

CURRICULUM VITAE

1. DATOS BÁSICOS

Nombre:	RICARDO SALAS MARTIN
Lugar y fecha de nacimiento:	Pórtugos (Granada), 1966
Nacionalidad:	Española
D.N.I.:	23.790.934 - X
Titulación:	Biólogo (Univ. Granada, 1.984/89)
Especialidad:	Zoología
Líneas de actividad:	Restauración Ambiental Cartografía de Vegetación Zoología Ecología aplicada Sistemas de Información Geográfica

2. FORMACIÓN ACADÉMICA

- Licenciado en Ciencias Biológicas por la Universidad de Granada en 1.989
- Idiomas: Español e Inglés.

3. ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN

1990. Vocal de las "X Jornadas de Fitosociología: Cartografía Vegetal". Departamento de Biología Vegetal. Granada.

1990. Becario de investigación con cargo al Proyecto LUCDEME durante los meses de Junio, Julio y Agosto.

1991. Becario de investigación con cargo al Proyecto LUCDEME entre los meses de Febrero y Julio.

Mayo 1.992 - Enero 1.994. Becario de investigación del Ministerio de Educación y Ciencia dentro del programa de Investigación y Desarrollo (I+D) para la realización de tesis doctoral dentro del marco de empresas que colaboran con la universidad.

2016-Actualidad. Investigador dentro del Grupo "*RNM207. CARACTERIZACIÓN, CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE FLORA Y VEGETACIÓN*" del Depto. de Botánica de la Universidad de Granada.

4. ACTIVIDADES PROFESIONALES

Ha desarrollado su actividad profesional, como biólogo, en diferentes entidades:

- 1.989 a 1.992: DIFERENTES ENTIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS

1. 1990 (Particular). "**Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Restauración de la cantera del Cenuto (Diezma, Granada)**".
2. 1990 (Agencia de Medio Ambiente). "**Los usos de las plantas vasculares del Parque Natural de Baza (Granada)**". Memoria y base de datos informática.
3. "**Estudio sobre el tratamiento urbanístico de las Canteras de la Zubia (Granada)**". Dirección General de Urbanismo de la Junta de Andalucía. 1.990.

4. 1991 (Colegio de Farmacéuticos de Granada). "**Análisis de las recetas de vacunas antialérgicas en la provincia de Granada**".
5. 1991 (Agencia de Medio Ambiente). "**Contribución al conocimiento de la fauna del Parque Natural de Castril (Granada). Vertebrados e invertebrados**". Memoria.
6. 1992 (Agencia de Medio Ambiente). "**Selección de especies vegetales en la creación de senderos ecológicos en el Parque Natural de Sierra de Huétor (Granada)**". Memoria.

1.991 a 1.994: DIVERSAS COLABORACIONES CON INVESTIGACIONES GEOLOGICAS Y MINERAS, S.A.

1. Particular (1991): "**Estudio de Impacto Ambiental y Proyecto de Restauración de una gravera en el término municipal de Atarfe. (Granada)**".
2. Ayuntamiento de Chauchina - Granada - (1991): "**Informe ambiental justificativo para una propuesta de modificación puntual del Plan Especial del Medio Físico de Granada en el término municipal de Chauchina**".
3. Dirección General de Urbanismo de la Junta de Andalucía (1991): "**Estudio sobre el tratamiento urbanístico de las canteras de La Zubia (Granada)**".
4. Particular (1992): "**Informe técnico sobre las características medio-ambientales del paraje de la Fuente de la Zarza (Jaén) y análisis de la posible incidencia de su uso como zona residencial**".
5. Particular. 1.992. "**Estudio de Impacto Ambiental y Proyecto de Restauración de una explotación a cielo abierto en el Valle de San Emiliano (León)**".
6. Dirección General de Urbanismo, Arquitectura y Medio Ambiente de la Junta de Extremadura (1992): "**Estudio territorial del área de influencia del Embalse de Alange. Redacción de las normas subsidiarias de planeamiento de Alange**".
7. Dirección General de Urbanismo de la Junta de Andalucía (1993). "**Información, diagnóstico territorial - urbanístico y propuestas de planeamiento de la comarca de La Alpujarra de Granada**". Dirección General de Urbanismo de la Junta de Andalucía.

1.994 a Junio de 1.996: PERSONAL TECNICO DE INVESTIGACIONES GEOLOGICAS Y MINERAS, S.A.

Desde enero de 1.994 y hasta finales del mismo año estuvo integrado dentro de la División de Medio Ambiente y Geotecnia, de INGEMISA. Durante este periodo, y siguiendo la línea de estudio marcada hasta este momento, trabaja como técnico en temas relacionados con flora y vegetación (cartografía, valoración y restauración), fauna (valoración y análisis), así como en aquellos aspectos integrales del medio biótico (estudios integrales del ecosistema). Durante este tiempo participó en la redacción de los siguientes proyectos:

1. **Adecuación y mejora de la restauración ambiental y paisajística del nuevo acceso ferroviario a Andalucía. Línea de Alta Velocidad. Tramo Getafe - Córdoba.** MOPTMA. Dirección General de Infraestructura del Transporte. 1994.
2. **Redacción de los Planes de Ordenación de los Recursos Naturales de los Parajes y Reservas de Andalucía Oriental.** Agencia de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 1994.
3. **Plan de Restauración Ambiental del Area de Extracción Minera de la Comarca del Mármol (Almería).** Agencia de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 1.994.

4. **"Información, Diagnóstico y Propuestas de Planeamiento de la Alpujarra de Granada. Fase de Diagnóstico y Propuestas"**. Dirección General de Ordenación del Territorio y Urbanismo. Junta de Andalucía. 1994.
5. **"Información y Diagnóstico de las Normas Subsidiarias de los Bérchules. Granada"**. Excma. Diputación Provincial de Granada. 1.994.
6. **Redacción y Dirección del estudio "Información y Diagnóstico de las Normas Subsidiarias de Nevada. Granada"**. Excma. Diputación Provincial de Granada. 1.994.
7. **Redacción y Dirección del estudio "Información y Diagnóstico de las Normas Subsidiarias de Válor. Granada"**. Excma. Diputación Provincial de Granada. 1.994.
8. **Estudio de recuperación del Dominio Público Hidráulico, rehabilitación de márgenes fluviales y fomento de su uso recreativo en la Cuenca Hidrográfica del Sur de España (Granada y Almería). Dirección General de Obras Hidráulicas. Confederación Hidrográfica del Sur de España. 1995.**
9. **"Criterios Técnicos de Ordenación de los Recursos Naturales de las Sierras de Cabrera y Bédar. Almería.** Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 1995.
10. **"Plan Director Territorial de Coordinación (PDTTC) del entorno del embalse de Alange. Badajoz"**. Dirección General de Urbanismo, Arquitectura y Vivienda. Junta de Extremadura. 1995.
11. **Información y Diagnóstico para las Normas Subsidiarias de Beas de Guadix, Marchal, Lugros y Polícar.** Excma. Diputación Provincial de Granada. 1996.
12. **Estudio de Impacto Ambiental de las Normas Subsidiarias de Planeamiento de Nevada (Granada).** Excma. Diputación Provincial de Granada. 1.996.
13. **Programa de Mejora y Conservación del Medio Natural del Territorio de Ceuta. Plan Especial de Infraestructuras de Ceuta.** Excmo. Ayuntamiento de Ceuta. 1996.
14. **Estudio de Impacto Ambiental de la línea ferroviaria Madrid - Linares: Tramo Aranjuez - Alcázar de San Juan. Acondicionamiento y variantes para 220 Km./h. M.O.P.T.M.A., Dirección General de Infraestructuras del Transporte Ferroviario. 1996.**

Junio 1.996- Agosto 2011: TECNOLOGIA DE LA NATURALEZA (TECNA). DEPARTAMENTO DE MEDIO

AMBIENTE Y ORDENACION DEL TERRITORIO

Caracterización Ambiental

1. **Caracterización ambiental e inventario sobre patrimonio de la finca del Cortijo de los Trancos (Almería).** Particular. 1996.
2. **Reconocimiento biofísico del macizo de la Sierra de Gádor. Almería.** Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía - Parque Eólico de Enix. 1999.

