CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

Javier Benlloch Marco

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 08/09/2020

v 1.4.0

3fc8c83dbd4837bb9f0dc2cdac40a1e9

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en http://cvn.fecyt.es/

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Javier Benlloch Marco

Apellidos: **Benlloch Marco**
Nombre: **Javier**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
Tipo de entidad: Universidad
Departamento: D. Construcciones Arquitectónicas, E.T.S. Arquitectura
Categoría profesional: Catedrático/a de Universidad
Gestión docente (Sí/No): Si
Correo electrónico:
Fecha de inicio: 27/03/1996
Modalidad de contrato: Funcionario/a
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 330539 - Construcciones de madera; 330500 - Tecnología de la construcción

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Politècnica de València	Dtor.Centro Investig.Tecnología de la Edificación (CITE)	23/04/2020
2	Universitat Politècnica de València	Catedrático/a de Universidad	14/05/2007
3	Universitat Politècnica de València	Director/a Departamento Construcciones Arquitectónicas	21/06/2004
4	Universitat Politècnica de València	Director/a Departamento Construcciones Arquitectónicas	15/06/2000
5	Universitat Politècnica de València	Director/a Departamento Construcciones Arquitectónicas	30/05/1996
6	Universitat Politècnica de València	Catedrático/a de Universidad	27/03/1996
7	Universitat Politècnica de València	Director/a Departamento Construcciones Arquitectónicas	27/02/1992
8	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular de Universidad	27/07/1989
9	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Asociado/a (ASO-2)	13/10/1987

1 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Dtor.Centro Investig.Tecnología de la Edificación (CITE)
Fecha de inicio: 23/04/2020

2 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Catedrático/a de Universidad
Fecha de inicio: 14/05/2007

3 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Director/a Departamento Construcciones Arquitectónicas
Fecha de inicio: 21/06/2004 **Duración:** 4 años - 8 días

4 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Director/a Departamento Construcciones Arquitectónicas
Fecha de inicio: 15/06/2000 **Duración:** 4 años - 5 días

5 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Director/a Departamento Construcciones Arquitectónicas
Fecha de inicio: 30/05/1996 **Duración:** 4 años - 15 días

6 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Catedrático/a de Universidad
Fecha de inicio: 27/03/1996 **Duración:** 11 años - 1 mes - 17 días

7 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Director/a Departamento Construcciones Arquitectónicas
Fecha de inicio: 27/02/1992 **Duración:** 4 años - 3 meses - 2 días

8 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Titular de Universidad
Fecha de inicio: 27/07/1989 **Duración:** 6 años - 7 meses - 30 días

9 **Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Asociado/a (ASO-2)
Fecha de inicio: 13/10/1987 **Duración:** 1 año - 9 meses - 13 días

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 **Título del trabajo:** Influencia de elevadas temperaturas en la adherencia de barras de fibra de carbono con el hormigón
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Cos-Gayón López, Fernando José
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 25/10/2017
Mención de calidad: No

2 **Título del trabajo:** Las termas mayores de Mura (LLíria). Estudio aplicado a la funcionalidad hídrica y térmica de los complejos termales romanos.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Tormo Esteve, Santiago
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 26/09/2017
Mención de calidad: No

3 **Título del trabajo:** El Monasterio de Santa María de Bonaval: estudio, diagosis y vestigio de la arquitectura cisterciense
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Valiente Ochoa, Esther
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 04/02/2016
Mención de calidad: No

4 **Título del trabajo:** El diagnóstico de las humedades de capilaridad en muros y suelos. Determinación de sus causas y origen mediante una metodología basada en la representación y análisis de curvas isohídricas.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Aznar Mollá, Juan Bautista
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 18/01/2016
Mención de calidad: No

5 **Título del trabajo:** Análisis arquitectónico y constructivo de la techumbre en madera policromada de la iglesia de San Antonio Abad de Valencia como pervivencia de la arquitectura tardogótica mediterránea en la Valencia del siglo XV.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Blanco Gómez, Pedro Rafael
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 14/01/2016

Mención de calidad: No

6 **Título del trabajo:** Integración de la metodología BIM en la programación curricular de los estudios de Grado en Arquitectura Técnica/Ingeniería de Edificación. Diseño de una propuesta
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Oliver Faubel, Inmaculada
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 11/01/2016
Mención de calidad: No

7 **Título del trabajo:** Efecto de la adición de cal en las propiedades mecánicas y durabilidad de hormigones con altos contenidos en cenizas volantes silíceas.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Calabuig Pastor, Rafael
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 21/12/2015
Mención de calidad: No

8 **Título del trabajo:** Mejora de la caracterización mecánica de la madera estructural mediante el análisis espectral de los registros del georradar.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Caballero Arce, Carolina
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 11/12/2015
Mención de calidad: No

9 **Título del trabajo:** Análisis de las curvas de producción en la promoción pública de VPO en Castilla-La Mancha
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Ruiz Fernández, Juan Pedro
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 23/07/2015
Mención de calidad: No

10 **Título del trabajo:** DESARROLLO DEL DISEÑO CONSTRUCTIVO EN LA ARQUITECTURA SOSTENIBLE. APORTACIONES DE LA ARQUITECTURA TRADICIONAL
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Valero Roger, Francisco
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 27/03/2015
Mención de calidad: No

11 **Título del trabajo:** Factores latentes de la desviación de presupuestos en proyectos de arquitectura. Un análisis empírico.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Bustos Chocomeli, Óscar Hugo

Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 26/01/2015
Mención de calidad: No

12 **Título del trabajo:** USO ESTRUCTURAL DE PREFABRICADOS DE YESO EN LA ARQUITECTURA LEVANTINA DE LOS SIGLOS XV Y XVI
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Marín Sánchez, Rafael
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 20/11/2014
Mención de calidad: No

13 **Título del trabajo:** Influencia de los distintos tratamientos superficiales de las barras de fibra de carbono en su comportamiento adherente con el hormigón
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Calvet Rodríguez, Víctor
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 26/05/2014
Mención de calidad: No

14 **Título del trabajo:** Chimeneas industriales de fábrica de ladrillo en el Levante y Sureste español. Influencia sobre otros territorios. Estudio y análisis de las tipologías constructivas.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: López Patiño, Mª Gracia
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 15/10/2013
Mención de calidad: No

15 **Título del trabajo:** LA ESTÁTICA GRÁFICA INSTRUMENTO PARA EL CONOCIMIENTO ESTRUCTURAL INTUITIVO Y EL DISEÑO DE LOS ARQUITECTOS
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Gómez Acosta, Juan
Calificación obtenida: APTO (cum laude)
Fecha de defensa: 22/02/2013
Mención de calidad: No

16 **Título del trabajo:** ARQUITECTURA AEROESPACIAL APLICADA A LA ARQUITECTURA TERRESTRE
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CABALLERO ARCE, CAROLINA
Fecha de defensa: 18/07/2011

17 **Título del trabajo:** GRCPSP Robusto basado en Producción para Proyectos de Edificación y Construcción
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Ponz Tienda, José Luis
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)

Fecha de defensa: 28/07/2010
Mención de calidad: No

18 **Título del trabajo:** TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN POR LA EXPERIENCIA Y FORMACIÓN ADQUIRIDA DURANTE EL EJERCICIO PROFESIONAL DESDE EL AÑO 1991 HASTA EL AÑO 2010
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , CANOVES VALIENTE, JACINTO JOSE
Fecha de defensa: 27/07/2010

19 **Título del trabajo:** "ARQUITECTURA MILITAR ABALUARTADA EN LA FORTIFICACIÓN DE LA BASE NAVAL DE CARTAGENA DURANTE LOS SIGLOS XVIII Y XIX. LAS FORTIFICACIONES DE GALERAS, ATALAYAS, MOROS Y SAN JULIÁN"
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PEÑALVER MARTINEZ, MARIA JESUS
Fecha de defensa: 05/10/2004

