



## Análisis histórico, arquitectónico y constructivo de la colonia Güell

Rubeo, Federica,  
autor

Tesis i dissertacions electròniques

Monografía

Catalunya desempeñó un papel fundamental en la historia de la economía española. Esta región fue de las primeras en hacer posible un proceso de industrialización del sector textil ya iniciado en el siglo XVIII. Los nuevos procesos productivos se basaban en la utilización de grandes máquinas, y por eso se necesitaba n nuevos edificios adecuados y nuevas fuentes de energía como el carbón. Así, en los años treinta del siglo XIX, las nuevas fábricas se ubicaron cerca de los puertos, donde arribaba el algodón, y después alrededor de 1870 se iniciaron a situar en la cuenca de los ríos Ter y Llobregat, para aprovechar la energía hidráulica, una forma de energía más barata del carbón. Durante est e periodo nacieron las colonias industriales, núcleos urbanos constituidos por la fábrica, por las viviendas de los obreros y también por todos los servicios necesario para la supervivencia de los trabajadores y para garantizar la paz social. En la comarca del Baix Llobregat se puede encontrar la colonia Güell, fundada en 1890 por el empresario y mecenas burgués Eusebi Güell. Esta colonia se puede considerar un gran proyecto empresarial y un experimento sociológico de la época. Su fundador, además de dotar el pueblo de equipamientos culturales y religiosos, aplicó su condición de mecenas de la cultura incorporando la corriente modernista a las nuevas construcciones, encargando el proyecto a Antoni Gaudí y sus colaboradores. La fábrica de la colonia Güell fue una de las mejores de toda España en el sector textil hasta el final de su actividad en 1973, en el marco de la crisis del sector textil. El cierre de la fábrica provocó un gran impacto social en la colonia, que se quedó casi despoblada. En 1990 el conjunto de la colonia Güell fue declarado Bien de Interés Cultural y Conjunto Histórico estableciéndose la protección de los edificios más relevantes, así como de las características generales de la edificación. Con esto trabajo se prevé desarrollar suficiente información del conjunto patrimonial necesario para realizar posteriormente en la Universidad de Roma "La Sapienza" un proyecto de rehabilitación y reutilización del recinto industrial de la colonia Güell y asimismo se pretende averiguar la máxima información sobre el uso de los diferentes conglomerantes presentes en los morteros de los diferentes sistemas constructivos de como mínimo uno de los edificios fabriles del conjunto

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMjQ0NTU2MTc>

**Título:** Análisis histórico, arquitectónico y constructivo de la colonia Güell

**Editorial:** 2019

**Descripción física:** 1 recurs en línia

**Variantes del título:** Recovery and reuse project of Colonia Güell's industrial complex

**Nota general:** Unitat responsable del treball: Universitat Politècnica de Catalunya. Departament de Tecnologia de l'Arquitectura

**Tesis:** Treball final Grau (Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació) Universitat Politècnica de Catalunya. Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona 2019

**Materia:** Modernisme (Arquitectura)- TFG Fàbriques de teixits- Conservació i restauració- TFG Colònies industrials- Catalunya- Santa Coloma de Cervelló- TFG

**Materia Geogràfica:** Colònia Güell (Catalunya)- TFG

**Autores:** Ramírez-Casas, J., supervisor acadèmic

**Entidades:** Universitat Politècnica de Catalunya. Escuela Politécnica Superior de Edificación de Barcelona  
Universitat Politècnica de Catalunya. Departament de Tecnologia de l'Arquitectura

**Título preferido:** Treballs acadèmics UPC

---

## **Baratz Innovación Documental**

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- [informa@baratz.es](mailto:informa@baratz.es)