Nombre y Apellidos:	Juan Carlos Molina Moral
---------------------	--------------------------

Dirección:	C/ Alonso de Palencia, núm.: 1, 2°-E; Málaga, (Malaga);
	C.P.: 29007
Teléfono:	607- 65 66 74
Correo electrónico:	juan.carlos.molina.moral@gmail.com

Fecha de nacimiento: 08/01/1971



# TITULACIÓN PRINCIPAL:

Título	Escuela/Facultad	Promoción
INGENIERO AGRÓNOMO,	E.T.S.I.A.M. de Córdoba	33ª
Orientación/Especialidad RURAL	E.1.5.1.A.WI. de Cordoba	33

#### **COMPETENCIAS Y APTITUDES:**

Título	Entidad	N°
IP® Sr INGENIERO PROFESIONAL REGISTRADO	AIPE, Asociación de Ingenieros Profesionales de España	IPr Ingenieros Profesionales Registrados N°: 13052IPS-013

### FORMACIÓN COMPLEMENTARIA HOMOLOGADA DE INTERÉS:

Título	Escuela/Facultad	Año
PROFESOR HOMOLOGADO por el IFAPA para la docencia en Aplicación de Plaguicidas Nivel Fumigador	IFAPA, Instituto de Formación Agraria, Pesquera y de Agricultura Ecológica de Andalucía	2014
ENTIDAD ACREDITADA POR EL IFAPA PARA LA DOCENCIA	CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y MEDIOAMBIENTE. REGISTRO DE ENTIDADES DOCENTES. CÓDIGO: G9.	2014
ASESOR ÍNTEGRAL DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS	CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y MEDIOAMBIENTE. N°: 23/251AS.	2013
TÉCNICO EN SISTEMAS DE ENERGÍAS RENOVABLES	FORMAEMPRESA- Universidad de Jaén. FPO.	2012
PROFESOR HOMOLOGADO por el IFAPA para la docencia en Biocidas para la Higiene Veterinaria	IFAPA, Instituto de Formación Agraria, Pesquera y de Agricultura Ecológica de Andalucía	2011
PROFESOR HOMOLOGADO por el IFAPA para la docencia en Agricultura Ecológica	IFAPA, Instituto de Formación Agraria, Pesquera y de Agricultura Ecológica de Andalucía	2011
PROFESOR HOMOLOGADO por el IFAPA para la docencia en Plaguicidas y Productos Fitosanitarios	IFAPA, Instituto de Formación Agraria, Pesquera y de Agricultura Ecológica de Andalucía	2011
MASTER EN OBRAS PÚBLICAS E INGENIERÍA CIVIL	Instituto de Formación para la Construcción, (IFC).	2010
TÉCNICO SUPERIOR DE TASACIONES Y VALORACIONES INMOBILIARIAS (RÚSTICAS Y URBANAS).	Centro Superior de Estudios Empresariales, (ESINE), Madrid.	2007

Página 1 de 11

MÁSTER EN GESTIÓN AMBIENTAL, CALIDAD Y AUDITORÍA DE EMPRESAS	l Riccipelo de Negocios l	2006
TÉCNICO ESPECIALISTA EN FORMACIÓN OCUPACIONAL	IFES, Córdoba	2004
TÉCNICO EXPERTO PREVENCIÓN RIESGOS LABORALES	Centro Superior de Estudios Empresariales, (ESINE), Madrid.	2003