20 **Título del trabajo:** Análisis de la evolución en las propiedades del hormigón autocompactable con la temperetura.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Santamaría Comes, Antonio
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 30/07/2004
Mención de calidad: No

21 **Título del trabajo:** DOSIFICACION EN LA RESISTENCIA DE LOS HORMIGONES AUTOCOMPACTABLES
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SANTAMARIA COMES, ANTONIO
Fecha de defensa: 19/01/2004

22 **Título del trabajo:** Métodos de ensayos no destructivos para la estimación de las propiedades físicas y mecánicas de las maderas.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Capuz Lladró, Rafael
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 12/01/2004
Mención de calidad: No

23 **Título del trabajo:** Evaluación de sobrecargas de uso de vivienda en estructuras de edificación.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Roldán Ruiz, Juan
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 28/10/2003
Mención de calidad: No

24 **Título del trabajo:** CARACTERIZACION RESISTENTE DE LOS HORMIGONES AUTOCOMPACTABLES
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , TARAZONA FERRER, FRANCISCO VICENTE
Fecha de defensa: 09/01/2003

25 **Título del trabajo:** ANALISIS DE LA EVOLUCION DE LAS DISPOSICIONES CONSTRUCTIVAS EN LOS MANUALES E INSTRUCCIONES DE HORMIGON ARMADO
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PARRA COSTA, CARLOS JOSE
Fecha de defensa: 11/01/2002

26 **Título del trabajo:** ANALISIS DE LA EVOLUCION DE LAS DISPOSICIONES CONSTRUCTIVAS EN LOS MANUALES E INSTRUCCIONES DE HORMIGON ARMADO
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , PACHECO, JORGE ALBERTO
Fecha de defensa: 02/10/2001

27 **Título del trabajo:** La Lonja de Valencia y su conjunto monumental. Origen y desarrollo constructivo. Evolución de sus estructuras. Sinopsis de las intervenciones más rele
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Ramírez Blanco, Manuel Jesús
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 12/11/1999
Mención de calidad: No

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Grupo de Recuperación del Patrimonio Cultural - Dpto. De Construcciones Arquitectónicas

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 **Nombre del proyecto:** DURABILIDAD Y VIDA UTIL DEL HORMIGON DE MUY ALTO RENDIMIENTO (BIA2016-78460-C3-3-R)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Soto Camino; Manuel Octavio Valcuende Payá
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 30/12/2016 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 110.110 €

2 **Nombre del proyecto:** TAYLORED TRAINING PROGRAMME. STEP INTO INNOVATION (ARED005_2015-1.2-027_P066-12)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luís Manuel Palmero Iglesias
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
ASSOCIATION CLIMATE KIC

Fecha de inicio: 01/01/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 45.901,28 €

3 **Nombre del proyecto:** TAYLORED TRAINING PROGRAMME. STEP INTO INNOVATION (ARED0027_2014-2.1-121_P066-22)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luís Manuel Palmero Iglesias
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
ASSOCIATION CLIMATE KIC

Fecha de inicio: 01/01/2014 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 57.242,6 €

4 **Nombre del proyecto:** QUIMIOMETRÍA E INHIBIDORES DE LA CORROSIÓN PARA ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO (SP20120787)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Soto Camino
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 31/12/2012 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 6.000 €

5 **Nombre del proyecto:** LABORATORIO INTEGRADO DE TECNICAS AVANZADAS PARA LA CONSERVACION DEL PATRIMONIO DEL ORIENTE DE CUBA. (AP/042089/11)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Jesús Ramírez Blanco
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACION INTERNACIONAL

Fecha de inicio: 13/12/2011 **Duración:** 1 año - 6 meses - 17 días
Cuantía total: 173.160 €

6 **Nombre del proyecto:** INTEGRACION DE TECNICAS AVANZADAS NO DESTRUCTIVAS DE EVALUACION DE MADERA ESTRUCTURAL EN LA REHABILITACION Y CONSERVACION DE EDIFICIOS PATRIMONIALES (BIA2008-00342)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Benlloch Marco
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/01/2009 **Duración:** 3 años - 3 meses
Cuantía total: 39.930 €

7 **Nombre del proyecto:** AYUDA COFINANCIACION UPV AL PROYECTO: INTEGRACION DE TECNICAS AVANZADAS NO DESTRUCTIVAS DE EVALUACION DE MADERA ESTRUCTURAL EN LA REHABILITACION Y CONSERVACION DE EDIFICIOS PATRIMONIALES (PAID-05-08-4032)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Benlloch Marco
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 16/09/2008 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.300 €

8 **Nombre del proyecto:** INTEGRACION DE TECNICAS AVANZADAS NO DESTRUCTIVAS DE EVALUACION DE MADERA ESTRUCTURAL EN LA REHABILITACION Y CONSERVACION DE EDIFICIOS PATRIMONIALES. (BIA2007-61634-AR07)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Benlloch Marco
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/10/2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 7.260 €

9 **Nombre del proyecto:** PRODUCTOS Y TECNICAS AVANZADAS NO DESTRUCTIVAS PARA LA REHABILITACION Y CONSERVACION EN EDIFICIOS PATRIMONIALES (PAID-05-06-6769)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Benlloch Marco
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 30/01/2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 6.000 €

10 **Nombre del proyecto:** AYUDA PARA LA CONSTITUCION DE UNA RED DE GRUPOS Y CENTROS DE INVESTIGACION AL GRUPO DE RECUPERACION DEL PATRIMONIO CULTURAL. (ARVIV/2007/001)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Benlloch Marco
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 12.000 €

11 **Nombre del proyecto:** REVISION CRITICA DE TERMINOLOGIA DE CONSTRUCCION ARQUITECTONICA. (CTIAE/E/03/229)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Liliana Palaia Pérez
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2003 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.000 €

12 **Nombre del proyecto:** ADECUACION DE LA TECNICA NO DESTRUCTIVA DE GEORRADAR PARA EL ANALISIS Y DIAGNOSIS DEL RETABLO BARROCO VALENCIANO. CREACION DE UN BANCO DE DATOS (PPI-05-02 2904-02)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco García García
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/09/2002 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 6.000 €

13 **Nombre del proyecto:** TECNICAS DE INSPECCION Y DIAGNOSTICO EN EDIFICACION. APLICACION A ESTRUCTURAS DE HORMIGON Y MADERA (PPI-05-01 6079)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco García García
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/12/2001 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 7.512,65 €

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

1 **Nombre del proyecto:** ASISTENCIA TECNICA EN LA EJECUCION DE LA OBRA DE REHABILITACION DE LA ANTIGUA CASA CONSITORIAL DE BENIDORM Y SU TRANSFORMACION EN CENTRO MUNICIPAL "EL TORREJO"
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Benlloch Marco
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
UTE COINGER, S.L.-ESCALA 30, S.L.-CONSTR. EL PALAMO, S.L.

