



## **Consolación Pedraza Rodríguez**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 10/10/2023

**v 1.4.3**

87403ea81447f1ec2b8b8a49642e7d70

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/>

## Consolación Pedraza Rodríguez

Apellidos: **Pedraza Rodríguez**  
 Nombre: **Consolación**  
 DNI:  
 Sexo:  
 Nacionalidad:  
 País de nacimiento:  
 C. Autón./Reg. de nacimiento:  
 Provincia de contacto:  
 Ciudad de nacimiento:  
 Dirección de contacto:  
 Resto de dirección contacto:  
 Código postal:  
 País de contacto: **España**  
 C. Autón./Reg. de contacto: **Andalucía**  
 Ciudad de contacto:  
 Teléfono fijo:  
 Correo electrónico:  
 Teléfono móvil:

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Universidad de Málaga      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Departamento de Ingeniería Civil, de Materiales y Fabricación, Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales  
**Categoría profesional:** Profesora Titular de Universidad  
**Fecha de inicio:** 17/11/2021  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a      **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 330516 - Sistemas hiperestáticos; 330532 - Ingeniería de estructuras; 330533 - Resistencia de estructuras  
**Funciones desempeñadas:** Estudio de materiales compuestos: fallo y aplicación. Métodos numéricos en el análisis estructural.  
**Identificar palabras clave:** Ingeniería civil

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Málaga	Profesora Titular de Escuela Universitaria	23/10/2000
2	Universidad de Málaga	Profesora titular interina de escuela universitaria	01/05/1998
3	Universidad de Málaga	Profesora asociada	23/06/1995
4	Universidad de Málaga	Ayudante de Facultad y E.T.S.	01/10/1994
5	Universidad de Málaga	Ayudante de E.U.	22/10/1993



- 1** Entidad empleadora: Universidad de Málaga      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesora Titular de Escuela Universitaria  
**Fecha de inicio-fin:** 23/10/2000 - 17/11/2017
- 2** Entidad empleadora: Universidad de Málaga      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesora titular interina de escuela universitaria  
**Fecha de inicio-fin:** 01/05/1998 - 22/10/2000      **Duración:** 2 años - 5 meses - 21 días
- 3** Entidad empleadora: Universidad de Málaga      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Profesora asociada  
**Fecha de inicio-fin:** 23/06/1995 - 30/04/1998      **Duración:** 2 años - 8 meses - 7 días
- 4** Entidad empleadora: Universidad de Málaga      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Ayudante de Facultad y E.T.S.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1994 - 22/06/1995      **Duración:** 8 meses - 21 días
- 5** Entidad empleadora: Universidad de Málaga      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Ayudante de E.U.  
**Fecha de inicio-fin:** 22/10/1993 - 31/10/1994      **Duración:** 1 año - 9 días

## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

**Titulación universitaria:** Titulado Superior

**Nombre del título:** Ingeniero Industrial Especialidad Ingeniería Mecánica

**Entidad de titulación:** Universidad de Sevilla

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 17/07/1992

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Programa Oficial de Doctorado en Diseño Avanzado en Ingeniería Mecánica

**Entidad de titulación:** Universidad de Sevilla

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 25/04/2012

**Título de la tesis:** Método de elementos de contorno de reciprocidad dual aplicado a la termoelasticidad anisótropa desacoplada

**Director/a de tesis:** Francisco García Benítez

**Calificación obtenida:** Aprobado CUM LAUDE

### Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

- 1 Título del curso/seminario:** Uso del Big Data en la investigación  
**Objetivos del curso/seminario:** También aplicable a la docencia.  
**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** ETS de Ingeniería Informática  
**Duración en horas:** 18 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/03/2023 - 29/03/2023
- 2 Título del curso/seminario:** Introducción a la programación con Python  
**Objetivos del curso/seminario:** Aplicable a la asignatura de diseño y análisis estructural asistido  
**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** ETS de Ingeniería Informática  
**Duración en horas:** 13 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 13/03/2023 - 28/03/2023
- 3 Título del curso/seminario:** Inglés para la comunicación oral en el ámbito académico  
**Objetivos del curso/seminario:** Inglés aplicado a ponencias, conferencias y encuentros, así como clases en inglés  
**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Filosofía y letras  
**Duración en horas:** 25 horas

Fecha de inicio-fin: 09/03/2022 - 15/06/2022

**4 Título del curso/seminario:** Recursos de formación en ingenierías  
**Objetivos del curso/seminario:** Aprendizaje para la búsqueda de documentos científicos y técnicos  
**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Biblioteca  
**Duración en horas:** 15 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 09/03/2022 - 29/03/2022