# OTRA FORMACIÓN:

Denominación Curso	Entidad que lo impartió	Año
BIOENERGIA	APROEMA	2014
EFICIENCIA ENERGÉTICA	UPA – Solidforest, S.L.	2013
PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN	,	
GANADERÍA	UPA – Solidforest, S.L.	2013
PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN		
AGRICULTURA	UPA – Solidforest, S.L.	2013
CURSO HJELLA DE CARBONO	UPA – Solidforest, S.L.	2013
CURSO CE3X . CERTIFICACION	Avanzza Conocimiento, (Castellón).	2013
ENERGETICA DE EDIFICIOS EXISTENTES	Avanzza Conocimiento, (Castenon).	
AUDITORÍAS ENERGÉTICAS		2013
CONTROL EFICIENTE DE MOTORES CON		
SISTEMAS DE TRANSMISIÓN Y CONTROL		2013
DE ENERGÍA		
EFICIENCIA DEL CENTRO DE PROCESO		
DE DATOS: REDUCCIÓN DEL CONSUMO		2013
ELÉCTRICO		
EFICIENCIA ENERGÉTICA ACTIVA	Engrand	2013
USANDO EL CONTROL DE VELOCIDAD	Energy	
EFICIENCIA ENERGÉTICA CON SISTEMAS	Energy University	2013
DE AUTOMATIZACIÓN DE EDIFICIOS I	Linivarsity	
EFICIENCIA ENERGÉTICA GRACIAS AL	Offiversity	2013
CONTROL DE EDIFICIOS II ESTRUCTURAS DE TARIFICACIÓN		
ENERGÉTICA I: CONCEPTOS Y PRECIOS	by Schneider Electric	2013
UNITARIOS	by semience Electric	2015
ESTRUCTURAS DE TARIFICACIÓN		
ENERGÉTICA II: COMPRENDA Y		2013
REDUZCA SU FACTURA ENERGÉTICA	Schneider	2013
FACTOR DE POTENCIA Y ARMÓNICOS	Schneider	2013
HVAC Y CARACTERÍSTICAS DEL AIRE	# Electric	2013
LA ECONOMÍA DE LA EFICIENCIA		
ENERGÉTICA	Homologados para las siguientes	2013
LA PUESTA EN SERVICIO COMO	asociaciones; FENITEL, reep, El U.S.	
INSTRUMENTO DE EFICIENCIA	Green Building Council –USGBC, y	2013
ENERGÉTICA	IEEE.	2013
LA SOSTENIBILIDAD A TRAVÉS DEL		
LIDERAZGO EN EFICIENCIA ENERGÉTICA		2013
Y DISEÑO	renewable wouldness	
MEDICIÓN Y COMPARACIÓN DEL	reeep & energy & energy	2013
RENDIMIENTO ENERGÉTICO	efficiency	2013
MEDIDA Y VERIFICACIÓN: INCLUYENDO	partnership di primingulari di	2013
IPMVP	<b>♦IEEE</b>	2013
MEJORES PRÁCTICAS DE	V	
MANTENIMIENTO PARA INSTALACIONES		2013
EFICIENTES EN MATERIA ENERGÉTICA		
PERFORMANCE CONTRACTING Y		2012
FINANCIACIÓN PARA PROYECTOS DE		2013
EFICIENCIA ENERGÉTICA		
RESPUESTA A LA DEMANDA Y SMART GRID		2013
ESTUDIOS DE INUNDABILIDAD. HEC-HMS	Academia INGNOVA. (Córdoba)	2012
EST COTOS DE INCINDIDIDIDAD. HEC-HIMS	Tieuceilla II (OI (OI (O)	2012