Fecha de inicio: 11/06/2009 **Duración:** 9 meses
Cuantía total: 37.418,9 €

2 **Nombre del proyecto:** TRABAJO PROFESIONAL DE PROYECTO, SEGURIDAD Y SALUD, DIRECCION TECNICA DE REHABILITACION ESTRUCTURAL Y DE LOS CERRAMIENTOS DE FACHADA DE LA COMUNIDAD DE PROPIETARIOS CHIVA Nº 42
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Benlloch Marco
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
COMUNIDAD DE PROPIETARIOS CHIVA Nº 42

Fecha de inicio: 07/01/2008 **Duración:** 1 año - 2 meses
Cuantía total: 28.178,31 €

3 **Nombre del proyecto:** ASISTENCIA TECNICA PARA LA REDACCION DEL PLAN DIRECTOR PARA LA CONSERVACION DE LA LONJA DE VALENCIA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Jesús Ramírez Blanco
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
AYUNTAMIENTO DE VALENCIA

Fecha de inicio: 23/11/2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 204.741,38 €

4 **Nombre del proyecto:** ASISTENCIA TECNICA PARA LA REDACCION DEL PROYECTO DE LAS ACTUACIONES A REALIZAR EN LA LONJA DE VALENCIA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Jesús Ramírez Blanco
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
AYUNTAMIENTO DE VALENCIA

Fecha de inicio: 23/11/2007 **Duración:** 4 meses
Cuantía total: 129.363,78 €

5 **Nombre del proyecto:** SEGUIMIENTO DEL CONTROL DE CALIDAD DE LA EJECUCION DE LA LIMPIEZA Y CONSOLIDACION DE LAS TORRES Y EL PORTAL DE QUART DE LA CIUDAD DE VALENCIA

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Jesús Ramírez Blanco
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
CLEOP S.A. Y CONTRATAS Y OBRAS S.A. UTE

Fecha de inicio: 30/05/2007 **Duración:** 2 meses
Cuantía total: 60.000 €

6 **Nombre del proyecto:** ASISTENCIA TECNICA EN INFORMES DE RUINA Y EDIFICACION
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Benlloch Marco
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
AYUNTAMIENTO DE BENIDORM

Fecha de inicio: 01/01/2006 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 12.931,03 €

7 **Nombre del proyecto:** ESTUDIO Y DIAGNOSIS DE LA PATOLOGIA DE LAS TORRES DEL PORTAL DE QUART Y SU PROYECTO DE EJECUCION Y DIRECCION DE LAS OBRAS DE LIMPIEZA, RESTAURACION Y CONSERVACION
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Jesús Ramírez Blanco
Nº de investigadores/as: 16
Entidad/es financiadora/s:
AYUNTAMIENTO DE VALENCIA

Fecha de inicio: 10/03/2005 **Duración:** 4 meses
Cuantía total: 318.349,75 €

8 **Nombre del proyecto:** PROYECTO DE RESTAURACION Y ACONDICIONAMIENTO DEL EDIFICIO CONSISTORIAL
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Benlloch Marco
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
AYUNTAMIENTO DE ALCUBLAS

Fecha de inicio: 15/09/2004 **Duración:** 6 meses
Cuantía total: 10.344,83 €

9 **Nombre del proyecto:** ESTUDIO Y DIAGNOSIS DE MANIFESTACIONES PATOLOGICAS DE LA PIEDRA DE LA IGLESIA DE LA COMPAÑIA DE JESUS
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Jesús Ramírez Blanco
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
ASOCIACION UNIVERSIDAD Y PATRIMONIO

Fecha de inicio: 22/10/2002 **Duración:** 1 año - 8 meses
Cuantía total: 166.571,31 €

10 **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE INFILTRACIONES DE AGUA EN SOTANOS Y OTROS EFECTOS PATOLOGICOS EN LAS VIVIENDAS DEL EDIFICIO LA GIRALDA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Benlloch Marco
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
COMUNIDAD DE PROP "LA GIRALDA"

Fecha de inicio: 10/09/2002 **Duración:** 3 meses
Cuantía total: 54.091,09 €

11 **Nombre del proyecto:** ESTUDIO Y DIAGNOSIS DE MANIFESTACIONES PATOLOGICAS DE LA PIEDRA Y PROYECTO DE EJECUCION Y DIRECCION DE LAS OBRAS DE LIMPIEZA Y CONSERVACION DE LA LONJA DE LOS MERCADERES DE VALENCIA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Jesús Ramírez Blanco
Nº de investigadores/as: 33
Entidad/es financiadora/s:
AYUNTAMIENTO DE VALENCIA

Fecha de inicio: 28/07/2002 **Duración:** 10 meses
Cuantía total: 455.741,7 €

12 **Nombre del proyecto:** DESINSECTACION DE ELEMENTOS DE MADERA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Vicente Balbastre Tejedor
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
ANTONIO MARTINEZ LLUCH; DESINSECCION Y SECADO 3D, S.L.

Fecha de inicio: 18/10/1999 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 27.045,54 €

13 **Nombre del proyecto:** DESINSECTACION DE ELEMENTOS DE MADERA (Desconocido)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Elías de los Reyes Davó
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
ANTONIO MARTINEZ LLUCH

Fecha de inicio: 18/10/1999 **Duración:** 6 meses
Cuantía total: 12.020,24 €

14 **Nombre del proyecto:** ASISTENCIA TECNICA EN EL AREA DE DICTAMENES DE RUINA EN EDIFICACIONES
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Benlloch Marco
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
AJUNTAMENT DE BENIDORM

Fecha de inicio: 27/10/1997 **Duración:** 2 años - 2 meses - 4 días
Cuantía total: 45.075,82 €

Obras artísticas dirigidas

1 **Nombre de la exposición:** XXXIII INTERNATIONAL ITINERANT EXHIBITION OF CONSTRUCTION TECHNOLOGIES EXCO 2019_91
Autores/as (p. o. de firma): Fernando José Cos-Gayón López; Javier Benlloch Marco; Víctor Calvet Rodríguez
Foro donde se expone: FERIA DE VALENCIA. EXCO / CEVISAMA. FMI
Comisario: No
Fecha de inicio: 30/01/2019
Otros: Tipo participacion: Colectiva

2 **Nombre de la exposición:** Diseño modular aplicado a la arquitectura
Autores/as (p. o. de firma): Manuel Jesús Ramírez Blanco; Jaime Llinares Millán; Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco
Foro donde se expone: FERIA DE VALENCIA. EXCO / CEVISAMA. FMI
Comisario: No
Fecha de inicio: 01/02/2016
Otros: Tipo participacion: Colectiva

3 **Nombre de la exposición:** Análisis comparativo de los diferentes materiales empleados en los anclajes de las barras de CFRP texturizadas
Autores/as (p. o. de firma): Víctor Calvet Rodríguez; Monserrat Vicenta Haro Rodríguez; Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco
Foro donde se expone: FERIA DE VALENCIA. EXCO / CEVISAMA. FMI
Comisario: No
Fecha de inicio: 05/02/2013
Otros: Tipo participacion: Colectiva

4 **Nombre de la exposición:** Cálculo de las dimensiones óptimas de barras de CFRP texturizadas para el ensayo de tracción longitudinal
Autores/as (p. o. de firma): Víctor Calvet Rodríguez; Monserrat Vicenta Haro Rodríguez; Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco
Foro donde se expone: FERIA DE VALENCIA. EXCO / CEVISAMA. FMI
Comisario: No
Fecha de inicio: 05/02/2013
Otros: Tipo participacion: Colectiva

5 **Nombre de la exposición:** I+D+i. Laboratorio integrado de patrimonio, edificación y nuevas tecnologías
Autores/as (p. o. de firma): Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco; Jaime Llinares Millán; Manuel Octavio Valcuende Payá; Francisco García García; Mª Monserrat Martínez Valenzuela; Ana Valls Ayuso; Rafael Emilio Marín Tolosa
Foro donde se expone: FERIA DE VALENCIA. EXCO / CEVISAMA. FMI
Comisario: No
Fecha de inicio: 05/02/2013
Otros: Tipo participacion: Colectiva

6 **Nombre de la exposición:** Técnicas electroquímicas para el estudio de la corrosión del acero en el hormigón armado
Autores/as (p. o. de firma): Jose Manuel Gandía Romero; Inmaculada Campos Sánchez; Román Bataller Prats; Javier Benlloch Marco; Antonio Santamaría Comes; Juan Soto Camino

Foro donde se expone: FERIA DE VALENCIA. EXCO / CEVISAMA. FMI
Comisario: No
Fecha de inicio: 05/02/2013
Otros: Tipo participacion: Colectiva

7 **Nombre de la exposición:** A Matrix Algorithm for ☐Feeding & Work GPRs☐ with Splitting Allowed
Autores/as (p. o. de firma): José Luis Ponz Tienda; Javier Benlloch Marco; Carlos Andrés Romano; Eugenio Pellicer Armiñana
Foro donde se expone: FERIA DE VALENCIA. EXCO / CEVISAMA. FMI
Comisario: No
Fecha de inicio: 04/02/2013
Otros: Tipo participacion: Colectiva