Planificación Ambiental

3. **Memoria para la Declaración de Reserva de la Biosfera del Parque Natural Marítimo Terrestre de Cabo de Gata - Níjar (Almería).** Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 1.996.
4. **Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del espacio Natural propuesto como Parque Nacional de los Subdesiertos de Almería.** En colaboración con la Universidad de Almería para la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 1999.
5. **Plan Especial de Ordenación de los Recursos Forestales de los términos municipales de El Ejido, Enix, Felix, La Mojonera, Roquetas de Mar y Vícar (Almería).** Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 1999.

6. **Plan Especial de Ordenación de los Recursos Forestales de los términos municipales de Almería, Benahadux, Huércal, Pechina, Rioja y Viator (Almería).** Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 1999.
7. **Plan Especial de Ordenación de los Recursos Forestales del término municipal de Níjar (Almería).** Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 1999.
8. **Plan Especial de Ordenación de los Recursos Forestales de los términos municipales de Adra, Berja y Dalías (Almería).** Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 1999.
9. **Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del Espacio Natural propuesto como Parque Nacional de los Subdesiertos de Almería".** En colaboración con la Universidad de Almería para la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 1999.
10. **Análisis del Medio Biofísico de la comarca del Levante. Almería.** Consejería de Obras Públicas y Transporte de la Junta de Andalucía. Diciembre 2000.
11. **Plan Especial de Ordenación de los Recursos Forestales de los términos municipales de Carboneras, Lucainena de las Torres y Sorbas (Almería).** Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 2000.
12. **Plan Especial de Ordenación de los Recursos Forestales de los términos municipales de Cuevas de Almanzora, Vera, Antas y Lubrín (Almería).** Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 2000.
13. **Criterios técnicos para la ordenación de los recursos naturales del macizo de la Sierra de Gádor (Almería).** Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. Memoria, cartografía y aplicación informática. Marzo 2000.
14. **Criterios Técnicos para la elaboración del Plan de Ordenación de los Recursos Naturales de carácter especial de los terrenos forestales de las Comarcas del Poniente, Levante Almeriense y Valle del Río Andarax.** Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Diciembre 2001.
15. **Inventario Ambiental, Diagnóstico y Propuestas de Intervención del entorno de La Isleta – Los Escullos, Parque natural marítimo terrestre de Cabo de Gata – Níjar, Almería.** Dirección General de Planificación de la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2002.
16. **Evaluación Estratégica del PORN y PRUG del Parque Natural de Sierra Nevada.** Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. Abril 2002.
17. **Cartografía de uso del suelo forestal como base para la ordenación de los municipios litorales de la provincia de Almería: bloque oriental y bloque occidental.** Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. Diciembre 2004.
18. **Redacción del Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y del Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural de Sierra Nevada (Granada).** Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2002-2004.
19. **Análisis preliminar de las características ambientales y territoriales del SUNP-TOY-2 (TOYO 2).** Almería. Empresa Pública de Suelos de Andalucía (EPSA). Febrero 2005.
20. **Plan de Uso Público del Monte de la Dehesa del Generalife.** Patronato de la Alhambra. Noviembre de 2005.
21. **Informe Técnico Forestal del Monte Público "El Rescinto, Valle del Zabalí (Granada).** Cementos el Marquesado SA. Julio 2008.

Ordenación del Territorio y Urbanismo

22. **Estudio Territorial de Extremadura (Fase II). D. Gral. de Urbanismo, Arquitectura y Vivienda.** COPUMA. Junta de Extremadura. 1998.
23. **Estudio Territorial sobre espacios y activos naturales y del Patrimonio Cultural de la Comunidad de Extremadura.** Dirección General de Urbanismo y Ordenación del Territorio. Junta de Extremadura. 1998.

24. **Plan Territorial Sectorial de Ordenación y Protección del Litoral de la Comunidad Autónoma del País Vasco.** Viceconsejería de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma del País Vasco. 1998.
25. **Plan de Ordenación del Territorio de la Comarca del Poniente Almeriense.** Dirección General de Ordenación del Territorio y Urbanismo de la Junta de Andalucía. 1999.
26. **Plan de Ordenación del Litoral de la Comunidad Autónoma de Cantabria.** Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio del Gobierno de Cantabria. Diciembre 2000.
27. **Plan Sub-regional de Ordenación del Territorio de la Aglomeración Urbana de Almería.** Consejería de Obras Públicas y Transportes. En realización.
28. **Plan General de Ordenación Urbanística del municipio de Lújar (Granada).** Ayuntamiento de Lújar. 2007.
29. **Redacción del Plan de Ordenación de los Recursos Minerales de Andalucía 2007 – 2013 (PORMIAN).** Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía. Junta de Andalucía. 2007.
30. **Estudio de alternativas de ubicación de los terrenos dedicados a la ampliación (segunda fase) del Parque tecnológico Ciencias de la Salud de Granada.** Fundación Parque tecnológico de Ciencias de la Salud de Granada. Junio 2008.
31. **Trabajos complementarios para la ampliación del parque Tecnológico Ciencias de la Salud de Granada en terrenos del municipio de Ogíjares (Granada). Estudios Previos.** Fundación Parque tecnológico de Ciencias de la Salud de Granada. Marzo 2008.
32. **Apoyo Técnico en el Estudio de ideas y propuestas para la ordenación del ámbito del Llano Central del Plan de Ordenación del Levante almeriense.** MECSA para la Secretaría General de Planificación y Desarrollo Territorial. Octubre 2008.
33. **Trabajos complementarios para la ampliación del parque Tecnológico Ciencias de la Salud de Granada en terrenos del municipio de Ogíjares (Granada). Definición del Modelo de Ordenación:** Fundación Parque tecnológico de Ciencias de la Salud de Granada. Junio 2008.
34. **Innovación del PGOU de Ogíjares con alcance de Sectorización del Suelo Urbanizable Industrial Campus de la Salud de Granada,** con destino a la ampliación (Fase II) del Parque Tecnológico Ciencias de la Salud. Fundación Parque Tecnológico Ciencias de la Salud. Aprobación inicial: septiembre 2010.

Impacto Ambiental

35. **Estudio de Impacto Ambiental de la transformación agrícola de la finca del Cortijo del Fraile (700 has) en el Parque Natural del Cabo de Gata - Níjar (Almería).** Particular. 1996.
36. **Estudio de Impacto Ambiental de la transformación Agrícola de la finca del Cortijo de los Trancos (750 has), Almería.** Particular. 1.996.
37. **Estudio de Impacto Ambiental de la transformación agrícola de las fincas de El Cortijo Mazorque y las Viñas.** Particular. 1997.
38. **Informe Ambiental de la actuación Centro Comercial de Roquetas de Mar (Almería).** General de Galerías Comerciales. Febrero 1999.
39. **Estudio de Impacto Ambiental y Redacción de las Normas Subsidiarias de Planeamiento Plurimunicipal del Río Alhama para los municipios de Beas de Guadix, Lugros, Marchal y Polícar Lugros.** UTE TECNA - Miguel Martín Heredia. Excma. Diputación Provincial de Granada. 1999.
40. **Estudio de Impacto Ambiental de la Planta desaladora de agua de mar de Carboneras (Almería). Análisis de alternativas de vertido.** ACUSUR (Aguas de la Cuenca Sur). Junio 1999.