GESTOR ENERGÉTICO EN COMUNIDADES DE REGANTES	FENACORE, (Federación Nacional de Comunidades de Regantes de España)	2011
CAMBIO CLIMÁTICO Y COOPERACIÓN AL DESARROLLO	AESMA, (Asociación de Empresas del Sector Medioambiental de Andalucía).	2011
RIEGO LOCALIZADO	IFAPA, Instituto de Formación Agraria, Pesquera y de Agricultura Ecológica de Andalucía, (Chipiona, Cádiz, Edición I- 2011)	2011
CURSO PRÁCTICO DE HIDROLOGÍA. ESTUDIOS DE INUNDABILIDAD. HEC-RAS	Academia INGNOVA, (Córdoba)	2011
AUDITORÍAS ENERGÉTICAS EN EXPLOTACIONES AGROGANADERAS	Diputación Provincial de Granada, CIE, Agencia Provincial de la Energía de Granada.	2011
PROGRAMA DE CONSOLIDACIÓN DE EMPRESAS	EOI, (Escuela de Organización Industrial).	2011
LA POLÍTICA DE DESARROLLO RURAL EN LA UNIÓN EUROPEA: EL PROGRAMA DE DESARROLLO RURAL EN ANDALUCÍA 2007-2013	COIAA, Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Andalucía	2009
LA POLÍTICA ANDALUZA DE REGADÍOS E INFRAESTRUCTURAS	COIAA, Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Andalucía	2009
DENOMINACIÓN DE CALIDAD EN ANDALUCÍA	COIAA, Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos de Andalucía	2009
I CURSO DE INICIACIÓN A LA ORNITOLOGÍA	SEO BIRDlife – UTEDLT Sierra de Almijara	2008
"PASADO, PRESENTE Y FUTURO DE LA UNIÓN EUROPEA". PRINCIPALES ÁMBITOS DE ACTUACIÓN. POLÍTICA REGIONAL	Fundación Andaluza de Ingenieros Agrónomos	2008
AGRICULTURA ECOLÓGICA PARA TÉCNICOS	Asociación CAAE	2007
MDT 4.0	Oficina Técnica de Estudios Agropecuarios y Topográficos (OFITEAT), Grupo SGN.	2007
INFORMÁTICA APLICADA A LA GESTIÓN AMBIENTAL	Fundación Biodiversidad; Fundación General de la Universidad de Alcalá, Madrid, España	2006
ENERGÍAS ALTERNATIVAS APLICADAS A LA PYME	Fundación Biodiversidad; Fundación General de la Universidad de Alcalá, Madrid, España	2006
GESTIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES	Fundación Biodiversidad; Fundación General de la Universidad de Alcalá, Madrid, España	2006
PRESTO	Academia Sobresaliente, Formación contínua cofinanciada por los fondos Feder, Jaén, España.	2006
CARACTERIZACIÓN DE ACEITES	Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera, (IFAPA), Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía, Mengíbar, Jaén, España.	2005
PERFECCIONAMIENTO UNIVERSITARIO	Escuela de Negocios, (EOI), Córdoba, España.	2005
GEOESTADÍSTICA APLICADA A LA AGRONOMÍA Y A LA INGENIERÍA AMBIENTAL	Grupo de Hidrología e hidráulica Agrícola, Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes de Córdoba, España. Universidad de Córdoba	2005
GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL	Confederación de Empresarios de Andalucía, (CEA); Confederación de Empresarios de Córdoba, (CECO); Fundación CSEA, Córdoba, España.	2004
COMERCIO EXTERIOR	Cámara de Comercio de Córdoba, Córdoba, España.	2004
GESTIÓN DE DIRECCIÓN	Confederación de Empresarios de Andalucía, (CEA); Confederación de Empresarios de Córdoba, (CECO); Fundación CSEA, Córdoba, España.	2004
LABOREO DE CONSERVACIÓN	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes de Córdoba, España. Universidad de Córdoba	2000
ESTADÍSTICA, ECONOMETRÍA,	Alumno Interno del Departamento.	1999

INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS.	Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes. Universidad de Córdoba, Córdoba, España.	
GENÉTICA	Alumno Interno del Departamento. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes. Universidad de Córdoba, Córdoba, España.	1999
INGENIERÍA GENÉTICA	Alumno Interno del Departamento. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes. Universidad de Córdoba, Córdoba, España.	1998
Curso Básico de TELECOMUNICACIONES	Telefónica, S.A.	1998
LA DEHESA	Departamento de Silvicultura y Forestación. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes. Universidad de Córdoba, Córdoba, España.	1996
INGENIERÍA GRÁFICA E INGENIERÍA DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Departamento de Topografía y Sistemas de Información Geográfica Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes. Universidad de Córdoba, Córdoba, España.	1996
REDES MICROINFORMÁTICAS	Instituto de Ciencias de la Educación. Universidad de Córdoba, Córdoba, España.	1996
JARDINERÍA Y DISEÑO DE JARDINES	Asociación Internacional de Estudiantes de Agricultura, IAAS-ACEAUC Escuela Técnica de Ingenieros Agrónomos y de Montes de Córdoba. Universidad de Córdoba, Córdoba, España.	1995
DESERTIZACIÓN, DESERTIFICACIÓN, Y EROSIÓN DEL SUELO EN ZONAS ÁRIDAS Y SEMIÁRIDAS  Distintos Procesos de Erosión, Mecanismos de Erosión, Causas, Parámetros e Indicadores de la Erosión, Fertilidad, Capacidad Agroforestal y Productiva de los Suelos, Estado de España, Técnicas de Corrección y Mejora.		1995
MECANIZACIÓN AGRARIA	Departamento de Ingeniería Rural. Escuela Técnica de Ingenieros Agrónomos y de Montes de Córdoba. Universidad de Córdoba, Córdoba, España.	1995
PRODUCCIÓN Y SALUD PORCINA	Escuela Técnica de Ingenieros Agrónomos y de Montes de Córdoba. Universidad de Córdoba, Córdoba, España.	1994
MECANIZACIÓN AGRARIA Y CONSTRUCCIONES AGROINDUSTRIALES	Departamento de Ingeniería Rural. Escuela Técnica de Ingenieros Agrónomos y de Montes de Córdoba. Universidad de Córdoba, Córdoba, España.	1994
OLIVICULTURA	Fundación La Caixa.	1993
DIBUJO, PINTURA, MODELADO Y DISEÑO DE INTERIORES	Instituto Nacional de Empleo, INEM.	1991