8 **Nombre de la exposición:** Exposición el Portal y las Torres de Quart de Valencia. Historia del Monumento y su Restauración
Autores/as (p. o. de firma): Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco; Isabel Tort Ausina; Mª Monserrat Martínez Valenzuela; Francisco García García
Foro donde se expone: PALAU DE LA REAL ACADEMIA DE CULTURA VALENCIANA
Comisario: Si
Fecha de inicio: 09/03/2010
Otros: Tipo participacion: Colectiva

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Francisco García García; Ana Valls Ayuso; Javier Benlloch Marco; Manuel Octavio Valcuende Payá. An optimization of the work disruption by 3D cavity mapping using GPR: A new sewerage Project in Torrente (Valencia, Spain). Construction and Building Materials. 154, pp. 1226 - 1233. 2017. ISSN 0950-0618. DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2017.06.116
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

2 José Luis Ponz Tienda; Alejandro Salcedo Bernal; Eugenio Pellicer Armiñana; Javier Benlloch Marco. Improved Adaptive Harmony Search algorithm for the resource levelling problem with minimal lags. Automation in Construction. 77, pp. 82 - 92. 2017. ISSN 0926-5805. DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.autcon.2017.01.018
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

3 Ana Valls Ayuso; Francisco García García; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco. A Combined Use of GPR Data With Historical Archives for Identifying Pavement Construction Periods of Valencian Silos (16th Century, Spain). IEEE Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing. 9, pp. 98 - 107. 2016. ISSN 1939-1404. DOI: 10.1109/JSTARS.2015.2466192
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

4 Mª Gracia López Patiño; Pedro Verdejo Gimeno; Alicia Martínez Antón; Javier Benlloch Marco. Proceso de ejecución de chimeneas industriales de ladrillo valencianas y murcianas. Informes de la Construcción. 68, pp. 1 - 10. 2016. ISSN 0020-0883. DOI: 10.3989/ic.15.068
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

5 Víctor Calvet Rodríguez; Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco; Jacinto José Canoves Valiente. Influence of moderate temperaturas on the bond between carbón fibre reinforced polymer bars (CFRP) and concrete. Construction and Building Materials. pp. 589 - 604. 2015. ISSN 0950-0618. DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2015.07.053
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

6 José Luis Ponz Tienda; Eugenio Pellicer Armiñana; Javier Benlloch Marco; Carlos Andrés Romano. The Fuzzy Project Scheduling Problem with Minimal Generalized Precedence Relations. Computer-Aided Civil and Infrastructure Engineering. 30, pp. 872 - 891. 2015. ISSN 1093-9687. DOI: 10.1111/mice.12166
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

7 Ana Valls Ayuso; Francisco García García; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco. Understanding subterranean grain storage heritage in the Mediterranean región: The Valencian silos (Spain). Tunnelling and Underground Space Technology. pp. 178 - 188. 2015. ISSN 0886-7798. DOI: 10.1016/j.tust.2015.07.003
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

8 Pablo Lorca Aranda; Rafael Calabuig Pastor; Javier Benlloch Marco; Lourdes Soriano Martinez; Jorge Juan Paya Bernabeu. Microconcrete with partial replacement of Portland cement by fly ash and hydrated lime addition. Materials & Design (1980-2015). 64, pp. 535 - 541. 2014. ISSN 0261-3069. DOI: 10.1016/jmatdes.2014.08.022
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

9 Víctor Calvet Rodríguez; Jacinto José Canoves Valiente; Javier Benlloch Marco; RAFAEL DIEZ BARRA. Influence of different technological-environmental parameters on the evolution of resistance of concrete, produced in the province of Valencia. Materiales de Construcción. 63, pp. 327 - 340. 2013. ISSN 0465-2746. DOI: 10.3989/mc.2012.01312
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

10 Jacinto José Canoves Valiente; Víctor Calvet Rodríguez; Javier Benlloch Marco; Manuel Octavio Valcuende Payá. Indirect methods of estimate striking period through the concrete strength evolution. Revista de la Construcción. 11, pp. 112 - 124. 2012. ISSN 0717-7925
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

11 José Luis Ponz Tienda; Javier Benlloch Marco; Carlos Andrés Romano; Maria Doria Gil Senabre. Un algoritmo matricial RUPSP/GRUPSP "sin interrupción" para la planificación de la producción bajo metodología Lean construction basado en procesos productivos. Revista de la Construcción. 10, pp. 90 - 103. 2011. ISSN 0717-7925
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

12 Javier Benlloch Marco; Manuel Jesús Ramírez Blanco. Estudio, diagnosis, limpieza y consolidación de las torres del portal de Quart, Valencia. Loggia Arquitectura & Restauración. 1, pp. 78 - 91. 2010. ISSN 1136-758X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

13 Manuel Jesús Ramírez Blanco; Francisco García García; Isabel Rodríguez Abad; Rosa María Martínez Sala; Javier Benlloch Marco. Ground-Penetrating Radar Survey for Subfloor Mapping and Analysis of Structural Damage in the Sagrado Corazón de Jesús Church,Spain. Archaeological Prospection. I, pp. 285 - 292. 2008. ISSN 1075-2196. DOI: 10.1002/arp.341
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

14 Francisco García García; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Isabel Rodríguez Abad; Rosa María Martínez Sala; Isabel Tort Ausina; Javier Benlloch Marco; José Luís Montalva Conesa. GPRtechnique as a toolfor cultural heritage restoration: San Miguel de los Reyes Hieronymite Monastery, 16th century. Journal of Cultural Heritage. 1, pp. 87 - 92. 2007. ISSN 1296-2074
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

15 Isabel Rodríguez Abad; Francisco García García; IRENE RODRIGUEZ ABAD; Manuel Jesús Ramírez Blanco; José Luís Montalva Conesa; Javier Benlloch Marco; Rafael Capuz Lladró. Non-destructive assessment of a buried rainwater cistern at the Carthusian Monastery "Vall de Crist"(Spain, 14 th century) derived by microgravimetric 2D modelling. Journal of Cultural Heritage. 1, pp. 197 - 201. 2007. ISSN 1296-2074
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

16 Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco. Permeabilidad, Porosidad y Resistencia a Compresión de Hormigones Autocompactables. Materiales de Construcción. 55, pp. 17 - 26. 2005. ISSN 0465-2746
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

17 Javier Benlloch Marco. Estudio experimental de piezas lineales de hormigón reforzadas con fibras de carbono. Información Tecnológica. 1, pp. 23 - 28. 2004. ISSN 0716-8756
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

18 Javier Benlloch Marco. Método de dimensionamiento de la Federación Internacional del Hormigón para el refuerzo de vigas de hormigón. Información Tecnológica. 1, pp. 17 - 22. 2004. ISSN 0716-8756
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

19 Javier Benlloch Marco. La durabilidad de las construcciones de hormigón. (Porosidad de la pasta de cemento y del hormigón). TC. Tribuna de la construcción. 1, pp. 46 - 53. 1992. ISSN 1136-906X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

20 Javier Benlloch Marco. La durabilidad de las construcciones de hormigón.(Planteamiento general). TC. Tribuna de la construcción. 1, pp. 8 - 12. 1992. ISSN 1136-906X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

21 Javier Benlloch Marco. Fisuración de elementos de hormigón armado sometidos a flexión simple: Evolución en el tiempo.Hormigón y Acero. 1, pp. 31 - 35. 1991. ISSN 0439-5689
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

22 Javier Benlloch Marco; José Mª Fran Bretones. La adherencia de aceros lisos y corrugados revestidos con resina epoxi aplicada manualmente. Hormigón y Acero. pp. 1 - 5. 1991. ISSN 0439-5689
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

23 Javier Benlloch Marco. La adherencia de aceros lisos y corrugados revestidos con resina epoxi aplicada manualmente. Hormigón y Acero. 1, pp. 87 - 96. 1991. ISSN 0439-5689
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