41. **Informe ambiental Proyecto de puesta en cultivo de 32 ha de la finca de la Joya Altica en el entorno del Parque Natural de Cabo de Gata- Níjar (Almería).** Particular. Julio 1999.
42. **Estudio de impacto ambiental de la conducción de agua entre planta desaladora de Carboneras y la conducción Almanzora-Poniente.** Aguas de la Cuenca Sur (ACUSUR). Diciembre 1999.
43. **Informe Ambiental del proyecto de transformación agrícola de una finca de 20 ha para cultivo de tomate en calle en el término municipal de Níjar (Almería).** Octubre 1999. Promotor privado.
44. **Informe Ambiental de una planta de reformulación de combustible en el término municipal de Vícar (Almería).** Promotor privado. Enero 2000.
45. **Estudio de Impacto Ambiental de las obras de remodelación de la Estación de Esquí de Sierra Nevada.** Cetursa Sierra Nevada S.A. Marzo 2001.
46. **Informe Técnico sobre la viabilidad ambiental del Programa de la Candidatura Olímpica Granada 2010.** Asociación Granada Olímpica 2010. Julio 2001.
47. **Estudio de Impacto Ambiental de la modificación puntual de las NNSS de Lújar (Granada) para su adecuación a la construcción de un puerto deportivo.** Ayuntamiento de Lújar. 2002.
48. **Estudio de Impacto Ambiental del proyecto de puerto deportivo Conde de los Andes (Lújar, Granada).** Promotora Riojana de Urbanizaciones Turísticas S.L.2002.
49. **Estudio de Impacto Ambiental de un proyecto de explotación de dolomía para áridos en el municipio de Beas de Granada.** Promotor particular. 2003.
50. **Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto de la conducción Almanzora – Poniente Almeriense. Fase II: Almanzora – Venta del Pobre.** ENDESA para ACUSUR. Sept. 2003.
51. **Determinación de la Afección del Proyecto de Infraestructuras del Tránsito del Ebro sobre Espacios de la Red Natura 2.000.** TRASAGUA. 2003.
52. **Estudio de Impacto Ambiental de las obras complementarias del Plan de Mejora y Adecuación de la Estación de Esquí de Sierra Nevada. Fase Verano 2003.** CETURSA Sierra Nevada SA. 2003.
53. **Estudio de Impacto Ambiental y Proyecto de Restauración del proyecto de explotación para renovación de dos concesiones mineras para explotación de arenas silíceas en Arcos de la Frontera, Cádiz).** SIBELCO MINERALES SA. Febrero 2004.
54. **Estudio de Impacto Ambiental de la Innovación de las Normas Subsidiarias de Planeamiento Municipal de Viator (Almería).** Comunidad de Regantes de Las Cuatro Vegas de Almería. Enero 2004.
55. **Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto Integral de obras de mejora y adecuación de la estación de esquí de Sierra Nevada. Granada. Fase Verano 2004.** CETURSA Sierra Nevada SA. 2004.
56. **Estudio de Viabilidad Ambiental de una finca agrícola en el Parque Natural de Cabo de Gata-Níjar.** Particular. Enero 2005.
57. **Análisis de información ambiental relativa a los terrenos de cultivo tradicionales en el ámbito del Parque Natural de Cabo de Gata-Níjar.** Particular. Abril 2005.
58. **Estudio de Impacto Ambiental de la línea eléctrica de distribución de alta tensión 66kv Canales-Pradollano.** ENDESA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA. Granada. 2005.
59. **Estudio de Impacto Ambiental de la Modificación Puntual de las NNSS de Planeamiento Municipal de Cuevas del Campo (Granada).** Particular. Mayo 2005.
60. **Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto Integral de obras de mejora y adecuación de la estación de esquí de Sierra Nevada.** CETURSA Sierra Nevada SA. Octubre 2005.
61. **Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto de túnel de conexión Monachil – Dílar en la estación de esquí de Sierra Nevada.** CETURSA SA. Julio 2005.

62. **Estudio de Impacto Ambiental del proyecto de dos nuevas explotaciones para la extracción de yesos en los municipios de Escúzar y Ventas de Huelma, Granada.** KNAUF GmbH. Noviembre 2005.
63. **Estudio de Impacto Ambiental previo de los desarrollos del suelo urbanizable SUS-13 del documento de revisión del Plan General de Ordenación Urbanística del municipio de Almuñécar (Granada).** Ayuntamiento de Almuñécar. Abril 2006.
64. **Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto de Actuaciones para la Declaración de Interés Autonómico del Parque de Innovación Empresarial del Mármol de Purchena-Urrácal, Almería.** Empresa Pública de Suelos de Andalucía (EPSA). Mayo 2006.
65. **Estudio de Impacto Ambiental de la modificación del Plan General de Ordenación Urbana del municipio de El Ejido, Almería.** Ayuntamiento de El Ejido. Julio 2006.
66. **Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto de Apertura y Explotación de una cantera para extracción de yeso en Escúzar, Granada.** Knauf España. Septiembre 2006.
67. **Estudio de impacto ambiental del proyecto de aprovechamiento de la concesión derivada del permiso de investigación Silvia nº 30.672. Términos municipales de Ventas de Huelma y Agrón (Granada).** KNAUF GmbH. Noviembre 2006.
68. **Estudio de Impacto Ambiental de la Modificación Puntual de las normas subsidiarias de planeamiento de Turre (Almería). Fase I del sector de la Alberquilla.** GRUINVER. Noviembre 2006.
69. **Estudio de Impacto Ambiental del Plan General de Ordenación Urbanística del municipio de Dalías, Almería.** Ayuntamiento de Dalías. Diciembre 2006.
70. **Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto de Ampliación y Explotación de una cantera para áridos en Huércal de Almería, Almería.** ARIDAN SA. Marzo 2007.
71. **Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto de Ampliación y Explotación de una cantera para áridos en El Ejido, Almería.** INDAFEL SA. 2008.
72. **Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto General de Explotación para apertura de una cantera para de áridos en término municipal de El Ejido (Almería).** FIRMES Y CONSTRUCCIONES SA (FIRCOSA). 2008.
73. **Estudio de Impacto Ambiental del proyecto de mejora y adecuación infraestructural de la Estación de Esquí de Sierra Nevada. Plan de Obras 2009.** CETURSA Sierra Nevada SA. Julio 2009.
74. **Estudio de impacto ambiental de la actuación de 5 plantas termosolares y una línea eléctrica en Cortes de Baza. Granada.** MILENIO SOLAR DESARROLLO DE PROYECTOS S.L. Agosto 2010.
75. **Estudio de Impacto Ambiental de la Finca El Maltés, Almería.** Mediterráneo Consultores S.L. Septiembre 2010.
76. **Estudio de Impacto Ambiental del proyecto de construcción de vertedero de residuos de fábrica y planta de reciclaje, asociados a la industria de la piedra, y camino de acceso. T.M. Cantoria. Almería.** Consorcio para la creación, organización y gestión de diversos vertederos en la Comarca del Almanzora. Abril 2010.
77. **Formalización de la tramitación y elaboración de la documentación ambiental de la Declaración de Campo de Golf de Interés Turístico de Andalucía de Hoya Altica.** URBENATURA SA. Agosto 2010.
78. **Estudio de Impacto Ambiental de la Finca Los Cazadores, T.M. de Níjar, Almería.** Mediterráneo Consultores S.L. Marzo 2011.
79. **Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto de Urbanización Peñón del Lobo. Sector 1. Almuñécar. Granada.** Bahía Fenicia Residencial. Agosto 2011.
80. **Estudio de Impacto Ambiental de los proyectos mineros para las concesiones Majadas Viejas y Majadas Viejas II del municipio de Sorbas, Almería.** Compañía minera Fuente del Peral, S.A. 2011.

Restauración Ambiental y Paisajística

81. **Redacción del Proyecto de restauración ambiental de las escombreras de “Cosentino” y “La Currita” en el área de explotación del mármol de (Macael, Almería).** Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 1996.
82. **Redacción del Proyecto de restauración ambiental de las escombreras de la zona minera de “El Pozo” en el área de explotación del mármol de (Macael, Almería).** Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 1996.
83. **Integración Ambiental del Proyecto de Transferencias Autorizadas por el artículo 13 de la Ley 10/2001, de 5 de Julio, del Plan Hidrológico Nacional. Ramal Sur. Tramo 46. Subtramo 2, desde el Cerro Minado hasta la Venta del Pobre. Almería.** ENDESA para TRASAGUA. Agosto 2004.
84. **Documentación Ambiental del proyecto de Intervención Geotécnica en el Tajo de San Pedro en la Alhambra de Granada.** CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL GUADALQUIVIR. Año 2005.
85. **Adenda al Proyecto de Urbanización del sector P-4 del término municipal de Viator (Almería).** Comunidad de Regantes “Las Cuatro Vegas”. Octubre 2005.

Agenda 21 Local

86. **Elaboración del Plan de Uso Público del Monte de la Dehesa del Generalife, Conjunto Monumental de la Alhambra (Granada)**.Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía. Diciembre 2006.
87. **Elaboración del Plan Decenal de Uso Público y Conservación de la Finca Pública de la Ermita, Parque Natural de la Sierra de Huétor (Granada).**Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. Julio 2006.