#### **TRAYECTORIA PROFESIONAL:**

Desde /Hacia	Empresa	Cargo	Labores desempeñadas (breve resumen)
09-10/ACTUAL	CONSULTORÍA DE INGENIERÍA	Ingeniero Agrónomo	Consultor privado/Profesional independiente
07-05/09-10	INCASUR, INGENIEROS Y ARQUITECTOS, Jaén	Ingeniero Agrónomo	Riegos, Estudios, Proyectos, Direccion de Obra, Coordinación de Seguridad y Salud, Valoraciones, Hidrología, Urbanizaciones, Planes Generales de Ordenación Urbana, Adaptaciones Parciales a la L.O.U.A.,
04-05/06-05	NUFOL, Granada	Ingeniero Agrónomo	Asesoramiento Agrícola
08-04/01-05	D.A.P. Córdoba	Ingeniero Agrónomo	Consultoría pública

07-04/08-04	EMPROACSA, Córdoba	Ingeniero Agrónomo	Proyecto de una ETAP
09-03/06-04	SERVINFORM, Sevilla	Ingeniero Agrónomo	Consultoría pública y privada
11-02/07-03	SAIND SOLDADURA	Ingeniero Superior	Departamento de I+D
09-00/11-02	CARBO WELDING GROUP	Ingeniero Superior	Departamento de I+D
2000	UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA	Ingeniero Superior	Prácticas de Radioprotección
2000	ASOCIACIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL DE LA COMARCA DEL MEDIO GUADALQUIVIR.	Ingeniero Superior	Estudio de Empleo y Empleabilidad en la Comarca del Medio Guadalquivir de la provincia de Córdoba.
1996	DELEGACIÓN PROVINCIAL DE AGRICULTURA DE JAÉN	Ingeniero Superior	Control de Ayudas
1992-2000	Varias	Técnico	Medición de Fincas – Diseño de Jardines – Deslindes – Trabajos en Fincas Agrícolas – Clases Particulares – Estudios Estadísticos y de Mercado

# **EXPERIENCIA EN HIDRAÚLICA:**

Diversas colaboraciones en proyectos, estudios hidráulicos y asistencia técnica a la Dirección de Obra;

Fecha	Localización	Trabajos
2012	Priego de Córdoba, (Córdoba).	Estudio de Inundabilidad del Barranco Cueva de la Pólvora, a su paso por las Parcelas 59, 73, y 74, del Polígono 13, en el T.M. de Priego de Córdoba, (Córdoba).
2011	Andújar	Proyecto de Concentración de Vertidos de la Zona Oeste de Andújar
2011	Baños de la Encina	Colaboración para la Redacción del Proyecto "Conducción Alternativa para el Abastecimiento a Linares desde El Centenillo"
2010	Cazalilla	Proyecto de Modernización de la Comunidad de Regantes "Virgen de la Cruz".
2009	Lopera	Dirección Facultativa de las Obras del Proyecto de Legalización e Impermeabilización de los Depósitos de Efluentes de la S.C.A. "Desarrollo Loperano"
2009	Torreblascopedro	Proyecto de Concentración de Vertidos
2009	Torreblascopedro	Pliego de Bases de la EDAR de Torreblascopedro
2009	Villargordo	Proyecto de Concentración de Vertidos
2009	Villargordo	Pliego de Bases de la EDAR de Villargordo
2008	Lopera	Informe Anual de Depósitos de Efluentes de la SCA "Desarrollo Loperano"
2008	Lopera	Proyecto de Legalización e Impermeabilización de los Depósitos de Efluentes de la S.C.A. "Desarrollo Loperano"
2008	Castellar	Informe Anual de Depósitos de Efluentes de la SCA "San Benito"
2008	Arbuniel	Proyecto de Modernización de la Comunidad de Regantes "Frontil-Banco".
2007	Lopera	Proyecto de Legalización de los depósitos de almacenamiento de efluentes.
2007	Luque, (Córdoba)	Informe Ambiental de la E.D.A.R y Proyecto de Concentración de Vertidos
2007	Doña Mencía, (Córdoba)	Informe Ambiental de la E.D.A.R y Proyecto de Concentración de Vertidos
2007	Nueva Carteya, (Córdoba)	Informe Ambiental de la E.D.A.R y Proyecto de Concentración de Vertidos
2007	Castillo de Locubín	Informe Ambiental de la E.D.A.R y Colectores. Proyecto de Concentración de Vertidos
2006	La Guardia	Proyecto de Modernización de la Comunidad de Regantes "Utrera-Llano-Juanica".
2006	Baeza, Bedmar, Jodar,	Proyecto de Modernización de la Comunidad de Regantes "Sector IV de las