24 Javier Benlloch Marco. Influencia de las excentricidades de ensayo sobre la resistencia a tracción indirecta del hormigón por doble punzonamiento. Hormigón y Acero. 1, pp. 31 - 35. 1988. ISSN 0439-5689
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

25 Javier Benlloch Marco. La influencia de la armadura de compresión en la cuantificación de las flechas a 90 días.Hormigón y Acero. 1, pp. 113 - 120. 1988. ISSN 0439-5689
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

26 Javier Benlloch Marco; José Mª Fran Bretones. Fisuración de elementos de hormigón armado sometidos a flexión simple: evolución en el tiempo. Hormigón y Acero. pp. 31 - 35. 1986. ISSN 0439-5689
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

27 José Mª Fran Bretones; Víctor Calvet Rodríguez; Javier Benlloch Marco. Lesiones más frecuentes en los edificios modernistas en la ciudad de Valencia.El modernismo en el arco mediterráneo. 28, pp. 349 - 358. CRAI UPCT Ediciones, 2016. ISBN 978-84-16325-26-9
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

28 José Mª Fran Bretones; Francisco José Cubel Arjona; Javier Benlloch Marco. LA INDUSTRIALIZACIÓN DEL PROCESO CONSTRUCTIVO EN LA ARQUITECTURA MODERNISTA. El modernismo en el arco mediterráneo. 87, pp. 887 - 896. CRAI UPCT Ediciones, 2016. ISBN 978-84-16325-26-9
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

29 Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco; Jaime Llinares Millán. Recuperación del Patrimonio Cultural. I Jornadas de iniciación a la investigación de la ETSIE. 16, pp. 34 - 40. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación. UPV, 2014. ISBN 978-84-697-2091-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

30 Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco; María Begoña Fuentes Giner. LONJA DE VALENCIA. PATRIMONIO MONUMENTAL 2. INTERVENCIONES RECIENTES. 5, pp. 207 - 258. Colegio Territorial de Arquitectos de Valencia, 2008. ISBN 978-84-86828-81-3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

31 Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco. LA LONJA. RECUPERACIÓN DEL PATRIMONIO HISTORICO EN LA CIUDAD DE VALENCIA(1991-2006). 3, pp. 53 - 63. AJUNTAMENT DE VALENCIA., 2007. ISBN 978-84-8484-217-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

32 Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco. TORRES DE QUART. RECUPERACIÓN DEL PATRIMONIO HISTORICO EN LA CIUDAD DE VALENCIA(1991-2006). 7, pp. 357 - 370. AJUNTAMENT DE VALENCIA., 2007. ISBN 978-84-8484-217-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

33 José Luís Montalva Conesa; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Mª Concepción De Soto Arándiga; Ignacio Bosch Roig; Pablo José Navarro Esteve; M. Pilar Roig Picazo; Rafael Soler Verdú; Juan Gomis Gómez-Ygual; Juan Carlos Piquer Cases; Ángela García Codoñer; Jorge Llopis Verdú; José Vicente Masia Leon; Ana María Torres Barchino; Ramón Vicente Villaplana Guillén; Juan Manuel Valiente Soler; ANGEL MIGUEL PITARCH ROIG; Rafael Capuz Lladró; Javier Benlloch Marco; María Concepción López González; Jorge Luis García Valldecabres; Francisco García García; Mª Monserrat Martínez Valenzuela; Luís Manuel Palmero Iglesias; Juan José Martínez Boquera; Esther Valiente Ochoa; Gaspar Muñoz Cosme; Marina Sender Contell; Ricardo Perelló Roso; Mª Teresa Domenech Carbo; María Begoña Saiz Mauleón; Juan de Ribera Serra Lluch; María Del Carmen Pérez García; María Victoria Vivancos Ramón. Proyectos y Actividades de Forum UNESCO-Universidad y Patrimonio. UPV. Forum UNESCO-Universidad y Patrimonio. X Aniversario 1995-2005. Memoria Histórica Universidad y Patrimonio. 1, pp. 15 - 147. SPUPV, 2006. ISBN 84-8363-034-6
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

34 Javier Benlloch Marco; Manuel Jesús Ramírez Blanco. Diez Hechos de su Construcción. lonja de valencia lonja de la humanidad. 1, pp. 16 - 63. Ayuntamiento de Valencia, 2006. ISBN 84-8484-200-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

35 Javier Benlloch Marco; Manuel Jesús Ramírez Blanco. Diez Hechos de su Pasado. lonja de valencia lonja de la humanidad. 2, pp. 115 - 193. Ayuntamiento de Valencia, 2006. ISBN 84-8484-200-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

36 Javier Benlloch Marco; Rafael Capuz Lladró; Jorge Curiel Esparza; María Begoña Fuentes Giner; Francisco García García; Mª DEL CARMEN MILLÁN GONZÁLEZ; José Luís Montalva Conesa; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Mª Juana Soriano Cubells; María Begoña Saiz Mauleón; Isabel Tort Ausina; Pedro Verdejo Gimeno. Diez

Hechos Recientes. lonja de valencia lonja de la humanidad. 3, pp. 118 - 193. Ayuntamiento de Valencia, 2006. ISBN 84-8484-200-2
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

37 Javier Benlloch Marco. Influence of construction loads on the deflections of linear reinforced concrete elements. Creep and Shrinkage of concrete. 83, pp. 685 - 691. E & FN SPON, 1993. ISBN 0-419-18630-1
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

38 Manuel Jesús Ramírez Blanco; Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco; Francisco García García; Jaime Llinares Millán. EL PATRIMONIO MUNDIAL DEL ORIENTE DE CUBA. ACCIONES UNIVERSITARIAS INTEGRADAS, PARA SU SALVAGUARDA. UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA, 2014. ISBN 978-84-9048-276-6
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

39 Javier Benlloch Marco; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Manuel Octavio Valcuende Payá; FRANCISCO JAVIER GARCIA GARCIA; José Mª Fran Bretones; Jaime Llinares Millán. CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL DEL ORIENTE DE CUBA. CRITERIO, METODOLOGÍA Y TÉCNICAS.Universitat Politècnica de València, 2013. ISBN 978-84-9048-076-2
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

40 José Luis Ponz Tienda; Javier Benlloch Marco; Carlos Andrés Romano. Grcpsp Robusto Basado en Producción para Proyectos de Edificación y Construcción. Universitat Politècnica de València, 2012. ISBN 9788483639573
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

41 Javier Benlloch Marco; Manuel Jesús Ramírez Blanco. EL PORTAL Y LAS TORRES DE QUART DE VALENCIA (S. XV). UPV, 2007. ISBN 978-84-8363-211-6
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

42 Mª Angeles Álvarez González; Javier Benlloch Marco; María Luisa Gil Salvador; María Isabel Giner García; Vicente López Mateu; Liliana Palaia Pérez; Santiago Tormo Esteve. VOCABULARIO BASICO DE CONTRUCCION ARQUITECTONICA. UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA, 2005. ISBN 84-9705-884-4
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

43 Manuel Jesús Ramírez Blanco; José Luís Montalva Conesa; Javier Benlloch Marco; Francisco García García; María Concepción López González; Jorge Luis García Valldecabres. REPRESENTACIONES JESUISTICAS EN VALENCIA: PATRIMONIO ARQUITECTONICO Y BIENES CULTURALES. Forum UNESCO. U.P.V. Vic. Cultura y Cia de Jesús, 2003. ISBN 84-9705-476-8
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

44 Javier Benlloch Marco. Cálculo simplificado de flechas en estructuras de edificación. Grupo Español del Hormigón. GEHO, 1995. ISBN 84-7493-219-X
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 **Título del trabajo:** LA INDUSTRIALIZACIÓN DEL PROCESO CONSTRUCTIVO EN LA ARQUITECTURA MODERNISTA.
Nombre del congreso: Congreso Internacional el Modernismo en el Arco Mediterráneo (CIMAM 2016)
Ciudad de celebración: Cartagena, España,
Fecha de celebración: 19/11/2016
José Mª Fran Bretones; Francisco José Cubel Arjona; Javier Benlloch Marco. pp. 887 - 896.

