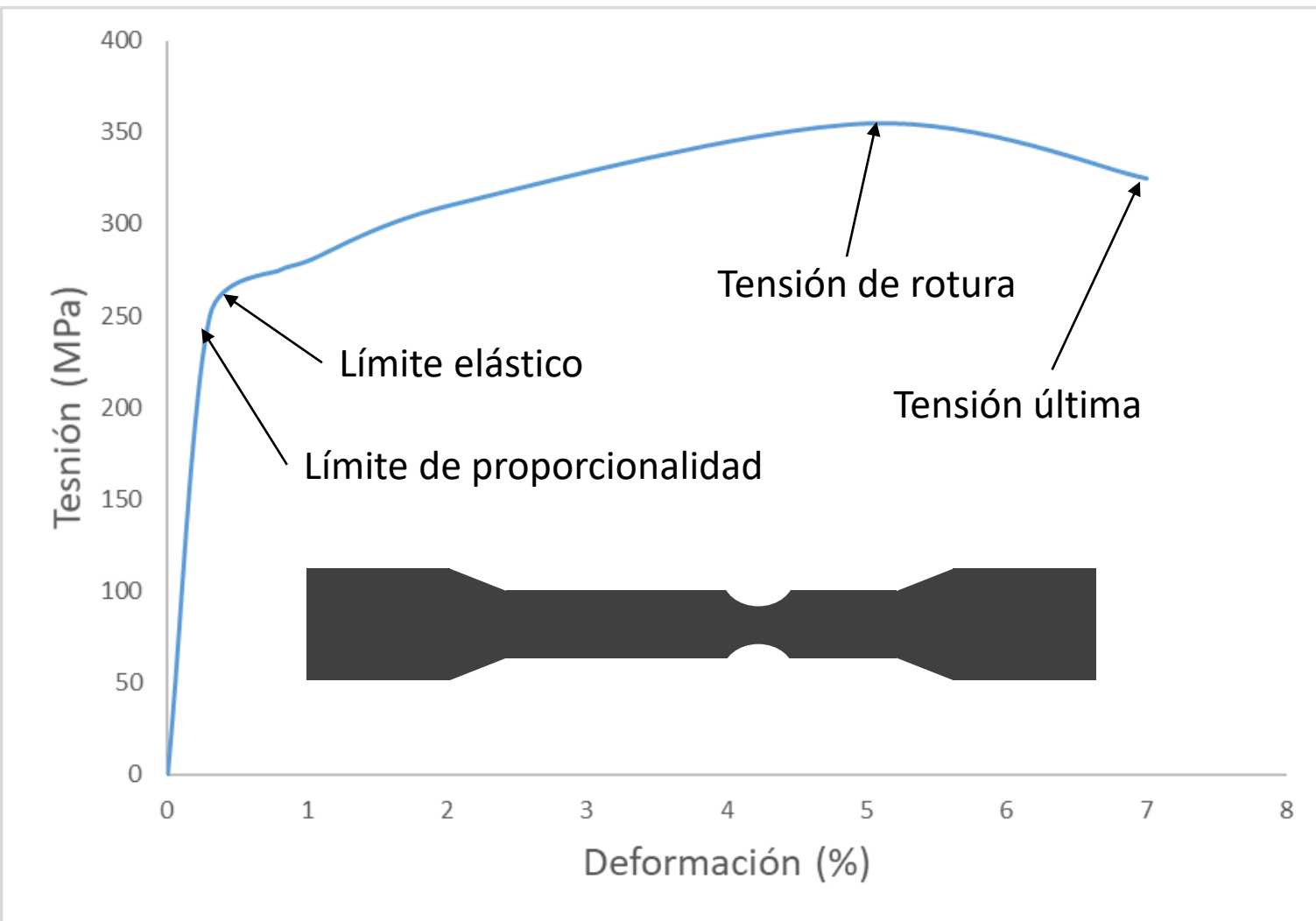
# Curva tensión-deformación acero S275



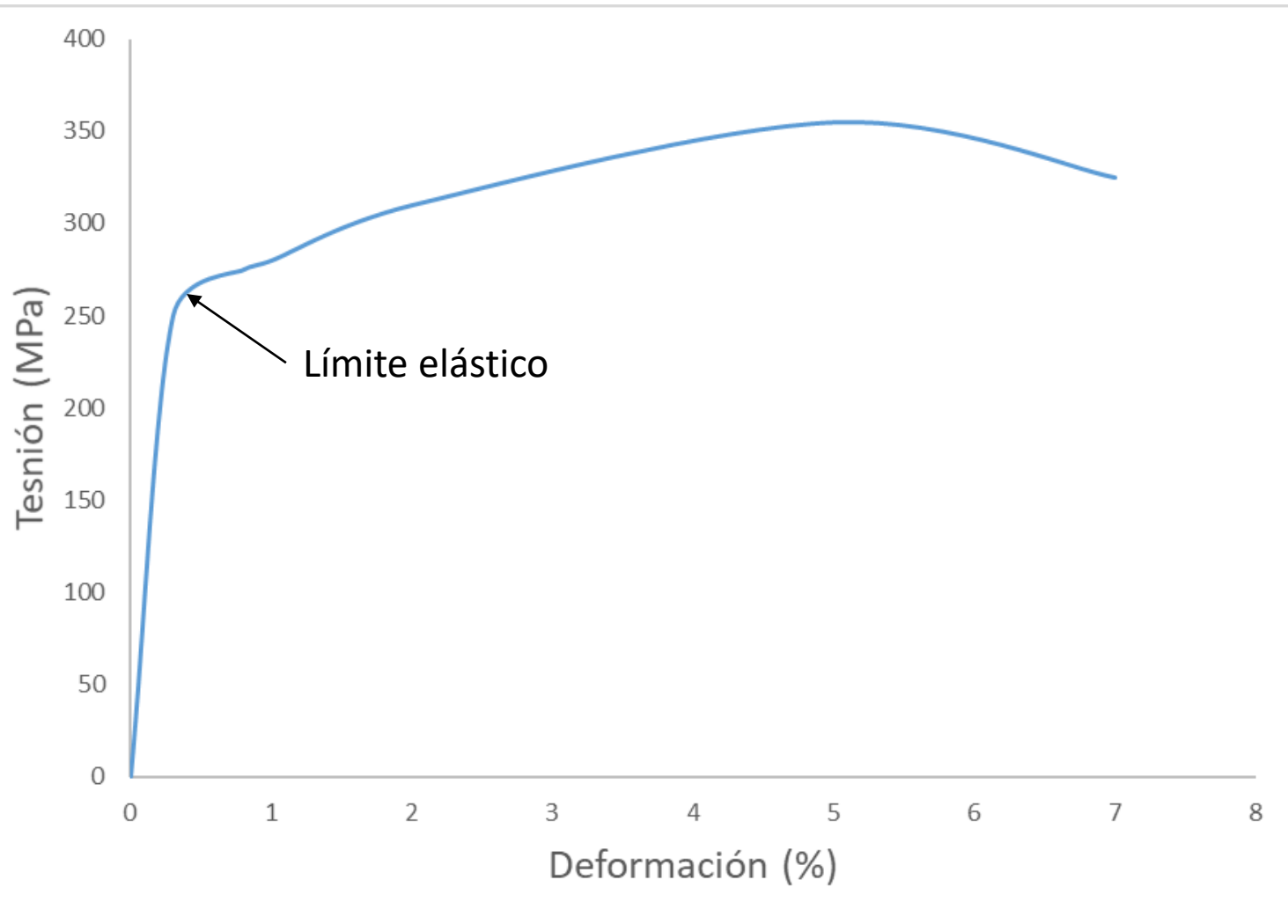
# Curva tensión-deformación