Dirección Ambiental de Obra

88. **Consultoría y asistencia para el seguimiento, evaluación y control de las actuaciones de carácter ambiental de las obras de la impulsión de la I.D.A.M. de Carboneras y de las obras de conexión Almanzora – Poniente Almeriense (Fase 1: Venta del Pobre – Níjar).** Aguas de la Cuenca del Sur (ACUSUR). Agosto 2001.
89. **Consultoría y asistencia del Plan de Vigilancia Ambiental de las obras de mejora de infraestructuras de CETURSA, S.A. en la Estación de Esquí de Sierra Nevada.** CETURSA. Mayo-Octubre 2003.
90. **Redacción de una Guía de Instrucciones Técnicas para la Correcta Ejecución e Integración Ambiental de Obras y Proyectos Constructivos en el Dominio Esquiabile de Sierra Nevada.** CETURSA. Enero 2004.
91. **Dirección Medioambiental de las obras para las transferencias autorizadas por el Art. 13 de la Ley 10/2001 del Plan Hidrológico Nacional en el tramo 46, subtramo 1: Túnel del Saltador – Camino del Cerro Minado. Almería.** Infraestructura del Tránsito SA (TRASAGUA). Julio 2004.
92. **Integración Ambiental del proyecto de construcción del proyecto de las transferencias autorizadas por el artículo 13 de la Ley 10/2001 de 5 de julio (P.H.N). Tramo 46 Subtramo 2: Camino del Cerro Minado-Venta del Pobre.(Almería).** TRASAGUA. Julio 2004.
93. **Seguimiento y vigilancia ambiental del Plan de Restauración Vegetal y Medidas Compensatorias ejecutados en el entorno de la Estación de Esquí de Sierra Nevada.** CETURSA. Diciembre 2004.
94. **Comunicación Técnica sobre una modificación del trazado del Proyecto de Construcción del Nuevo Telesilla Dílar, en el dominio esquiabile de Sierra Nevada.** CETURSA. Mayo 2005.
95. **Dirección Ambiental de las obras de remodelación de la estación de esquí de Sierra Nevada.** CETURSA. 2005.

96. **Informe relativo a la campaña de muestreo sistematizado y recogida de especímenes de Tortuga Mora en cumplimiento de la declaración de impacto ambiental sobre la modificación puntual nº2 de las NNSS de planeamiento de Bédar (Almería). Sectores 4, 5 y U.E.** Promotor particular. Noviembre 2005.
97. **Plan de Traslocación de ejemplares de *Salsola papillosa* en el sector urbanizable industrial Portichuelo 4 (SP-4).** Viator, Almería. Comunidad de regantes “Las Cuatro Vegas”. Febrero 2006.
98. **Dirección Ambiental de la Ejecución del Proyecto de Explotación de yeso de las concesiones mineras “Ventas de Huelma” y “Escúzar”. (Granada).** KNAUF GmbH. En ejecución.

Planificación Ecoturística. Geoturismo. Interpretación de Recursos Naturales y Culturales. Didáctica Ambiental. Productos Multimedia divulgativos. Proyectos museográficos.

99. **Elaboración del Informe de Medio Ambiente de Andalucía de 1.997.** Consejería de medio Ambiente. Junta de Andalucía. 1988.
100. **Elaboración del Informe de Medio Ambiente de Andalucía de 1.998.** Consejería de medio Ambiente. Junta de Andalucía. 1999.
101. **Dotación interpretativa del Centro de Visitantes del Paraje Natural del Karst en Yesos de Sorbas (Almería).** EGMASA. Para la Consejería de medio Ambiente de la Junta de Andalucía. Marzo 2000.
102. **Elaboración de la Guía de Visita del Parque Nacional de Sierra Nevada.** Ministerio de Medio Ambiente. 2001.
103. **Estudio para la ordenación de usos deportivos y recreativos en el Puerto de la Ragua (Parque Nacional de Sierra Nevada).** Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente. 2002
104. **Producción y edición de un Libro de Prestigio sobre Naturaleza Almeriense.** ACUSUR – Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2004.
105. **Producción y edición de un Libro de Prestigio sobre el Parque Natural Marítimo Terrestre de Cabo de Gata Níjar.** ACUSUR – Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2004.
106. **Realización de seis paneles interpretativos para sendero didáctico en el entorno de las Salinas de Cabo de Gata.** TRACSA para la Consejería de Medio Ambiente. Junio 2006.
107. **Revisión, actualización y ampliación de la base de datos territorial de ámbito municipal de la provincia de Granada.** Diputación de Granada. Septiembre 2006.
108. **El agua subterránea en el Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas (Jaén).** Colección Hidrogeología y Espacios Naturales. Instituto Geológico y Minero de España. Ministerio de Educación y Ciencia. 202 pp. Diciembre 2006.
109. **El agua subterránea en el Parque Natural de Sierra de Mágina (Jaén).** Colección Hidrogeología y Espacios Naturales. Instituto Geológico y Minero de España. Ministerio de Educación y Ciencia. Noviembre 2007.
110. **Proyecto de la dotación museística e interpretativa del Castillo de San Juan de Terreros (Pulpí, Almería).** TRACSA para la Consejería de Medio Ambiente. Diciembre 2007.
111. **El agua subterránea en el Parque Natural de Sierra de Huétor (Granada).** Colección Hidrogeología y Espacios Naturales. Instituto Geológico y Minero de España. Ministerio de Educación y Ciencia. Octubre 2008.
112. **Producción de la cartelería interpretativa para un itinerario botánico de carácter didáctico en Almaciles (Puebla de Don Fadrique, Granada).** Ayuntamiento de Puebla de Don Fadrique (Granada). Junio 2008.
113. **El agua subterránea en el Parque Natural de Despeñaperros (Jaén).** Colección Hidrogeología y Espacios Naturales. Instituto Geológico y Minero de España. Ministerio de Educación y Ciencia. 2009.
114. **El agua subterránea en el Parque Natural de Castril (Granada).** Colección Hidrogeología y Espacios Naturales. Instituto Geológico y Minero de España. Ministerio de Educación y Ciencia. 2009.

115. **El agua en el Parque Natural de Cabo de Gata-Níjar (Almería)**. Colección Hidrogeología y Espacios Naturales. Instituto Geológico y Minero de España. Ministerio de Educación y Ciencia. 2010.
116. **Hacia un Paisaje Cultural La Alhambra-Valle del Darro. Catalogación e inventario de los bienes integrantes del patrimonio cultural del Valle del Darro (Granada)**. Junta de Andalucía Consejería de Cultura. Patronato de la Alhambra y el Generalife. Marzo 2010.
117. **Elaboración de contenidos, producción y maquetación de las 4 Guías Oficiales del Parque Natural de la Sierra de Castril, Parque Natural de la Sierra de Baza, Parque Natural de la Sierra de Huétor y Parque Natural de la Sierra de María - Los Vélez**. Dirección General de Sostenibilidad de la Red de Espacios Naturales protegidos de Andalucía. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 2009-2011.
118. **El agua subterránea en el Parque Natural de Sierras Subbéticas (Córdoba)**. Colección Hidrogeología y Espacios Naturales. Instituto Geológico y Minero de España. Ministerio de Educación y Ciencia. 2013.

Octubre 2011-Actualidad. NUBIA CONSULTORES SLL

Desde octubre de 2011 soy socio fundador de Nubia Consultores S.L.L., formando parte de su equipo multidisciplinar y participando en los siguientes proyectos:

Ordenación del territorio y urbanismo

1. **Proyecto de Valoración del Territorio del Litoral del Levante Almeriense (Proyecto CAMP)**. TECNA para la Agencia Andaluza de Medio Ambiente y Agua. 2011 – 2012.
2. **Asistencia Técnica para la incorporación al Sistema de Información Geográfica de la Alhambra (SIALH) del inventario de bienes inmuebles propiedad del PAG**. Consejería de Cultura Patronato de la Alhambra y Generalife. 2013.
3. **Diagnóstico sobre la situación del sector minero andaluz y sus tendencias como base de apoyo a la redacción de la Estrategia Minera de Andalucía 2014-2020**. Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo de la Junta de Andalucía. 2013
4. **Trabajos correspondientes a la redacción del plan de ordenación y gestión de las arboledas de la Alhambra: diagnóstico territorial**. Consejería de Cultura Patronato de la Alhambra y Generalife. 2013.
5. **Redacción del Plan Subregional de Ordenación del Almanzora**. UTE Tecnología de la Naturaleza SL – MECSA. Secretaría General de Ordenación del Territorio y Urbanismo de la Junta de Andalucía. 2013.
6. **Revisión del Plan General de Ordenación Urbanística del municipio de Ogíjares (Granada)**. Ayuntamiento de Ogíjares - Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud de Granada. 2013-2017.
7. **Elaboración del Catálogo de Actuaciones del Plan Director del Geoparque de Granada**. Diputación Provincial de Granada. 2019.
8. **Plan Ambiental Estratégico de la Estación de Esquí y Montaña de Sierra Nevada 2020 – 2030**. CETURSA Sierra Nevada SA. 2020.