**5 Título del curso/seminario:** Gestión de referencias bibliográficas: Mendeley  
**Objetivos del curso/seminario:** Manejo de la herramienta Mendeley  
**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Biblioteca  
**Duración en horas:** 15 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 10/11/2021 - 30/11/2021

**6 Título del curso/seminario:** Introducción al podcast como herramienta docente  
**Objetivos del curso/seminario:** Introducción al podcast como herramienta docente  
**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Filosofía y Letras  
**Duración en horas:** 15 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 05/05/2021 - 12/05/2021

**7 Título del curso/seminario:** Introducción a SolidWorks  
**Objetivos del curso/seminario:** Una introducción al programa de CAD y FEM SolidWorks  
**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela de Ingenierías  
**Duración en horas:** 40 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 04/02/2019 - 22/02/2019

**8 Título del curso/seminario:** Recursos TIC para la docencia en la Educación Superior  
**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración en horas:** 20 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2011

**9 Título del curso/seminario:** Introducción al campus virtual  
**Entidad organizadora:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 2005 - 2005

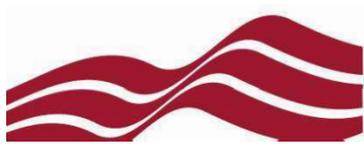
## Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B2	B2	B2	B2	B2

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Diseño y Análisis de Materiales Compuestos/1º  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario de Ingeniería Mecánica Avanzada  
**Fecha de inicio:** 2022 **Fecha de finalización:** 2023  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela de Ingenierías
- 2 Nombre de la asignatura/curso:** Diseño y Análisis Estructural Asistido/4º  
**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Mecánica  
**Fecha de inicio:** 2016 **Fecha de finalización:** 2023  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela de Ingenierías
- 3 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia de materiales/2º  
**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Mecánica  
**Fecha de inicio:** 2011 **Fecha de finalización:** 2023  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela de Ingenierías
- 4 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia de Materiales/2º  
**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Eléctrica  
**Fecha de inicio:** 2012 **Fecha de finalización:** 2012  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela Universitaria Politécnica
- 5 Nombre de la asignatura/curso:** Comportamiento Mecánico de Materiales Compuestos/3º  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Industrial  
**Fecha de inicio:** 1998 **Fecha de finalización:** 2012  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad
- 6 Nombre de la asignatura/curso:** Elasticidad y Resistencia de Materiales/ 2º  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico en Mecánica  
**Fecha de inicio:** 1993 **Fecha de finalización:** 2011  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela Universitaria Politécnica
- 7 Nombre de la asignatura/curso:** Elasticidad y Resistencia de Materiales/ 2º  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Industrial  
**Fecha de inicio:** 1996 **Fecha de finalización:** 2009  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales



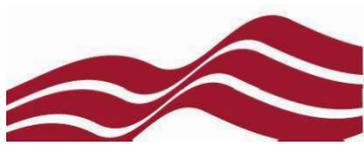
- 8 Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas Computacionales en Ingeniería Mecánica/4º  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Industrial  
**Fecha de inicio:** 1994 **Fecha de finalización:** 1996  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales
- 9 Nombre de la asignatura/curso:** Mecánica General/2º  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Técnico Industrial Especialidad Mecánica  
**Fecha de inicio:** 1993 **Fecha de finalización:** 1996  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela Universitaria Politécnica
- 10 Nombre de la asignatura/curso:** Mecánica y Mecanismos  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Industrial  
**Fecha de inicio:** 1994 **Fecha de finalización:** 1995  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales
- 11 Nombre de la asignatura/curso:** Teorías de Elasticidad y Plasticidad/3º  
**Titulación universitaria:** Ingeniero Industrial  
**Fecha de inicio:** 1993 **Fecha de finalización:** 1994  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales
- 12 Nombre de la asignatura/curso:** Diseño y análisis estructural asistido  
**Titulación universitaria:** Grado en Ingeniería Mecánica  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela Politécnica Superior
- 13 Nombre de la asignatura/curso:** Resistencia de Materiales  
**Titulación universitaria:** Grado en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** Escuela Politécnica Superior

## Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Caracterización de tableros de material compuesto con fibras de Arundo Donax  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías  
**Alumno/a:** Ana Ruíz Bellido  
**Fecha de defensa:** 07/2023
- 2 Título del trabajo:** Correlación numérico-experimental de las dispersiones termomecánicas inducidas durante la fabricación aditiva mediante fusión de filamentos de polímeros  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Elena Olavarría Lara  
**Fecha de defensa:** 07/2023
- 3 Título del trabajo:** Estudio numérico del acoplamiento termomecánico producido durante la fabricación de piezas, mediante fusión de filamentos poliméricos  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías **Tipo de entidad:** Universidad

**Alumno/a:** Juan Carlos de Castro Fernández  
**Fecha de defensa:** 09/2022

- 4 Título del trabajo:** Estudio del comportamiento y mejora del diseño de un arma de aire comprimido  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Pablo Serrano Cabrera  
**Fecha de defensa:** 07/2022
- 5 Título del trabajo:** Simulación y optimización del proceso de fabricación de polímeros mediante impresión 3D  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Javier García Mayorga  
**Fecha de defensa:** 09/2021
- 6 Título del trabajo:** Análisis numérico y experimental de las propiedades de materiales plásticos obtenidos mediante impresión 3D  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Javier García Mayorga  
**Fecha de defensa:** 07/2021
- 7 Título del trabajo:** Diseño y fabricación de componentes de moto de competición MotoStudent realizados en fibra de carbono  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Rubén Ortiz Mateos  
**Fecha de defensa:** 07/2021
- 8 Título del trabajo:** Modelo CAD y Análisis de Rigidez en FEM del bloque motor Honda CBR 600 rr para FSAE  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Enrique Morales Puerta  
**Fecha de defensa:** 06/2021
- 9 Título del trabajo:** Caracterización mecánica de materiales plásticos obtenidos por deposición de filamentos fundidos, mediante técnicas de homogenización  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** José Salas Biedma  
**Fecha de defensa:** 09/2020
- 10 Título del trabajo:** Cálculo y Diseño de una nave industrial destinada a la manufactura del corcho  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías  
**Alumno/a:** Leonor Barea Rojas  
**Fecha de defensa:** 07/2020
- 11 Título del trabajo:** Diseño y Optimización de un subchasis para un monoplaza de Fórmula Student  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Javier Jiménez Crespo  
**Fecha de defensa:** 04/02/2020
- 12 Título del trabajo:** Diseño y Análisis numérico de un casco de moto de material compuesto  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Rocío Gallego Sánchez  
**Fecha de defensa:** 16/07/2019



- 13 Título del trabajo:** Diseño y análisis de ladrillos de adobe reforzado con esparto  
**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Laura Márquez Rondón  
**Fecha de defensa:** 16/07/2018
- 14 Título del trabajo:** Estudio termoelástico de materiales  
**Entidad de realización:** Escuela Politécnica Superior de Málaga  
**Alumno/a:** Jorge Medina Aragón  
**Fecha de defensa:** 04/12/2017
- 15 Título del trabajo:** Diseño de compuerta metálica intermedia para dique seco  
**Entidad de realización:** Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** David Pérez Prieto  
**Fecha de defensa:** 2013
- 16 Título del trabajo:** Tensiones interlaminares en Material Compuesto  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de defensa:** 2012
- 17 Título del trabajo:** Optimización de Laminados de Material Compuesto  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga  
**Fecha de defensa:** 2007
- 18 Título del trabajo:** Diseño de Laboratorio de Resistencia de Materiales, Estructuras Metálicas y Mecánica  
**Entidad de realización:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de defensa:** 1998

## Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

Consolación Pedraza Rodríguez; José Alberto Martín Romero. Elasticidad y Resistencia de Materiales, Elasticidad y Resistencia de Materiales. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Málaga.

**Nombre del material:** Libro

**Fecha de elaboración:** 30/11/1998

**Tipo de soporte:** Libro

**Autor de correspondencia:** Si

## Participación en proyectos de innovación docente

- 1 Título del proyecto:** Elaboración de material docente interactivo, en formato CDF, para Elasticidad y Resistencia de Materiales  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Entidad financiadora:** Universidad de Málaga **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 2015 - 2017 **Duración:** 2 años
- 2 Título del proyecto:** Aprendizaje activo de Resistencia de Materiales mediante la utilización combinada de software de simulación de herramientas de CV  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Tipo duración relación laboral:** De duración indeterminada o indefinida

**Entidad financiadora:** Universidad de Málaga  
**Fecha de inicio-fin:** 2013 - 2015

**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración:** 2 años

- 3 Título del proyecto:** Elaboración y Empleo de Herramientas Normativas como vehículo de innovación docente en las asignaturas de la UMA  
**Tipo de participación:** Otros  
**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado  
**Entidad financiadora:** Universidad de Málaga  
**Fecha de inicio-fin:** 2008 - 2010  
**Tipo de entidad:** Universidad