	Garcíez	Zonas Medias de las Vegas del Guadalquivir".
2006	Lopera	Informe Anual de Depósitos de Efluentes de la SCA "Desarrollo Loperano"
2006	Castellar	Informe Anual de Depósitos de Efluentes de la SCA "San Benito"
2006	Bélmez de la Moraleda	Informe Ambiental y Proyecto de Mejora del Abastecimiento de Aguas A Belmez de la Moraleda (jaen).
2006	La Carolina	Informe Ambiental y Proyecto de Agrupación de vertidos
2006	Arjonilla	Informe Ambiental y Proyecto de la E.D.A.R. de Arjonilla
2006	Arjonilla	Informe Ambiental y Proyecto de Concentración de Vertidos en Arjonilla
2005	Quesada	Informe Ambiental del Anteproyecto de Transformación en Riego Localizado por Goteo de la C.R. las Cañaillas
2005	Torres	Proyecto de Modernización de la Comunidad de Regantes "Fuenmayor".
2005	Mengíbar	Estudio de la Red de Riego del Parque Tecnológico del Olivar, GEOLIT
2005	La Guardia	Informe Ambiental y Proyecto de Encauzamiento del Río Guadalbullón. N-323a.
2005	Santo Tomé	Informe Ambiental y Proyecto de Balsa de Acumulación de la C.R. Manjón.
2005	La Guardia	Informe Ambiental de un Depósito de Abastecimiento.
2005	Úbeda Informe Ambiental y Proyecto de Construcción de Balsa en Dehesa Portillo Albardinales.	
2005	Baeza	Proyecto de Modernización de la Comunidad de Regantes "Sector I de las Zonas Medias de las Vegas del Guadalquivir".
2004	Montoro, (Córdoba)	Anteproyecto y Proyecto de una E.T.A.P.

<u>EXPERIENCIA EN MEDIOAMBIENTE</u>:
Diversas colaboraciones en proyectos, estudios hidráulicos y estudios ambientales de distinta naturaleza. En relación a estos últimos;

Fecha	Localización	Trabajos		
2014	Priego de Córdoba, (Córdoba).	Certificación Técnica Final de Obras e Instalaciones y cumplimiento y adecuación del condicionado ambiental, de SERCAM, GESTION DE RESIDUOS, S.L.L.		
2013	Priego de Córdoba, (Córdoba).	Tramitación ambiental para la obtención de la AAU del Proyecto "PLANTA DE RECICLAJE Y VALORIZACIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DE PRIEGO, (CÓRDOBA)".		
2012	Priego de Córdoba, (Córdoba).	de Adenda al Proyecto de "PLANTA DE RECICLAJE Y VALORIZACIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DE PRIEGO, (CÓRDORA)", para su legalización ambiental y obtanción de la Autorización		
2011	La Guardia	La Guardia Evaluación Ambiental de la Modificación Puntual de las Normas Subsidiarias en S.U.S. Residencial "Entrecaminos-Jardin de Temuco".		
2011	Baños de la Encina	1		
2010	Quesada			
2008	Porcuna	•		
2006	Andújar Informe Ambiental de una Planta de Producción de Tubos de Precisión y Pan Sandwich			
2006	Sevilla	Informe Ambiental de una Planta de Transformación de Bobinas de Acero		
2006	Ándújar	Informe Ambiental de una Instalación Solar Fotovoltaica		
2006	Castellar	Informe Ambiental del Proyecto de Reforma de la S.C.A. San Benito		
2006	Baeza, Bedmar, Jodar, Garcíez	Informe Ambiental del Proyecto de Modernización del Sector IV. Zonas Medias		
2006	Mengíbar			
2006	Mengíbar	Asesoramiento Ämbiental a la Dirección de Obra de Geolit S.A. Parque del Olivar		
2006	Torres			
2006	La Guardia	Estudio Ambiental de una finca.		
2006	Quesada	Informe Ambiental del Proyecto de Modernizacion de la C.R. Utrera-Llano-Juanica.		
2006	Jerez de la Frontera	Estudio y Asesoramiento Ambiental de la Finca Ranchiles.		