Evaluación de Impacto Ambiental

1. **Estudio de Impacto Ambiental de los proyectos mineros para la renovación de las concesiones Majadas Viejas y Majadas Viejas II del municipio de Sorbas (Almería)**. Promotor: Compañía Minera Fuente del Peral SA. 2011.
2. **Asistencia técnica para la realización de los trabajos exigidos en el condicionamiento de la Autorización Ambiental Unificada del Proyecto de Urbanización del Peñón del Lobo. Sector 1. Almuñécar. Granada**. BAHÍA FENICIA SL. 2011
3. **Asistencia Técnica para la redacción del Estudio de Impacto Ambiental e Informes de Sostenibilidad del proyecto de Campo de Golf de Interés Turístico de Hoya Altica (Almería)**. URBENATURA SA. 2011.

4. **Formalización de la tramitación y elaboración de la documentación ambiental de la Declaración de Campo de Golf de Interés Turístico de Andalucía de Innatura Albox Golf Valley.** 2012.
5. **Estudio de Impacto Ambiental del trazado alternativo de la pista El Águila dentro del Parque Natural de Sierra Nevada.** CETURSA Sierra Nevada. 2012.
6. **Documentación ambiental para el intercambio de las líneas de nieve producida de las pistas de Montebajo y Monachil por una nueva línea que va desde la pista Prado de las Monjas hasta la pista de Los Piornos.** CETURSA Sierra Nevada. 2012
7. **Asistencia Técnica para la realización de los trabajos de Análisis Ambiental de 19 EDAR en la provincia de Cuenca.** EUROESTUDIOS SA. 2012.
8. **Programa de Actuaciones de la Universiada 2015 en el Puerto de la Ragua. Consultas Previas. Espacio Natural de Sierra Nevada. Granada y Almería.** Diputación Provincial de Granada. 2012.
9. **Redacción de los anteproyectos y estudio de impacto ambiental de las actuaciones incluidas en el Programa de Actuación de la Universiada de Invierno 2015 en el Puerto de la Ragua (Espacio Natural de Sierra Nevada, Granada y Almería).** Consorcio de la Estación Deportiva Recreativa del Puerto de la Ragua. 2013.
10. **Estudio de Impacto Ambiental del proyecto minero para la renovación de la concesión Majadas Viejas I en el municipio de Sorbas (Almería).** Promotor: Compañía Minera Fuente del Peral SA. 2013.
11. **Estudio de Impacto Ambiental de la línea de Alta Tensión Conso –Las Portas (Orense).** EUROESTUDIOS S.A. para ADIF. 2013
12. **Redacción de anteproyectos y estudio de impacto ambiental de las actuaciones incluidas en el Programa de Actuación de la Universiada de Invierno 2015 en el Puerto de la Ragua (Espacio Natural de Sierra Nevada, Granada y Almería).** Consorcio de la Estación Deportiva Recreativa del Puerto de la Ragua. 2013.
13. **Asistencia técnica para la realización de los trabajos exigidos en el condicionamiento de la Autorización Ambiental Unificada del Proyecto de Urbanización del Peñón del Lobo. Sector 1. Almuñécar. Granada.** BAHÍA FENICIA SL. 2014.
14. **Estudio de Impacto Ambiental de la línea de Alta Tensión de Erretana (Álava).** EUROESTUDIOS S.A. para ADIF. 2015.
15. **Estudio de Impacto Ambiental de la línea de Alta Tensión de Tolarieta (Guipúzcoa).** EUROESTUDIOS S.A. para ADIF. 2015.
16. **Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto de Ampliación y Explotación de la cantera María Elvira II para áridos en Huércal de Almería, Almería.** ARIDAN SA. 2015.
17. **Informe sobre la presencia de águila perdicera en el proyecto minero de concesión directa “Concha”. Municipios de Morelábor, Gobernador y Pedro Martínez (Granada).** LUIS SANCHEZ DIEZ S.A. 2015.
18. **Estudio de Impacto Ambiental de la Transformación Agrícola de la Finca del Cortijo del Médico. (300 has. Níjar, Almería).** AGROFRUITS. 2015.
19. **Informe de Calificación Ambiental del proyecto de implantación de un estacionamiento de autocaravanas en el entorno de Pujaire (Almería).** CROTALARIA SL .2015.
20. **Estudio de Impacto Ambiental y procedimiento de Autorización Ambiental Unificada del Proyecto de rehabilitación arquitectónica del Cortijo de Las Chiqueras para uso turístico hotelero. San José, Níjar (Almería).** Torres y González Díaz SL. 2016.
21. **Proyecto general de explotación minera para la renovación de la concesión minera Santa Águeda fr. 3 nº 39.592/3. Cuevas de Almanzora (Almería).** Knauf GmbH España. 2016.
22. **Estudio de Impacto Ambiental y procedimiento de Autorización Ambiental Unificada del Proyecto de implantación de un área de Acampada Turística de primera categoría en el entorno de Retamar (Almería).** IGP Royal Tomato SL. 2016-2017

23. **Estudio de Impacto Ambiental y procedimiento de Autorización Ambiental Unificada del Proyecto de implantación de un área de Acampada Turística de segunda categoría en el entorno de Torremarcelo (Almería).** IGP Royal Tomato SL. 2016-2017.
24. **Informe Técnico justificativo de la solicitud de descatalogación y desafectación de una parte del monte público de Sierra Elvira en término municipal de Pinos Puente.** Ayuntamiento de Pinos Puente, Granada. 2017.
25. **Estudio de Impacto Ambiental para trámite de Autorización Ambiental Unificada del Proyecto de Explotación Minera para renovación de la Concesión Minera Ofitas de Cerro Sillado (Cogollos de Guadix, Granada).** Ofitas de Cerro Sillado S.A. 2017-2018.
26. **Redacción de documentos ambientales y asistencia al trámite de Evaluación Ambiental Estratégica de la Innovación con alcance de Suelo Ordenado de Plan Especial para implantación de Parque Industrial en Can Fonoll (Ibiza).** INPRODE PITIUSA SL. 2018.
27. **Redacción del Borrador de Planeamiento Urbanístico y documentos ambientales para tramitación de Evaluación Ambiental Estratégica simplificada de la innovación no estructural del PGOU de Níjar para desarrollo de la Unidad SJ-24.** Torres y González Díaz SL. 2018.
28. **Redacción de documentos ambientales y asistencia al trámite de Evaluación Ambiental Estratégica del Plan Especial para implantación de un Complejo Ecoturístico Hotelero en Casares (Málaga).** Estudio SEGUÍ. 2019.
29. **Estudio de Impacto Ambiental para procedimiento de Autorización Ambiental del proyecto de instalación de una planta de concentración por medios densos en la explotación minera de celestina de Montevives (Granada).** CANTERAS INDUSTRIALES SL. 2019
30. **Redacción del Estudio de Impacto Ambiental para trámite de Autorización Ambiental Unificada del proyecto de implantación del parque eólico Loma de Perro en tmm de Turrillas (Almería).** Alfanar SA. 2020.
31. **Redacción del Estudio de Impacto Ambiental para trámite de Autorización Ambiental Unificada del proyecto de implantación del parque eólico Tornajos, subestación eléctrica y línea de alta tensión Alhamilla – Pipaces, en tmm de Níjar (Almería).** Alfanar SA. 2020.
32. **Estudio de Impacto Ambiental para trámite de Autorización Ambiental Unificada del Proyecto de Explotación Minera para renovación de la Concesión Minera para yeso de la Santa Águeda Fracción 3, en tmm de Huércal de Almería y Cuevas de Almanzora.** KNAUF España SA. 2020.
33. **Estudio de Impacto Ambiental y trámite de Autorización Ambiental Unificada del proyecto de instalación de una línea de nieve producida en el tramo final de las pistas Trucha y Olímpica. Estación de Esquí de Sierra Nevada. Municipio de Dílar, Granada.** CETURSA SIERRA NEVADA. 2020.
34. **Estudio de Impacto Ambiental y trámite de Autorización Ambiental Unificada del proyecto de instalación de un Nuevo Telesquí de 1 plaza denominado “El Puente” y línea de nieve producida asociada. Estación de Esquí de Sierra Nevada. Municipio de Monachil, Granada.** CETURSA SIERRA NEVADA. 2020.
35. **Estudio de Impacto Ambiental y trámite de Autorización Ambiental Unificada del proyecto de instalación de infraestructuras de remontes y pistas para acondicionamiento del área esquiable de Borreguiles. Estación de Esquí de Sierra Nevada. Municipio de Monachil, Granada.** CETURSA SIERRA NEVADA. 2021.