2 **Título del trabajo:** LESIONES MÁS FRECUENTES EN LOS EDIFICIOS MODERNISTAS EN LA CIUDAD DE VALENCIA
Nombre del congreso: Congreso Internacional el Modernismo en el Arco Mediterráneo (CIMAM 2016)
Ciudad de celebración: Cartagena, España,
Fecha de celebración: 19/11/2016
José Mª Fran Bretones; Víctor Calvet Rodríguez; Javier Benlloch Marco. pp. 349 - 358.

3 **Título del trabajo:** Analysis and proposals of energy saving for the building stock of the Valencian Community
Nombre del congreso: 3rd International Congress on Construction and Building Research (COINVEDI 2015)
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 16/12/2015
Francisco José Cubel Arjona; Víctor Calvet Rodríguez; Javier Benlloch Marco; José Mª Fran Bretones. "III International Congress on Construction and Building Researh (COINVEDI). Book of Extended Abstracts". pp. 168 - 169. Escuela Técnica Superior de Edificación,

4 **Título del trabajo:** GPR technique as a tool for decision-making regarding timber beam inner reinforcement: The Lonja de la Seda de Valencia, Spain
Nombre del congreso: European Geosciences Union. General Assembly 2015
Ciudad de celebración: Vienna, Austria,
Fecha de celebración: 17/04/2015
Francisco García García; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco; Ana Valls Ayuso. pp. 0 - 0.

5 **Título del trabajo:** Minimising street work disruption by mapping cavities derived from 3D GPR-data: a new sewerage project in Torrente (Valencia, Spain)
Nombre del congreso: European Geosciences Union. General Assembly 2015
Ciudad de celebración: Vienna, Austria,
Fecha de celebración: 17/04/2015
Ana Valls Ayuso; Francisco García García; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco. pp. 0 - 0.

6 **Título del trabajo:** Latitud extrema. De la arquitectura aeroespacial a la ciudad sostenible.
Nombre del congreso: III Congreso Internacional Arte y Entorno 2011: Latitud Norte: ética y estética del habitar
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 30/11/2012
Carolina Caballero Arce; Javier Benlloch Marco. "Vínculos del frío. Latitud norte: Ética y estética del habitar.". pp. 194 - 199. Centro de Investigación Arte y Entorno y Universitat Politècnica de València,

7 **Título del trabajo:** Metodología y equipos para el estudio y diagnosis del patrimonio arquitectónico
Nombre del congreso: XVI Conferencia científica de Ingeniería y Arquitectura CUJAE 2012
Ciudad de celebración: La Habana, Cuba,
Fecha de celebración: 30/11/2012
Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco; Manuel Octavio Valcuende Payá; Jaime Llinares Millán; Francisco García García. "16 Convención Científica de Ingeniería y Arquitectura. CUJAE. Memorias". pp. 1 - 12. Ministerio de Educación Superior,

8 **Título del trabajo:** Lighting of space habitats: Influence of colour temperature on crew□s physical and mental health.
Nombre del congreso: 42nd International Conference on Environmental Systems (ICES)
Ciudad de celebración: San Diego, USA,
Fecha de celebración: 19/07/2012

Carolina Caballero Arce; Adolfo Vigil De Insausti; Javier Benlloch Marco. "42nd International Conference on Environmental Systems: proceedings DOI: 10.2514/6.2012-3615". pp. 1 - 9.

9 **Título del trabajo:** De la Antártida a la ciudad sostenible. Estación antártica de investigación Princess Elizabeth
Nombre del congreso: I Congreso de Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo (EECN)
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 07/05/2012
Carolina Caballero Arce; Adolfo Vigil De Insausti; Javier Benlloch Marco. "I Congreso de Edificios de Consumo de Energía Casi Nulo (EECN)". pp. 49 - 54. Grupo Tecnared,

10 **Título del trabajo:** El Alfarje de la antigua Casa de la Ciudad de Valencia (España). Etapa actual.
Nombre del congreso: VII ENCUENTRO INTERNACIONAL CIUDAD, IMAGEN Y MEMORIA. Patrimonio y Vulnerabilidad.
Ciudad de celebración: Santiago de Cuba (CUBA),
Fecha de celebración: 20/12/2011
Mª Monserrat Martínez Valenzuela; María Victoria Vivancos Ramón; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco; Isabel Tort Ausina. "VII ENCUENTRO INTERNACIONAL CIUDAD, IMAGEN Y MEMORIA. Patrimonio y Vulnerabilidad.". pp. 8 - 15. UPV,

11 **Título del trabajo:** Patrimonio y vulnerabilidad: Castillos de la provincia de Valencia
Nombre del congreso: VII ENCUENTRO INTERNACIONAL CIUDAD, IMAGEN Y MEMORIA. Patrimonio y Vulnerabilidad.
Ciudad de celebración: Santiago de Cuba (CUBA),
Fecha de celebración: 20/12/2011
Javier Benlloch Marco; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Jaime Llinares Millán; Ana Valls Ayuso. "VII ENCUENTRO INTERNACIONAL CIUDAD, IMAGEN Y MEMORIA. Patrimonio y Vulnerabilidad.". pp. 1 - 7. UPV,

12 **Título del trabajo:** Localización del foso de la muralla cristiana de valencia mediante la técnica no destructiva del georradar en el entorno próximo del Portal de Quart
Nombre del congreso: IX Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación
Ciudad de celebración: Sevilla, España,
Fecha de celebración: 11/06/2008
Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco; Francisco García García; Rosa María Martínez Sala; Isabel Rodríguez Abad. "LIBRO DE ACTAS". pp. 321 - 326. CENTRO INTERNACIONAL DE CONSERVACION DE PATRIMONIO (CICOP). UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARI,

13 **Título del trabajo:** Evolución en el tiempo de la resistencia a compresión, la resistencia a tracción y el modulo de deformación de HAC
Nombre del congreso: I Congreso Español sobre Hormigón Autocompactante
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 18/02/2008
Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco; Antonio Santamaría Comes. "Hormigón Autocompactante (HAC) 2008". pp. 20 - 30. Grafma,

14 **Título del trabajo:** Hormigones autocompactables. Variación de la resistencia a tracción indirecta y compresión con la temperatura.
Nombre del congreso: I Congreso Español sobre Hormigón Autocompactante
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 18/02/2008

Antonio Santamaría Comes; Javier Benlloch Marco; Manuel Octavio Valcuende Payá. "Hormigón Autocompactante (HAC) 2008". pp. 31 - 40. Grafma,

15 **Título del trabajo:** Mechanical properties of-self compacting concretes
Nombre del congreso: 5th International RILEM Symposium on Self-Compacting Concrete
Ciudad de celebración: Gante, Belgica,
Fecha de celebración: 01/09/2007
Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco. "Self-Compacting Concrete SCC 2007. Proceedings". pp. 645 - 650. RILEM Publications S.A.R.L.,

16 **Título del trabajo:** Intervención en las Torres y Portal de Quart (Siglo XV). Restauración versus conservación.
Nombre del congreso: V Encuentro Internacional Ciudad Imagen y Memoria
Ciudad de celebración: Santiago de Cuba, Cuba,
Fecha de celebración: 01/05/2007
Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco. "Patrimonio cultural vs. patrimonio natural. Un dialogo necesario". pp. 12 - 26. U.P.V.,

17 **Título del trabajo:** Análisis preliminar para la restauración del ecosistema de la Albufera de Valencia mediante la integración de datos geotécnicos y georradar
Nombre del congreso: 5ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica
Ciudad de celebración: Sevilla, España,
Fecha de celebración: 21/12/2006
Francisco García García; Isabel Rodríguez Abad; Isabel Tort Ausina; Rosa María Martínez Sala; José Luís Montalva Conesa; Javier Benlloch Marco; Manuel Jesús Ramírez Blanco. "Resumenes". pp. 4 - 6. IGIDL,