2005	La Guardia	Estudio y Asesoramiento Ambiental de un Area Recreativa	
2005	Quesada	Informe Ambiental del Anteproyecto de Transformación en Riego Localizado por	
2003		Goteo de la C.R. "Las Cañaillas"	
2005	Torres	Torres Informe Ambiental y Proyecto de Modernización C.R. Fuenmayor	
2005	Jaén	Calificación Ambiental del Proyecto de Reforma de Edificio Oca	
2005	Sevilla	Informe Ambiental y Proyecto de Transformación en Riego la Finca Casablanquilla.	
2003		San José de la Rinconada. Sevilla	
2005	2005 Jaén	Asesoramiento Ambiental al Proyecto y Dirección de Obra de Vial entre Calle	
2003		Avda. Madrid y Calle Ruiz Jiménez.	
2005	Úbeda	Informe Ambiental del Proyecto de Construcción Parque Lúdico-Deportivo. Úbeda.	
2003		Jaén.	
2005	Jaén	Calificación Ambiental de la Estructura de u n Edificio en Paseo de la Estación.	

### **EXPERIENCIA EN OBRAS LINEALES:**

Fecha	Localización	Trabajos		
2013	Mijas	Informe Pericial Contradictorio sobre Propuesta de Deslinde. Dictámenes Periciales y Propuesta de Deslinde.		
2011- 2012	Montizón	Dirección Facultativa de las obras correspondientes al Proyecto de Adecuación como Camino Natural de parte del Trazado de la Vía Pecuaria de Aníbal.		
2010	Montizón	Proyecto de Adecuación como Camino Natural de parte del Trazado de la Vía Pecuaria de Aníbal.		
2007	Montizón- Aldeahermosa	Asesoramiento Ambiental a la Dirección de Obra del Acondicionamiento de la carretera A-6203. Tramo: Aldehermosa-Venta de los Santos		
2006	Mengíbar	Estudio Ambiental del Acceso a Parque Científico Tecnológico del Aceite de Oliva (Geolit) en el T.M. de Mengíbar, (Jaén).		
2005	La Guardia	Informe Ambiental del Camino Rural "cementerio" en La Guardia		
2005	La Guardia	Informe Ambiental del Proyecto de mejora y refuerzo del camino "Allanas del Santo"		
2005	Villacarrillo	Estudio Ambiental del Acceso A Finca el Pilar en la C-323 en Villacarrillo.		
2005	Úbeda	Estudio Ambiental del Acceso A Almazara desde la A-301 en Úbeda.		

# **EXPERIENCIA EN CALIDAD:**

Fecha	Localización	Trabajos	
2005 - 2010	Jaén	Responsable del Sistema de Calidad y Gestión Medioambiental de la empresa	
2007	Montizón- Aldeahermosa	Esquema Director de la Calidad en la Dirección de Obra del Acondicionamiento de la carretera A-6203. Tramo: Aldehermosa-Venta de los Santos	
2007	Nueva Carteya, (Córdoba)	Esquema Director de la Calidad de la E.D.A.R y Proyecto de Concentración de Vertidos	
2007	Doña Mencía, (Córdoba)	Esquema Director de la Calidad de la E.D.A.R y Proyecto de Concentración de Vertidos	
2007	Luque, (Córdoba)	Esquema Director de la Calidad de la E.D.A.R y Proyecto de Concentración de Vertidos	
2008	Andujar	PAC abreviado de la Dirección de Obra del Polígono Industrial "Innovandújar"	
2008	Jaén	PAC abreviado de la Dirección de Obra del S.U.N.P-1 en Jaén capital	