Dirección Ambiental de Obra

1. **Asistencia a la Dirección Ambiental de las Obras Complementarias de la Planta Desaladora del Campo Dalías, Balsas del Cañuelo y la Redonda (Almería).** EUROESTUDIOS para ACUAMED. 2014.

Ecología Aplicada

1. **Acuerdo Marco para el servicio de Recopilación y Organización de la Información necesaria para la Planificación y Gestión de la Red Natura 2000. Problemas de interpretación sobre los Hábitats de Interés Comunitario 3250, 3260, 3270, 3280, 3290, 9180, 91B0, 91E0, 92A0, 92B0 y 92D0 del Anexo de la Directiva 92/43/CEE.** Agencia de Medio Ambiente y Agua, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2013.
2. **Acuerdo Marco para el servicio de Recopilación y Organización de la Información necesaria para la Planificación y Gestión de la Red Natura 2000. Problemas de interpretación sobre los Hábitats de Interés Comunitario 6130, 9230, 9240, 9260, 9320, 9330, 9340, 9520, 9530, 9540, 9560 Y 9580 del Anexo de la Directiva 92/43/CEE.** Agencia de Medio Ambiente y Agua, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2013.
3. **Acuerdo Marco para el servicio de Recopilación y Organización de la Información necesaria para la Planificación y Gestión de la Red Natura 2000. Análisis de los hábitats del Grupo 3 y 9, correspondientes con ambientes riparios, del Anexo I de la Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres, desde el punto de vista de la valoración de su estado de conservación".** Agencia de Medio Ambiente y Agua, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2013.
4. **Acuerdo Marco para el servicio de Recopilación y Organización de la Información necesaria para la Planificación y Gestión de la Red Natura 2000. Elaboración de las cartografías de distribución de las especies de fauna del GRUPO 26: Insectos.** Agencia de Medio Ambiente y Agua, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2013.
5. **Acuerdo Marco para el servicio de Recopilación y Organización de la Información necesaria para la Planificación y Gestión de la Red Natura 2000. Elaboración de las cartografías de distribución de las especies de fauna del GRUPO 27: Lepidópteros.** Agencia de Medio Ambiente y Agua, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2013.
6. **Acuerdo Marco para el servicio de Recopilación y Organización de la Información necesaria para la Planificación y Gestión de la Red Natura 2000. Elaboración de las cartografías de distribución de las especies de fauna del GRUPO 3.47: Gangas y Palomas.** Agencia de Medio Ambiente y Agua, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2013.
7. **Acuerdo Marco para el servicio de Recopilación y Organización de la Información necesaria para la Planificación y Gestión de la Red Natura 2000. Elaboración de las cartografías de distribución de las especies de fauna del GRUPO 3.44: Rapaces Nocturnas.** Agencia de Medio Ambiente y Agua, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2013.
8. **Incoherencias entre coberturas y especies del sistema de información sobre patrimonio natural de Andalucía (SIPNA). Zonas 11 y 12.** Agencia de Medio Ambiente y Agua, Consejería de Agricultura, Pesca y Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 2013.
9. **Valoración del arbolado, elaboración y maquetación de fichas de catálogo del proyecto de restauración del Paseo de los Cipreses del Generalife (Granada).** Patronato de la Alhambra y Generalife. 2015.
10. **Evaluación de la capacidad de acogida de visitantes del Parque Natural Sierra de Huétor (Granada) y su potencialidad como generador de empleo en el sector medioambiental.** CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE. JUNTA DE ANDALUCÍA. 2019-2020.

Paisaje y restauración

1. **Elaboración de una Estrategia Transfronteriza de desarrollo territorial para el bajo Guadiana.** MECSA para la Consejería de Vivienda y Ordenación del Territorio de la Junta de Andalucía. 2011-2012.
2. **Bases para el Catálogo de Jardines, Huertas, Bosques y Espacios Singulares de la Alhambra.** Junta de Andalucía. Consejería de Cultura. Patronato de la Alhambra y el Generalife. Diciembre 2011.

3. **Informe Diagnostico sobre el Estado del Arte en materia de restauración del medio natural afectado por actividades mineras en Andalucía y la Región Oriental de Marruecos.** Proyecto ECOMEMY. Centro Tecnológico Andaluz de la Piedra (CTAP). 2012.
4. **Realización del inventario de impactos sobre el paisaje en el Parque Natural Marítimo - Terrestre de Cabo de Gata – Níjar (Almería).** Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía. Junta de Andalucía. 2012.
5. **Proyecto de ejecución para la remodelación funcional del albergue del Puerto de la Ragua (Almería-Granada).** Consorcio Puerto de la Ragua. 2015.
6. **Guía para el tratamiento del Paisaje en el Planeamiento Urbanístico.** Con Estudio SEGÚ, para la Secretaría General de Ordenación del Territorio. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 2018.
7. **Catálogo de Paisajes de la Provincia de Almería.** Secretaría General de Ordenación del Territorio. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. Junta de Andalucía. 2018-2020.

Patrimonio cultural y Jardines Históricos

1. **Estudios previos para la propuesta de Declaración del Valle del Darro como zona Patrimonial.** Junta de Andalucía. Consejería de Cultura. Patronato de la Alhambra y el Generalife. 2012.
2. **Inscripción en el Catálogo General del Patrimonio Histórico Andaluz como Bien de Interés Cultural, con la tipología de Zona Patrimonial, del Valle del Darro (Granada).** Patronato de la Alhambra y el Generalife. 2015-2016.

Diseño de bases de datos y carga en servidores GIS

1. **Actualización del inventario de inmuebles del Patronato de la Alhambra y Generalife, diseño de base de datos para informatización, e incorporación al sistema de información geográfica de la alhambra SIALH.** Patronato de la Alhambra y el Generalife. 2012
2. **Inventario botánico, actualización de la cartografía de bosques y jardines, y el diseño de la estructura de las geodatabases del Sistema de Información Geográfica de la Alhambra (SIALH).** Patronato de la Alhambra y el Generalife. 2012.
3. **Desarrollo de una metodología y una herramienta informática para la gestión del arbolado del Conjunto Monumental de la Alhambra (Granada).** Patronato de la Alhambra y el Generalife. 2013.
4. **Revisión de la cartografía de jardines del Conjunto Monumental de La Alhambra (Granada).** Patronato de la Alhambra y el Generalife. 2015.

Comunicación y Divulgación Ambiental

1. **Redacción del proyecto de ejecución de obra y señalización interpretativa de un sendero peatonal de carácter ecoturístico en el monte público del Jabalcón (Zújar, Granada).** Construcciones Rodavargas S.L. para la Mancomunidad de Municipios de la Comarca de Baza. 2012
2. **Producción e instalación de la cartelería interpretativa correspondiente al proyecto de señalética de la ruta ecoturística del Cerro del Jabalcón, Zújar (Granada).** Construcciones Rodavargas SL para la Mancomunidad de Municipios Comarca de Baza. 2012
3. **Producción y edición de una Guía de Itinerarios Turísticos del Bajo Guadiana.** Empresa Pública de Turismo. Consejería de Turismo y Deporte. Junta de Andalucía. 2013
4. **Itinerarios por los Jardines de las Colinas de la Alhambra.** Consejería de Cultura. Patronato de la Alhambra y Generalife. 2013.