18 **Título del trabajo:** Estudio geofísico preliminar en la rehabilitación de las Torres de Quart (S iglo XV, Valencia, España)
Nombre del congreso: 5ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica
Ciudad de celebración: Sevilla, España,
Fecha de celebración: 21/12/2006
Manuel Jesús Ramírez Blanco; Francisco García García; Isabel Tort Ausina; Isabel Rodríguez Abad; Rosa María Martínez Sala; José Luís Montalva Conesa; Rafael Capuz Lladró; Javier Benlloch Marco. "Resumenes". pp. 7 - 10. IGIDL,

19 **Título del trabajo:** Localización de Estructuras abovedadas en el subsuelo construidas para la ampliación de la Iglesia de la Virgen del Socorro (Peñiscola, Valencia) mediante georradar
Nombre del congreso: 5ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica
Ciudad de celebración: Sevilla, España,
Fecha de celebración: 21/12/2006
Isabel Rodríguez Abad; Isabel Tort Ausina; Francisco García García; Rosa María Martínez Sala; Manuel Jesús Ramírez Blanco; José Luís Montalva Conesa; Javier Benlloch Marco. "Resumenes". pp. 1 - 3. IGIDL,

20 **Título del trabajo:** High Resolution methods for Detecting the Moorish Moat Beneath La Lonja (15th c, Valencia, Spain)
Nombre del congreso: 12th European Meeting of Enviromental and Engineering Geophysics-Near Surface
Ciudad de celebración: Helsinki, Finlandia,
Fecha de celebración: 08/09/2006
Francisco García García; Manuel Jesús Ramírez Blanco; José Luís Montalva Conesa; Isabel Rodríguez Abad; Rosa María Martínez Sala; Isabel Tort Ausina; Javier Benlloch Marco; Rafael Capuz Lladró. "Extended Abstract". pp. 40 - 45. Near Surface,

21 **Título del trabajo:** GPR Technique as a tool for archaeological prospecting: exact detection of the Dukes of Calabria tombs (16th century) at San Miguel de los Reyes hieronymite monastery (Valencia, Spain)
Nombre del congreso: 6th International Conference on Archaeological Prospection
Ciudad de celebración: Roma, Italia,
Fecha de celebración: 14/09/2005
Francisco García García; Isabel Rodríguez Abad; Isabel Tort Ausina; José Luís Montalva Conesa; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Rafael Capuz Lladró; Rosa María Martínez Sala; Javier Benlloch Marco. "Proceeding". pp. 197 - 200. Institute of Technologies Applied to Cultural Heritage,

22 **Título del trabajo:** LA REVISIÓN CRITICA DEL VOCABULARIO DE CONSTRUCCIÓN ARQUITECTÓNICA, EL PROGRAMA CARTA Y MÁS. CAMINO PARA UN ENTENDIMIENTO.
Nombre del congreso: I Jornadas sobre la investigación en arquitectura y urbanismo
Ciudad de celebración: Sevilla, España,
Fecha de celebración: 25/09/2004
Vicente López Mateu; Liliana Palaia Pérez; Javier Benlloch Marco; María Luisa Gil Salvador; Mª Angeles Álvarez González; Santiago Tormo Esteve. pp. 79 - 80. E.T.S. ARQUITECTURA DE SEVILLA,

23 **Título del trabajo:** : Integration study of geotechnical sounding and gpr for evaluating shallow alluvial formations in construction foundations for their conservation and maintenance (Valencia, Spain)
Nombre del congreso: 32nd International Geological Congress
Ciudad de celebración: Florencia, Italia,
Fecha de celebración: 20/08/2004
Francisco García García; Javier Benlloch Marco; Manuel Jesús Ramírez Blanco. "32nd International Geological Congress". pp. 609 - 609. Universitad Fiorenza,

24 **Título del trabajo:** Study of the archaelogical structures of the subsurface in churches of the Society of Jesus, city of Valencia(Spain), derived from the GPR technique
Nombre del congreso: 10th International Conference on ground Penetrating Radar (GPR 2004)
Ciudad de celebración: Delft, Holanda,
Fecha de celebración: 01/06/2004
Francisco García García; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco. "PROCEEDINGS Volumen I". pp. 467 - 470. Universidad de Delft,

25 **Título del trabajo:** Análisis de las lesiones en elementos constructivos debidas a humedades en la Iglesia de San José (Valencia) mediante la técnica de georradar
Nombre del congreso: 4ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica
Ciudad de celebración: Figueira da Foz, Portugal,
Fecha de celebración: 03/02/2004
Manuel Jesús Ramírez Blanco; Francisco García García; José Luís Montalva Conesa; Javier Benlloch Marco. "Resumenes". pp. 495 - 496. IGIDL,

26 **Título del trabajo:** Aplicaciones del georradar en el proyecto de restauración de la Iglesia del Sagrado Corazón de Jesús de Valencia (España)
Nombre del congreso: 4ª Asamblea Hispano Portuguesa de Geodesia y Geofísica
Ciudad de celebración: Figueira da Foz, Portugal,
Fecha de celebración: 03/02/2004
Francisco García García; Manuel Jesús Ramírez Blanco; Javier Benlloch Marco; José Luís Montalva Conesa. "Resumenes". pp. 365 - 366. IGIDL,

27 **Título del trabajo:** DUCTILITY OF REINFORCED CONCRETE BEAMS STRENGTHENED WITH CFRP STRIPS AND FABRIC
Nombre del congreso: 6th International Symposium on FRP Reinforcement for Concrete Structures

Ciudad de celebración: Singapur, Rep. Singapur,
Fecha de celebración: 01/07/2003
Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco. "PROCEEDINGS/FIBRE-REINFORCED POLIMER REINFORCEMENT FOR CONCRETE STRUCTURES(Vol.I)". pp. 337 - 346. World Scientific Publishing Co. Pte.Ltd.,

28 **Título del trabajo:** Estudio experimental de piezas lineales de hormigón reforzadas con fibras de carbono
Nombre del congreso: XV Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica
Ciudad de celebración: Cádiz, España,
Fecha de celebración: 10/12/2002
Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco. "Actas del XV Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica". pp. 925 - 931. Asociación Española de Ingeniería Mecánica AEIM,

29 **Título del trabajo:** Utilización de polímeros reforzados con fibras de carbono para la reparación de estructuras de hormigón armado. Análisis del método de dimensionamiento propuesto por la FIB.
Nombre del congreso: XV Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica
Ciudad de celebración: Cádiz, España,
Fecha de celebración: 10/12/2002
Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco. "Actas del XV Congreso Nacional de Ingeniería Mecánica". pp. 861 - 867. Asociación Española de Ingeniería Mecánica AEIM,

30 **Título del trabajo:** Utilización de polimeros reforzados con fibras de carbono para la reparación de estructuras de hormigón armado. Análisis comparativo de los métodos de dimensionamiento.
Nombre del congreso: VIII Congreso Nacional de Propiedades Mecánicas de Sólidos (PMS)
Ciudad de celebración: Gandía, España,
Fecha de celebración: 25/06/2002
Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco. "Actas". pp. 1 - 9. Editor Vicente Amigó,

31 **Título del trabajo:** Evolution of the minimum quantity of reinforcement demanded by codes in concrete elements
Nombre del congreso: XXIX Symposium of the International Committee for the History of Technology (ICOHTEC)
Ciudad de celebración: Granada, España,
Fecha de celebración: 15/06/2002
Javier Benlloch Marco; Manuel Octavio Valcuende Payá. "Actas". pp. 213 - 219.

32 **Título del trabajo:** The anchorage problems, longitudinal overlap between bars and resistance to shear along different codes.
Nombre del congreso: XXIX Symposium of the International Committee for the History of Technology (ICOHTEC)
Ciudad de celebración: Granada, España,
Fecha de celebración: 15/06/2002
Javier Benlloch Marco; Manuel Octavio Valcuende Payá. "Actas". pp. 250 - 256.

