

Autor: Sebastiano Russo

Título: Retos y problemas de la comunicación aplicada en el sector de la ingeniería: análisis del caso en la región italiana de Sicilia.

Directores: Francisco Cabezuelo Lorenzo y José Francisco Serrano Oceja

Lugar y fecha de lectura: Universitat Abat Oliba CEU de Barcelona, 13 de marzo de 2026

Tribunal:

Presidenta: Cristina González Oñate (Universitat Jaume I de Castellón)

Vocal: Jorge Miranda Galbe (Universidad Complutense de Madrid)

Vocal: Aránzazu Román San Miguel (Universidad de Sevilla)

Vocal: Mónica Viñarás Abad (Universidad Complutense de Madrid)

Secretario: Javier García López (Universidad de Murcia)

Calificación: Sobresaliente *Cum Laude*

Resumen: Esta tesis doctoral se enmarca en el ámbito de las Ciencias de la Comunicación Social y tiene como objetivo analizar las prácticas comunicativas de los ingenieros en la región italiana de Sicilia, con especial atención a su papel como mediadores entre el conocimiento técnico especializado y la sociedad. El estudio parte de la constatación de que, en el contexto contemporáneo, la comunicación constituye una dimensión esencial del ejercicio profesional de la ingeniería, ya que los ingenieros interactúan continuamente con instituciones, empresas, comunidades y ciudadanos, y deben explicar decisiones técnicas que afectan al territorio y a la vida cotidiana. En este contexto, la investigación se propone explicar cómo los ingenieros se forman, cómo se comunican con diferentes públicos y cómo perciben su responsabilidad social como transmisores de conocimiento técnico.

Palabras clave: Estrategias de comunicación; Comunicación Especializada; Gabinetes de Comunicación; Ingeniería Civil; Periodismo; Redes Sociales; Sicilia.

Abstract: *This doctoral thesis falls within the field of Social Communication Sciences and aims to analyse the communication practices of engineers in the Italian region of Sicily, with a particular focus on their role as mediators between specialised technical knowledge and society. The study is based on the observation that, in the contemporary context, communication constitutes an essential dimension of the professional practice of engineering, as engineers interact continuously with institutions, businesses, communities and citizens, and must explain technical decisions that affect the local area and everyday life. In this context, the research aims to explain how engineers are trained, how they communicate with different audiences, and how they perceive their social responsibility as transmitters of technical knowledge.*

Keywords: *Strategic Communications; Specialist Communication; Communications Consultancies; Civil Engineering; Journalism; Social Media; Sicily.*

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-8142-2050>

URL de consulta: <https://repositorioinstitucional.ceu.es/home>