5. **Elaboración de textos y contenidos literarios de la Guía Cultural y de la Guía Ambiental Turística de la provincia de Granada.** Manigua S.L. para el Patronato Provincial de Turismo de la Diputación de Granada. 2013.
6. **Elaboración, producción, diseño y maquetación y edición de una Guía de Restauración de Canteras en Andalucía y Marruecos Oriental (idiomas español y francés).** Centro Tecnológico Andaluz de la Piedra. 2013.
7. **Producción y edición de un folleto divulgativo sobre el Programa de Medidas Compensatorias del Plan del Agua de Almería.** ACUAMED. 2015.
8. **Guía de Fácil Lectura del Geoparque Mundial Unesco Villuercas – La Jara – Ibores (Cáceres).** Diputación Provincial de Cáceres. 2019

Comunicación y Divulgación Turística

1. **Producción y edición de una Guía de Itinerarios Turísticos del Bajo Guadiana.** Empresa Pública de Turismo. Consejería de Turismo y Deporte. Junta de Andalucía. 2013.
2. **Edición de la guía profesional de turismo interior de Andalucía.** Empresa Pública de Turismo. Consejería de Turismo y Deporte. Junta de Andalucía. 2015.
3. **Plan Director de la Ruta “Federico García Lorca y su vega natal. Universo Lorca”.** Diputación Provincial de Granada. 2018.
4. **Plan Director de la Ruta “Federico García Lorca, entre Víznar y Alfacar. Universo Lorca”.** Diputación Provincial de Granada. 2020.
5. **Plan de Sostenibilidad Turística del Geoparque de Granada.** Diputación Provincial de Granada. **2021**

5. ACTIVIDAD PROFESIONAL – INVESTIGADORA UNIVERSIDAD - EMPRESA

- 1990. "El medio Biótico en el Avance del estudio de impacto ambiental del proyecto de abastecimiento de la Contraviesa". Contrato de Investigación nº 155 de la Universidad de Granada suscrito con FERROVIAL S.A.
- 1990. "Catálogo florístico de las Minas de Alquife: Bases para la restauración de la vegetación". Contrato de Investigación nº 221 de la Universidad de Granada suscrito con la Compañía Andaluza de Minas S.A.
- 1991. "Flora y vegetación de los Parques Naturales de la provincia de Granada". Contrato de Investigación nº 236 de la Universidad de Granada suscrito con OMICRON S.A.
- 1995. "Restauración de la Vegetación Natural dentro del Área Metropolitana de Granada". Contrato de Investigación nº 557 de la Universidad de Granada suscrito con la Dirección General de Ordenación del Territorio y Urbanismo. Consejería de Obras Públicas y Transportes de la Junta de Andalucía.

6. CURSOS PRE- Y POSTGRADUADO

1986. "Estudio botánico - ecológico de la provincia de Granada, bases para una ordenación del Medio Ambiente". Vicerrectorado de Extensión Universitaria. Universidad de Granada, Julio.

1987. "I Curso de Herpetología Ibérica". Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Forestal. Universidad Politécnica de Madrid. Mayo.

1989. "II Curso de Métodos Estadísticos Aplicados a las Ciencias Experimentales: Diseño de Experimentos". Universidad de Granada. Abril.

1990. "Certificado de Aptitud Pedagógica (C.A.P.)". Instituto de Ciencias de la Educación. Universidad de Granada. Granada. Curso Académico 1989/1990.

1992. "Bases para el estudio y cartografía de la vegetación". Cursos de Doctorado del Dpto. de Botánica. Universidad de Granada.

1993. "El endemismo vegetal y su protección". Cursos de Doctorado del Dpto. de Botánica. Universidad de Granada.

1993. "Metodología fitosociológica". Cursos de Doctorado del Dpto. de Botánica. Universidad de Granada.

1993. "Citotaxonomía vegetal". Cursos de Doctorado del Dpto. de Botánica. Universidad de Granada.

1993. "Evaluaciones de impacto ambiental". Cursos de Doctorado del Dpto. de Geografía Física y Ordenación del territorio. Universidad de Granada.

1994. Curso sobre "Teledetección, Imágenes y Sistemas de Información Geográfica". Centro de Enseñanzas Propias de la Universidad de Granada.

2013. "Almunias del Occidente islámico: solaz y producción. Iª edición". Fundación General UGR-Empresa.

2014. "Determinación del estado sanitario de las plantas, suelo e instalaciones y elección de los métodos de control. Instalación y mantenimiento de jardines y zonas verdes". Formación Continua de la Fundación Tripartita para la formación en el empleo.

7. CONGRESOS, REUNIONES Y SIMPOSIOS

7.1. COMUNICACIONES PRESENTADAS A CONGRESOS.

- 1988. "Fenología comparada de tres colúbridos en el sudeste de la Península Ibérica". III Congreso Nacional de Herpetología. Caldas de Reis, Pontevedra.
- 1990. "Sobre el Medio Natural de la Dehesa del Generalife (Granada)". I Jornadas de Medio Ambientales sobre el Parque Natural de Sierra de Andújar.
- 1992. "Estudio de la vegetación riparia del Parque Natural de Castril: modelos de regeneración". XII Jornadas de Fitosociología. Oviedo.
- 1992. "El uso de los estudios herpetológicos en la ordenación, uso y gestión del Parque Natural de Castril". VII Congreso Nacional de Herpetología. Granada.
- 1995. "Aplicación de Modelos de Restauración vegetal en una cuenca hidrográfica (Presa de Otívar), Sierra de La Almirajara, Granada". XV Jornadas de Fitosociología. Palma de Mallorca.
- 1995. "Vegetación riparia de la cuenca alta del Río Verde (Granada)". XV Jornadas de Fitosociología. Palma de Mallorca.

7.2. COMUNICACIONES PUBLICADAS Y PRESENTADAS A CONGRESOS

- 1990. "Modelos de regeneración de la vegetación: su aplicación a un caso concreto". 1ª Reunión sobre el Medio Ambiente en Andalucía. Córdoba.
- 1996. "Planificación Territorial en la Alpujarra de Granada". 1ª Conferencia Internacional sobre Sierra Nevada: Conservación y Desarrollo Sostenible. Universidad de Granada - Sierra Nevada 95. Marzo.
- 1998. "Perspectivas económicas y problemática medioambiental de la Comarca del Mármol (Almería)". Encuentro Medioambiental Almeriense: En busca de soluciones. Almería. Edición CDROM.
- 2006. "Establecimiento de una red de itinerarios sobre el agua en el Parque Natural de las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas (Jaén)". 5 Congreso Ibérico de Gestión y Planificación del Agua. Univ. do Algarve. Escola Sup. de Tecnología. Faro.
- 2012. "Aproximación a la hidrogeología del Parque Natural Sierra de Andújar (Jaén)". VIII Simposio del Agua en Andalucía. Instituto Geológico y Minero, Ministerio de Economía y Competitividad.
- 2012. "Importancia de la cuarcita armoricana como acuífero en el Parque Natural de Despeñaperros (Jaén)". VIII Simposio del Agua en Andalucía. Instituto Geológico y Minero, Ministerio de Economía y Competitividad.

7.3. ASISTENCIA A CONGRESOS Y JORNADAS

- 1987. "II Congreso Nacional de Herpetología". Salamanca. Diciembre.
- 1988. "III Congreso Nacional de Herpetología". Caldas de Reis, Pontevedra. Diciembre.
- 1990. "1ª Reunión sobre el Medio Ambiente en Andalucía". Córdoba.
- 1990. "X Jornadas de Fitosociología: Cartografía Vegetal". Departamento de Biología Vegetal. Granada.
- 1990. "I Jornadas Medio - Ambientales sobre el Parque Natural de Sierra de Andújar".
- 1991. "Primeras Jornadas de Educación Ambiental". Los Barrios (Cádiz).
- 1992. I Jornadas Técnicas sobre "Bases ecológicas para la restauración de humedales en la cuenca mediterránea". Agencia de Medio Ambiente. La Rábida, Huelva.
- 1994. "XIV Jornadas de Fitosociología: Biodiversidad". Bilbao.
- 1998. "Conferencia Internacional sobre Conservación y Uso Sostenible del Monte Mediterráneo". Benalmádena (Málaga).