#### **EXPERIENCIA EN URBANISMO:**

Fecha	Localización	Trabajos
-------	--------------	----------

2011	Torredonjimeno	Proyecto Técnico de Licencia de Apertura de Actividad de Sede Central de "Cereales Torres", en Torredonjimeno.	
		Proyecto Técnico de Licencia de Apertura de Actividad para venta de frutas y	
2011	Torredonjimeno	hortalizas denominado "Frutas Torres", en Torredonjimeno.	
2010	Quesada	Plan General de Ordenación Urbana de Quesada. Fase de Conclusión	
		Proyecto Técnico de Licencia de Apertura de Actividad del local "Cereales Torres",	
2010	Andujar	en Andujar.	
2009	Quesada	Adaptación a la LOUA del Planeamiento Vigente.	
2009	Carboneros	Adaptación a la LOUA del Planeamiento Vigente.	
2009	Cazalilla	Adaptación a la LOUA del Planeamiento Vigente.	
		Asesoramiento y Estudio de Impacto Ambiental del Plan General de Ordenación	
2008	Carboneros	Urbana de Carboneros, (Jaén).	
		Asesoramiento Ambiental y de Calidad en la Dirección de Obra de la Actuación	
2007	Jaén	SUNP-1; 3ª FASE.	
2007	Porcuna	Plan General de Ordenación Urbana de Porcuna (Fase de conclusión).	
2006	La Guardia	Estudio Ambiental del Polígono Industrial "Los Cascajales"	
2006	Andújar	Estudio de Impacto Ambiental de la Modificación Parcial "Llanos del Sotillo"	
2006	La Guardia	Estudio de Impacto Ambiental del Plan General de Ordenación Urbana de La Guardia	
2006	Quesada	Estudio de Impacto Ambiental del Plan General de Ordenación Urbana de Quesada	
2006	Porcuna	Estudio de Impacto Ambiental de Modificación Puntual de las Normas Subsidiarias	
		Estudio Ambiental del Provecto de Urbanización del Polígono Industrial I lanos del	
2006	Andújar Sotillo		
2006	Torredonjimeno	Asesoramiento Medioambiental a la Dirección de Obra del Polígono Mirabueno II.	
2006	Ugíjar	Estudio Ambiental del Estudio de Detalle UE-10.	
2006	Porcuna	Estudio de Impacto Ambiental de Modificación Puntual de las Normas Subsidiarias	
		Estudio Ambiental del Proyecto de Urbanización del Polígono Industrial Llanos del	
2006	Andújar	Sotillo	
		Asesoramiento Ambiental a la Dirección de Obra del Polígono Industrial de	
2006	Ciudad Real	Tomelloso.	
2006	Andújar	Estudio de Impacto Ambiental de la Modificación Parcial del ámbito SUNP-3.	
2005	La Guardia	Estudio de Impacto Ambiental de la Modificación Puntual del Poligono Guadualla.	
2005	Torredonjimeno	Estudio Ambiental de Proyecto de Urbanizacion del Poligono Industrial	
2005	Andújar	Estudio de Impacto Ambiental de la Modificación Puntual Llanos del Sotillo	
2005	Motril	Estudio Ambiental del Proyecto de Urbanización de la UE-CAR.	
2005	La Guardia	Estudio Ambiental del Estudio de Detalle del Polígono Industrial Los Cascajales	
		Estudio Ambiental del Proyecto de Urbanización y Edificación del UE-4. Mairena-	
2005	Granada	Nevada.	
<u> </u>	L	110 (1001)	

#### **EXPERIENCIA EN INFORMES, VALORACIONES, TASACIONES Y PERITACIONES:**

Fecha	Localización	ción Trabajos	
2014	Málaga	Certificado de Eficiencia Energética de una vivienda sita en calle Obispo Juan de Torres, nº2, Escalera A, 2º-Izquierda.	
2014	Guadahortuna	Informe de Valoración y Tasación de una Finca Rústica en el T.M. de Guadahortuna, (Granada).	
2014	Priego de Córdoba, (Córdoba).	Inscripción y Alta en el Registro Industrial de SERCAM, GESTION DE RESIDUOS, S.L.L.	
2014	Málaga Informe de Justificación de Necesidades Hídricas.		
2014	Torredelcampo Informe Pericial de Alteración de Lindes.		
2013	Torredelcampo Informe Técnico sobre Cambio de Uso y Cultivos en dos Fincas Agrícolas		
2013	Málaga	Certificado de Eficiencia Energética de una vivienda sita en Avenida de Barcelona, n°38, 2°-D	
2013	Torredelcampo  Informe Contradictorio y Trámites con la Administración para la recuperación de un camino privado de una propiedad		
2012	Jaén	Certificado de Medición de la Finca "Casillas", en el T.M. de Jaén.	
2012	Jaén Certificado de Medición de la Finca "Los Blancares", en el T.M. de Jaén.		