33 **Título del trabajo:** Hormigones con fibras de acero. Dosificaciónes y propiedades mecánicas y elásticas.
Nombre del congreso: I Congreso Nacional de Prefabricación
Ciudad de celebración: Madrid, España,
Fecha de celebración: 22/05/2002
Javier Benlloch Marco; José Mª Fran Bretones. "Primer Congreso Nacional de Prefabricación". pp. 15 - 20. ACHE,

34 **Título del trabajo:** Comprobación del estado límite de fisuración según la instrucción española EH-91, el Model Code CEB-FIP y el Eurocódigo EC-2. Estudio comparativo.
Nombre del congreso: XIV Asamblea Técnica Nacional de la Asociación Técnica Española del Pretensado (ATEP)
Ciudad de celebración: Málaga, España,
Fecha de celebración: 08/11/1993
Javier Benlloch Marco; Manuel Octavio Valcuende Payá; Guillermo González Pérez. pp. 11 - 23. Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja,

35 **Título del trabajo:** Influencia del tratamiento superficial de las armaduras sobre el comportamiento en servicio de los elementos lineales de hormigón armado sometidos a flexión
Nombre del congreso: XIV Asamblea Técnica Nacional de la Asociación Técnica Española del Pretensado (ATEP)
Ciudad de celebración: Málaga, España,
Fecha de celebración: 08/11/1993
Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco; José Mª Fran Bretones. pp. 37 - 47. Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja,

36 **Título del trabajo:** Design of the strengthening of linear elements of reinforced concrete subject to bending by means of jackets
Nombre del congreso: II Congreso Iberoamericano de Patología de la Construcción y IV Congreso de Control de Calidad (CONPAT 93)
Ciudad de celebración: Barquisimeto, Venezuela,
Fecha de celebración: 05/10/1993
Manuel Octavio Valcuende Payá; Javier Benlloch Marco; Guillermo González Pérez; José Mª Fran Bretones. pp. 127 - 132.

37 **Título del trabajo:** Dimensionamiento del refuerzo de piezas lineales de hormigón armado sometidas a flexión mediante recrecidos.
Nombre del congreso: II Congreso Iberoamericano de Patología de la Construcción y IV Congreso de Control de Calidad (CONPAT 93)
Ciudad de celebración: Barquisimeto, Venezuela,
Fecha de celebración: 05/10/1993
Javier Benlloch Marco; José Mª Fran Bretones. pp. 8 - 9.

38 **Título del trabajo:** Efflorescence and cryptoflorescence in brickwork walls. Deterioration mechanisms, prevention and repair systems
Nombre del congreso: II Congreso Iberoamericano de Patología de la Construcción y IV Congreso de Control de Calidad (CONPAT 93)
Ciudad de celebración: Barquisimeto, Venezuela,
Fecha de celebración: 05/10/1993
José Mª Fran Bretones; Javier Benlloch Marco; Guillermo González Pérez; Manuel Octavio Valcuende Payá. pp. 235 - 239.

39 **Título del trabajo:** Anclaje de armaduras de acero en hormigón endurecido mediante morteros epoxi y morteros base cemento con retracción compensada.
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz. Tenerife,
Fecha de celebración: 13/07/1992
Javier Benlloch Marco; José Mª Fran Bretones. "Libro de Actas". pp. 9 - 10. Nueva Gráfica. Tenerife,

40 **Título del trabajo:** El recrecido con hormigón armado como técnica de intervención en los forjados metálicos y de madera.
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz. Tenerife,
Fecha de celebración: 13/07/1992
José Mª Fran Bretones; Javier Benlloch Marco. "Libro de Actas". pp. 5 - 6. Nueva Gráfica. Tenerife,

41 **Título del trabajo:** El recrecido con hormigón como técnica de intervención en forjados metálicos
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz. Tenerife,
Fecha de celebración: 13/07/1992
Javier Benlloch Marco; Manuel Octavio Valcuende Payá. "Libro de Actas". pp. 79 - 85. Nueva Gráfica. Tenerife,

42 **Título del trabajo:** Estudio de la recuperación de las deformaciones de piezas lineales de hormigón armado sometidas a flexión. Aplicación a las intervenciones sobre estructuras de hormigón armado.
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz. Tenerife,
Fecha de celebración: 13/07/1992
Javier Benlloch Marco; José Mª Fran Bretones. "Libro de Actas". pp. 3 - 4. Nueva Gráfica. Tenerife,

43 **Título del trabajo:** Estudio de la recuperación de las deformaciones de piezas lineales de hormigón armado sometidas a flexión. Aplicación a las intervenciones sobre estructuras de hormigón armado.
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz. Tenerife,
Fecha de celebración: 13/07/1992
Javier Benlloch Marco; Manuel Octavio Valcuende Payá. "Libro de Actas". pp. 61 - 64. Nueva Gráfica. Tenerife,

44 **Título del trabajo:** Influencia de ciertos revestimientos de las armaduras y del material de reposición del recubrimiento de hormigón sobre la adherencia hormigón-armaduras pasivas.
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz. Tenerife,
Fecha de celebración: 13/07/1992
Javier Benlloch Marco; José Mª Fran Bretones. "Libro de Actas". pp. 10 - 11. Nueva Gráfica. Tenerife,

45 **Título del trabajo:** Influencia de la apertura de calas en piezas lineales de hormigón armado sobre su deformabilidad
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz. Tenerife,
Fecha de celebración: 13/07/1992
José Mª Fran Bretones; Javier Benlloch Marco. "Libro de Actas". pp. 8 - 9. Nueva Gráfica. Tenerife,

46 **Título del trabajo:** Influencia de la apertura de calas en piezas lineales de hormigón armado sobre su deformabilidad
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz. Tenerife,
Fecha de celebración: 13/07/1992
Guillermo González Pérez; Javier Benlloch Marco; Manuel Octavio Valcuende Payá. "Libro de Actas". pp. 86 - 90. Nueva Gráfica. Tenerife,

47 **Título del trabajo:** Metodología para la determinación de las manifestaciones patológicas que afectan a los inmuebles del Ensanche de Valencia (España) de 1887.
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz. Tenerife,
Fecha de celebración: 13/07/1992
José Mª Fran Bretones; Javier Benlloch Marco. "Libro de Actas". pp. 6 - 7. Nueva Gráfica. Tenerife,

48 **Título del trabajo:** Metodología para la determinación de las manifestaciones patológicas que afectan a los inmuebles del ensanche de 1887 de Valencia
Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Rehabilitación del Patrimonio Arquitectónico y Edificación
Ciudad de celebración: Puerto de la Cruz. Tenerife,
Fecha de celebración: 13/07/1992
Javier Benlloch Marco; Manuel Octavio Valcuende Payá. "Libro de Actas". pp. 25 - 36. Nueva Gráfica. Tenerife,

49 **Título del trabajo:** Fisuración de elementos de hormigón armado sometidos a flexión simple: evolución en el tiempo.
Nombre del congreso: XIII Asamblea Técnica Nacional de la Asociación Técnica Española del Pretensado (ATEP)
Ciudad de celebración: Alicante, España,
Fecha de celebración: 07/05/1990
Javier Benlloch Marco; José Mª Fran Bretones. pp. 15 - 20. Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja,

50 **Título del trabajo:** La adherencia de aceros lisos y corrugados revestidos con resina epoxi manualmente.
Nombre del congreso: XIII Asamblea Técnica Nacional de la Asociación Técnica Española del Pretensado (ATEP)
Ciudad de celebración: Alicante, España,
Fecha de celebración: 07/05/1990
Javier Benlloch Marco; José Mª Fran Bretones. pp. 20 - 25. Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja,

Otros méritos

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 3
Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: Quinquenios
Nº de tramos reconocidos: 6