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

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

**Nombre del proyecto:** Sistema constructivo prefabricado y sostenible a partir de tableros y vigas de biocomposite de caña laminada (Acrónimo: TAVICAÑA)

**Entidad de realización:** Escuela de Ingenierías de Málaga  
**Tipo de entidad:** Universidad

**Tipo de participación:** Miembro de equipo

**Nombre del programa:** Programa operativo FEDER Andalucía

**Cód. según financiadora:** UMA20-FEDERJA-135

**Fecha de inicio-fin:** 20/10/2021 - 30/09/2023

**Aportación del solicitante:** Diseño y realización de ensayos para la caracterización mecánica y térmica del producto

## Actividades científicas y tecnológicas

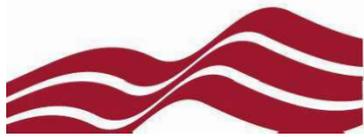
### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Publio Pintado; Consolación Pedraza Rodríguez; Francisco García Benítez. Experimental Investigation of the dynamic response of graphite-epoxy composite laminates under compression. Composite Structures. 53 - 4, pp. 493 - 497. 2001.  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista
- 2** R. Zúñiga; A. Martín; B. Moreno; P. López-Crespo; Consolación Pedraza Rodríguez. Estimación del crecimiento de grietas desde valores efectivos de K: Procedimiento de los puntos singulares aplicado a AI 2024 y AI 7075. Anales de Mecánica de la Fractura. 35, pp. 258 - 263. GEF,  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Autor de correspondencia:** Si

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Análisis numérico-experimental de las propiedades mecánicas de materiales plásticos depositados mediante fabricación aditiva  
**Nombre del congreso:** MATCOMP21 (XIV Congreso Nacional de Materiales Compuestos)  
**Fecha de celebración:** 22/06/2022  
**Fecha de finalización:** 23/06/2022  
**Entidad organizadora:** Universidad de Sevilla      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Andalucía, España  
Germán Castillo López; Consolación Pedraza Rodríguez; Javier García Mayorga.
- 2 Título del trabajo:** Estudio numérico experimental de las distorsiones inducidas durante la fabricación mediante fusión de filamentos  
**Nombre del congreso:** MATCOMP21 (XIV Congreso Nacional de Materiales Compuestos)  
**Fecha de celebración:** 22/06/2022  
**Fecha de finalización:** 23/06/2022  
**Entidad organizadora:** Universidad de Sevilla      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad organizadora:** Andalucía, España  
Consolación Pedraza Rodríguez; Germán Castillo López; Javier García Mayorga.
- 3 Título del trabajo:** Estimación del crecimiento de grietas desde valores efectivos de Incremento de K: Procedimiento de los puntos singulares aplicado a AI 2024 y AI 7075.  
**Nombre del congreso:** XXXV Encuentro del Grupo Español de Fractura  
**Autor de correspondencia:** Si  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España  
**Fecha de celebración:** 16/03/2018  
**Entidad organizadora:** Grupo Español de Fractura  
Zúñiga, R.; Martín, A.; Moreno, B.; López-Crespo, P.
- 4 Título del trabajo:** Análisis de Sensibilidad en el Problema de Detección de Inclusiones mediante Análisis Térmico  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de Métodos Numéricos en Ingeniería  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, Andalucía, España  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
**Entidad organizadora:** CEMNI  
Alfonso Corz Rodríguez; Consolación Pedraza Rodríguez; Francisco García Benítez. "IV Congreso de Métodos Numéricos en Ingeniería".
- 5 Título del trabajo:** Dynamic Response of Graphite-Epoxy Composite under Compression  
**Nombre del congreso:** IX International Conference of Composite Materials  
**Ciudad de celebración:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 1993  
**Fecha de finalización:** 1993  
Publio Pintado; Consolación Pedraza Rodríguez; Francisco García Benítez.



## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Organización de actividades de I+D+i

**Título de la actividad:** Materiales Compuestos 99

**Tipo de actividad:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad convocante:** Asociación Española de  
Materiales Compuestos

**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

**Ciudad entidad convocante:** Málaga, Andalucía, España

**Duración:** 3 días

## Otros méritos

### Ayudas y becas obtenidas

**Nombre de la ayuda:** FPI

**Finalidad:** Predoctoral

**Entidad concesionaria:** MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

**Fecha de concesión:** 1993