

**Producción Literaria**  
**del Doctor Ingeniero Juan Corrales Martín**  
**Trujillo (Cáceres) 11/07/1907 - Barcelona 14/11/2000**

**Libros Editados:**

**Cálculo Industrial de Máquinas Eléctricas Tomo 1 (1968-1982)**  
**Cálculo Industrial de Máquinas Eléctricas Tomo 2 (1968-1982)**  
Editorial Marcombo – Universidad Politécnica de Barcelona  
Premio al Libro Técnico en la III Feria Nacional del Libro (1970)  
Otorgado por La Asociación de Ingenieros Industriales de Bilbao  
**La Máquina Eléctrica Tomo 1 (1970) – Principios Fundamentales**  
**La Máquina Eléctrica Tomo 2 (1970) – Teoría General de Funcionamiento**  
Editorial Labor – Depósito legal B 25 170 (II) 1969  
**Cálculo Modular de Máquinas Eléctricas (Manual Práctico) (1994)**  
Editorial Marcombo – Universidad Politécnica de Barcelona  
**Teoría, Cálculo y Construcción de Transformadores**  
**(Ediciones 1945-1950-1954-1960-1969) reimpresión 1957**  
Editorial Labor (tomo 7 de la Escuela del Técn. Electric.) Depósito legal B 25 170 (II) 1969  
**Cálculo Óptimo de Transformadores (1978) – ISBN: 84-600-1026-0**  
Editorial Marcombo – Univ. Politéc. de Barcelona – Dep. legal: B.46.699-1977  
**Introducción a los Fenómenos Transitorios (1983)**  
Editorial Marcombo – ISBN:84-267-0494-8 – Depósito legal: B10866-1983  
**La Ingeniería ante el Problema del Paro (1994)**  
**Encuentros con la Innovación – Comité de Inventiva y Creatividad**  
Sección de Publicaciones de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros  
Industriales – Universidad Politécnica de Madrid  
**Autobiografía – Ingenio para enseñar (2000)**  
**Colegios Oficiales de Ingeniería de Extremadura y Cataluña**

**Publicaciones Parciales:**

**Apuntes sobre la Ley de la Relatividad**  
**Reflexiones en torno a la Física Moderna**  
**1 – Introducción a una nueva Física Racional**  
**2 – Otra Física**  
**3 – Planteamientos Matemáticos**  
**4 – Apéndice – Ejercicios Numéricos**

**Libros NO editados:**

**Apuntes sobre Motores Hidráulicos (1923)**  
**La Funesta Manía de Pensar (Ensayos sobre casi todo)**  
**Desde el Infinito (Poesías)**  
**Fábrica de Sueños (Obra de Teatro)**

**<http://catedraendesa.us.es/index.php/es/juan-corrales-y-su-obra>**