



*“Y el agua, noche y día pesa incansablemente. En apariencia duerme, y sin embargo está viva. Porque a la menor hendidura he aquí que se pone en marcha, se insinúa, encuentra el obstáculo, lo salva si es posible, y vuelve aparentemente a su sueño si el camino no conduce hasta la segunda rajadura que abrirá otra ruta. Nunca desperdicia una ocasión nueva.”*

SAINT-EXUPÉRY, Antoine. Ciudadela. Alba Editorial, Barcelona 1997, pág 66

# A G U A Y T I E M P O

MATERIA DE LA COLONIA INDUSTRIAL

≈ Viladomiu Vell, Gironella ≈

• • •

PABLO HIT A RODRÍGUEZ  
BELÉN RAMOS JIMÉNEZ  
MarqV 2018-29 EtsaVallés

• • •

## A- ANÁLISIS

01. Colonias industriales del Llobregat: *Eje industrial*
02. Viladomiu Vell I: *Configuración de la colonia*
03. Viladomiu Vell II: *El agua*
04. Viladomiu Vell III: *Acercamiento al lugar: Factores ambientales*

## C- CONCEPTO

05. Regeneración de la colonia I: *Glosario*
06. Regeneración de la colonia II: *Fábrica y actualidad*
07. Límites de actuación: *Bordes*
08. La arquitectura de la industria: *Vestigios*
09. El proyecto I: *Técnica de intervención*
10. El proyecto II: *Atmósferas*
11. Estrategias I: *Nuevo recorrido del agua*
12. Estrategias II: *Climatización pasiva*

## PR- PROYECTO BÁSICO

13. Construcción I: *Derribos*
14. Construcción II: *Obra nueva*
15. Memoria justificativa: *Cumplimiento del CTE*

## EX- EXPERIENCIA

16. La Loggia I: *Arquitectura*
17. La Loggia II: *Experiencias A y B*
18. Atmósferas I: *Vistas desde Viladomiu*
19. Atmósferas II: *Límites de agua*
20. Atmósferas III: *3lugares*
21. Atmósferas IV: *el jardín*

## DB- DESARROLLO BÁSICO

22. Planta sótano: *Recorridos de agua*
23. Planta Baja: *Reloj de agua*
24. Planta Primera y Segunda: *Patios de lluvia y chimeneas de luz*
25. Planta de Cubiertas: *Puelo de la fábrica*
26. Calendario: *A: Usos y temporalidad, B: Período de retorno*
27. Vista y Corte longitudinal I: *Oeste*
28. Vista y Corte longitudinal II: *Este*
29. Cortes transversales I: *Sur*
30. Cortes transversales II: *Norte*

## DC- DESARROLLO CONSTRUCTIVO

31. Despiece del pavimento: *Solería abanida en verdadera magnitud*
32. Sección estratégica I: *Voie principal y canal*
33. Sección estratégica II: *Patios de luz y lluvia*
34. Texturas I: *Fachada Oeste*
35. Texturas II: *Fachada Este*
36. Detalles específicos I: *Contacto con el terreno. Cementación y agua*
37. Detalles específicos II: *Construcción en seco del tuberuadero*
38. Detalles específicos III: *Nuevas carpinterías: ventanas y lucernarios*