acero S275



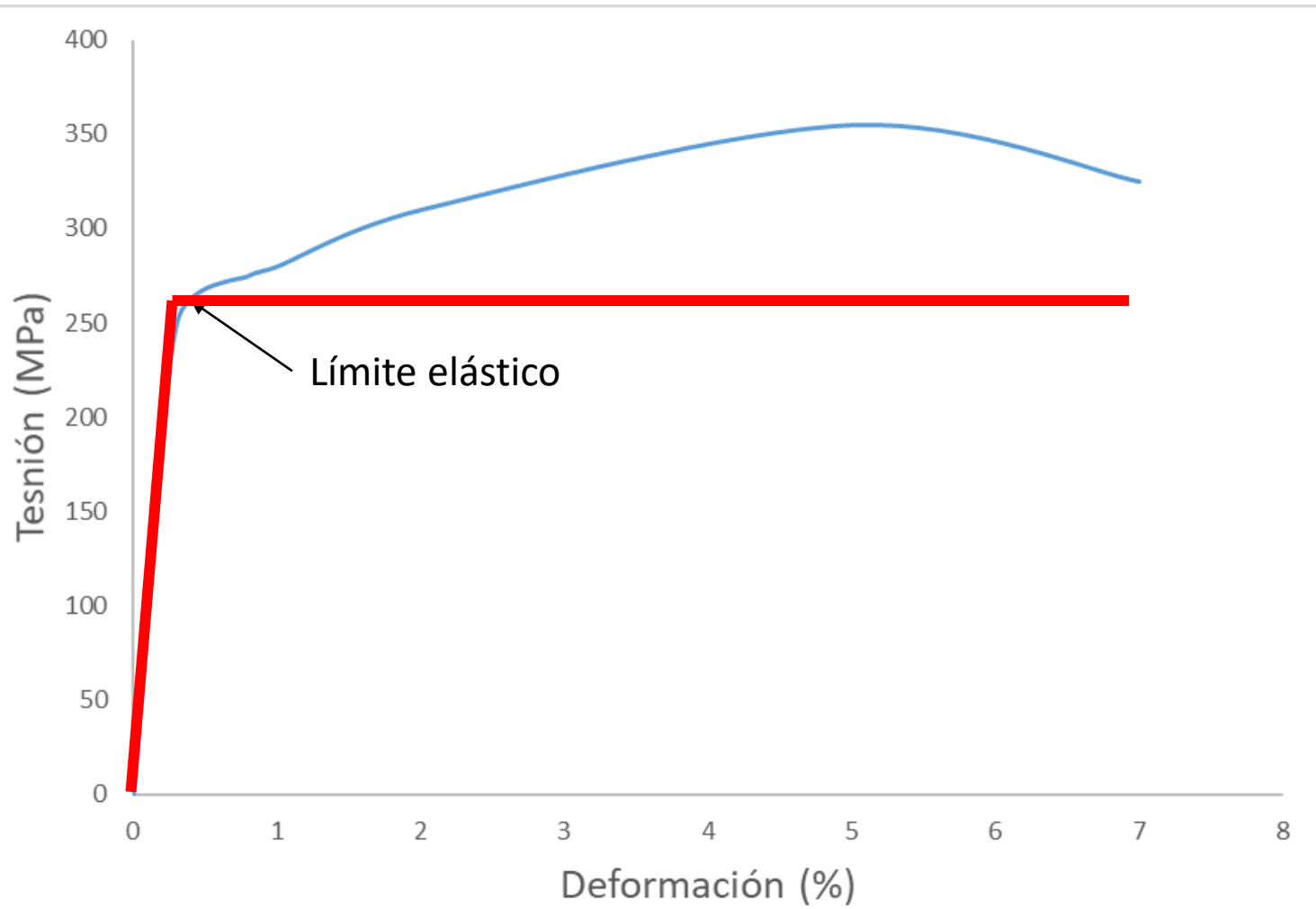
# Curva tensión-deformación acero S275



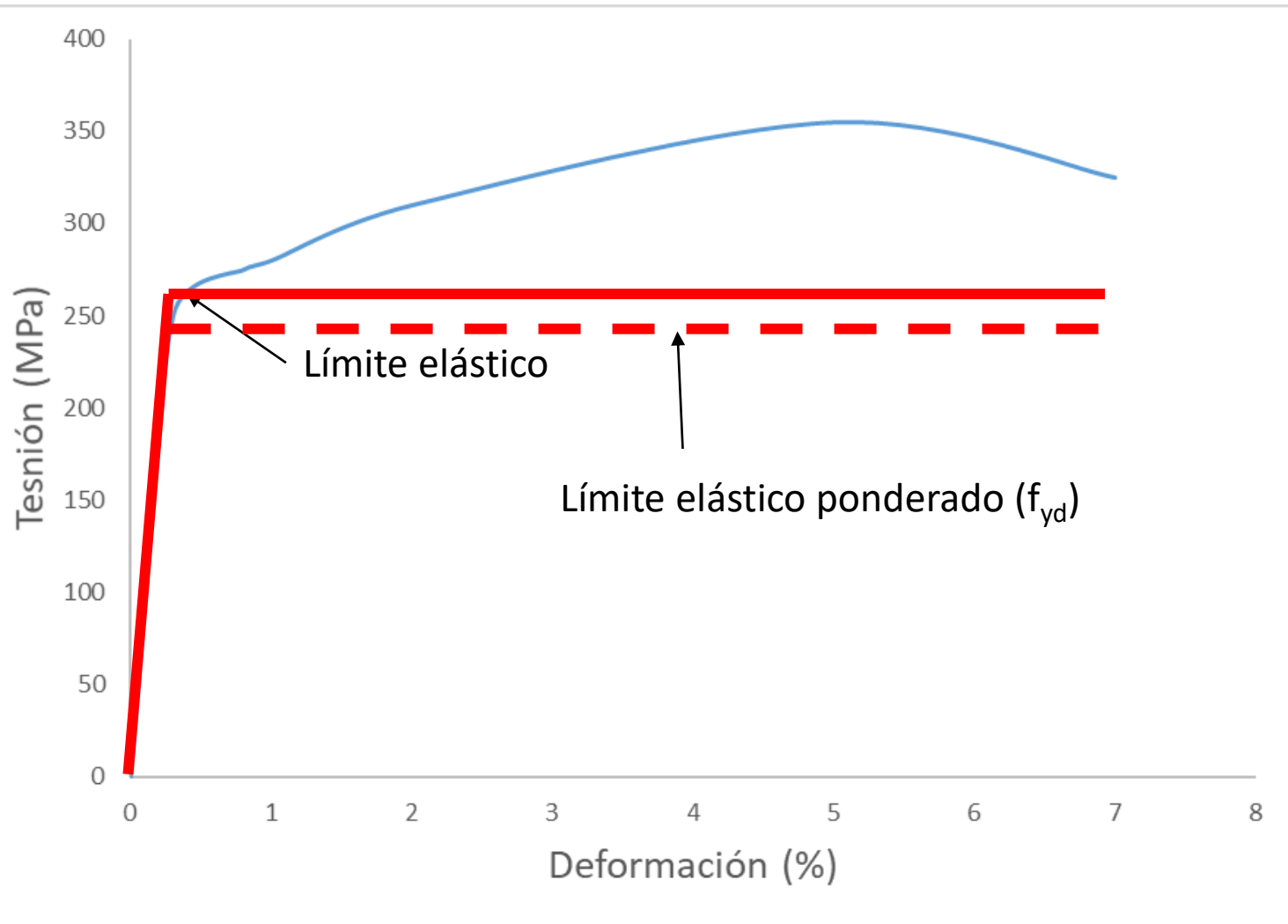
# MODELO



# MODELO



# MODELO



OpenCourseWare

## **Teoría de Estructuras y Construcciones Industriales**

Carlos Santiuste Romero, Sara Garzón Hernández, Liu Jiao Wang,  
Manuel Cuadrado Sanguino, Luis Jiménez Girón, Daniel Herrero Adán

---

**CTE: Curva tensión deformación del acero**