8. PUBLICACIONES

8.1. REVISTAS

- MEIJIDE, M. & SALAS, R. (1987). "Sobre el comportamiento predativo y alimentación de *Coluber hippocrepis* (OPHIDIA) en el sudeste ibérico". *Alytes* vol. V: 151-160.
- MEIJIDE, M. & SALAS, R. (1989). "Observaciones sobre el comportamiento depredativo de algunos colúbridos ibéricos en estado salvaje". *Doñana Acta Vertebrata*, 16(2): 329-332.
- MARQUEZ, F.J. & SALAS, R. (1990). "Presencia de *Echidnophaga murina* (Siphonaptera, Pulicidae) y de *Nosophyllus barbarus* (Siphonaptera, Ceratophyllidae) en la Península Ibérica". *Revista Ibérica de Parasitología*, 50(1-2): 117-121.
- GONZALEZ, A.; SALAS R.; MADRONA, M.T. & VALLE, F. (1992). "Sobre el medio natural del Parque Periurbano de la Dehesa del Generalife (Granada)". *Naturalia Baetica*, 4:60-66.
- MORÓN GARCÍA, i; SALAS MARTÍN, R & DE LA CRUZ MÁRQUEZ, R. "Ocultación visual de monumentos a causa de la vegetación arbolada: el bosque de San Pedro en la Alhambra de Granada". *Cuadernos de la Alhambra*. 2018, 48, 97-110. ISSN 0590-1987

8.2. LIBROS O CAPÍTULOS DE LIBROS

Como coautor en los siguientes títulos:

- 1991. **Mapa de Vegetación Actual de la hoja 1.056 (Albuñol) E. 1/50.000**. Proyecto LUCDEME.
- 1997. **Criterios para el manejo y la gestión del futuro Parque Natural de las Sierras de Cabrera y Bédar y del Río Aguas (Almería)**. XI Aula de Ecología: Investigación y Gestión en Espacios Naturales. Consejería de medio Ambiente Junta de Andalucía - Universidad de Almería. Almería 14 al 19 de Abril de 1.997.
- 1998. **La Alpujarra de Granada. Información y Diagnóstico Territorial - Urbanístico**. Dirección General de Ordenación del Territorio y Urbanismo. Consejería de Obras Públicas y Transportes. Junta de Andalucía. 1.998.
- 1998. **Plan Territorial Sectorial de Protección y Ordenación del Litoral de la Comunidad Autónoma del País Vasco**. Ed. Administración de la Comunidad Autónoma del País Vasco.
- 2000. **Plan de Ordenación del Territorio de la comarca del poniente almeriense**. 207 pp. Edit. Dpto. de Publicaciones de la Consejería de Obras Públicas y Transportes. Junta de Andalucía.
- 2001. **Guía de Visita del Parque Nacional de Sierra Nevada**. Ministerio de Medio Ambiente.

- 2004. "El medio biológico terrestre" en *El Parque Natural Marítimo Terrestre de Cabo de Gata Níjar. Un espacio de leyenda*. ACUSUR – Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. Edición de prestigio. 318 pp.
- 2004. *Almería, naturaleza viva*. ACUSUR – Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. Edición de prestigio. 404 pp.
- 2004. "El Paisaje" en Mota, J.; Cabello, J.; Cerrillo, M.I. & Rodríguez-Tamayo, M.L. (Eds.). "Subdesiertos de Almería: naturaleza de cine". Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía. 461 pp.
- 2007. Capítulos de "Fauna", "Vegetación" y "Ordenación Territorial" en "La Sierra de Gádor. Almería". Fundación Gypaetus para Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 350 pp.
- 2008. Capítulos "El Medio Biológico" y "Los Parques Naturales" en "Manual para el descenso responsable de barrancos en Andalucía". Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía. 270 pp.
- 2011. *Guías Oficiales del Parque Natural de la Sierra de Castril, Parque Natural de la Sierra de Baza, Parque Natural de la Sierra de Huétor y Parque Natural de la Sierra de María - Los Vélez*. Dirección General de Sostenibilidad de la Red de Espacios Naturales protegidos de Andalucía. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía.

9. CONFERENCIAS IMPARTIDAS Y ACTUACIONES COMO PONENTE

1992. Conferenciante dentro de las I Jornadas de Medio Ambiente del Parque Natural de Castril, bajo el tema "La Fauna del Parque Natural de Castril: vertebrados e invertebrados".

10. CONOCIMIENTOS DE INFORMÁTICA

10.1. SISTEMAS OPERATIVOS DOS, WINDOWS XP, WINDOWS 7, WINDOWS 8

Manejo y mantenimiento de los sistemas operativos DOS 6.2 y anteriores, WINDOWS 10 y anteriores.

Manejo de editores de texto diversos (Microsoft Word, Writer de Libre Office 3.5)

Manejo de editores gráficos y de dibujo (Autocad 2016, Rhino 5, CorelDraw 14, Corel Photo-Paint 14, Adobe Photoshop DC, Adobe Illustrator DC, Inkscape, GIMP).

Manejo de editores de documentos portables PDF y XPS (Adobe Acrobat Pro DC, PDF24)

Manejo de programas para presentaciones informáticas de demostración (PowerPoint 2016, Sway 2016, Prezi).

Manejo de programas estadísticos (BMDP, SPSS 8.0).

Manejo de gestores de base de datos y hojas de cálculo (Dbase III, Access 2016, Excel 2016; Microsoft PowerBi).

Manejo en el uso de Sistemas de Información Geográfica (ArcGis 10.5, Qgis 3.14, gvSIG 1.10, Autocad Map 2008, Google Earth Pro, Global Mapper).

Manejo de aplicaciones para la realización de presupuestos (Presto 8.8).

Manejo de aplicaciones de gestión y programación de tareas (Winproject 4.0).

Manejo de aplicaciones de producción y gestión de video digital (Studio 7, Adobe Premier DC).

Manejo del uso de Sistemas de Información Geográfica para análisis de imágenes espaciales vía satélite y fotografía aérea. (ENVI 4.5, Multispec, GRASS 7.4).

Manejo de programas para aplicaciones de presentación interactiva (Intuíface Composer).

Manejo de programas para aplicaciones web interactivas 360 y de realidad virtual (3DVista).

Manejo de información big data (KNIME Analitics 3.7).

10.2. SISTEMA OPERATIVO UNIX (LINUX)

Manejo del uso de Sistemas de Información Geográfica de tipo ráster (Erdas Imagine 8.1) para análisis de imágenes espaciales vía satélite (SPOT, LANDSAT, etc.) y fotografía aérea.

Manejo en el uso de Sistemas de Información Geográfica de tipo vectorial (ArcInfo 7, Qgis 3.16).

10.3. INTERNET Y PÁGINAS WEB

Curso de "Gestión avanzada de páginas web" en donde se manejan distintos lenguajes de programación (PHP 5, ASP, Javascript, AJAX), Java con Programación Orientada a Objeto, Sistemas de Gestión de Contenidos (Joomla) y Dinamismo Web con animación (Adobe Flash CS5). Octubre 2012.

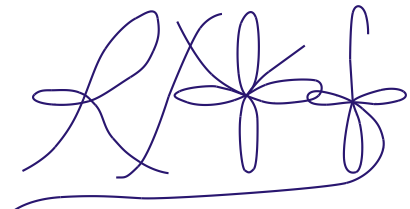
Curso del III Acuerdo Nacional de Formación Continua sobre "Diseño de Páginas Web. Joomla 2.5". Diciembre 2012.

Curso de "Programación web en HTML5". Mayo 2015.

Manejo de Sistemas de Contenidos web (WordPress 5.6).

El abajo firmante se compromete a demostrar documentalmente o bien mediante ejecución *in situ* sobre la veracidad de los datos que se desglosan en este *curriculum*.

Granada, a 02 de febrero de 2021

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, cursive letters that appear to read 'RSM' followed by a flourish.

Fdo. Ricardo Salas Martín