2012	Jaén	Certificado de Medición de la Finca "El Cierzo", en el T.M. de Jaén.	
2012	Mijas, (Málaga)	Informe Técnico Pericial de Afección a una Finca por Alteración de Lindes, en el T.M. de Mijas, (Málaga).	
2011	Martos	Informe Pericial de Valoración de Daños.	
2011	Torredelcampo	Levantamiento Topográfico. Informe Técnico del Levantamiento Topográfico en una finca en el T.M. de Torredelcampo, (Jaén).	
2011	Torredelcampo	Peritación Judicial. Informe Pericial Contradictorio de Valoración de Daños en un predio ubicado en el paraje "Prados", en el T.M. de Torredelcampo, (Jaén).	
2011	Torredelcampo	Levantamiento Topográfico. Informe Pericial de Medición y Propuesta de Deslinde y Comprobación y Verificación de una superficie de una parcela urbana.	
2011	Castellar y Santisteban del Puerto	Informe Técnico Pericial sobre Comprobación y Verificación de un Refugio y Criadero de Conejos.	
2010	Martos	Peritación Judicial. Informe de Comprobación Pericial Contradictoria sobre una Servidumbre de Paso en un presio ubicado en el paraje Charchones, en el T.M. de Martos, (Jaén).	
2009	Jaén	Peritación Judicial. Informe Pericial de comprobación de una zanja en un predio en el paraje de Villa María, en el T.M. de Jaén	
2009	Torredelcampo	Levantamiento Topográfico. Informe Técnico de Comprobación de Superficie y Número de Olivos en una parcela en el T.M. de Torredelcampo, (Jaén ).	
2009	Torredelcampo	Certificado Técnico sobre el cambio de uso en una parcela en el paraje Cueva en el T.M. de Torredelcampo, (Jaén).	
2008	Navas de San Juan	Peritación Judicial. Informe Contradictorio sobre una Tasación Pericial sobre una finca rústica en los Términos Municipales de Navas de San Juan y Santisteban del Puerto, (Jaén)	
2007	Torredelcampo	Informe de Ratificación y Confirmación de una propiedad	
2007	Torredelcampo	Informe de Representación, Alegaciones de Legalización de un Pozo	
2006	Torredelcampo	Informe Pericial Contradictorio de Verificación y Recuento de Olivos en una Parcela Rústica	
2006	Torredelcampo	Informe Pericial de Inspección y Análisis Multiresidual de Olivos en una Parcela Rústica	
2006	Torredelcampo	Informe Pericial Contradictorio de Tasación Pericial Contradictoria de una Parcela Rústica	
2006	Torredelcampo	Informe Pericial de Incongruencias y Alegaciones a la Delegación Provincial de Agricultura de Jaén	
2005	Torredonjimeno	Levantamiento Topográfico. Peritación Judicial. Informe Pericial de Propuesta de Deslinde y Comprobación y Verificación de Superficie de una Parcela	
2005	Torredelcampo	Informe Pericial de Alegación al SIGPAC.	

# EXPERIENCIA EN COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD:

Fecha	Localizació n	Trabajos
2011- 2012	Montizón	Coordinación de Seguridad y Salud de las obras correspondientes al Proyecto de Adecuación como Camino Natural de parte del Trazado de la Vía Pecuaria de Aníbal, en el T.M. de Montizón, (Jaén).
2009- 2010	Arbuniel	Coordinación de Seguridad y Salud de las obras correspondientes al Proyecto de Modernización de la Comunidad de Regantes "Frontil y Banco", en Arbuniel, T.M. de Cambil, (Jaén).

# **EXPERIENCIA EN DOCENCIA:**

Fecha	Localización	Trabajos
2014	Baeza	Impartición del Curso de Aplicador de Productos Fitosanitarios: Nivel Básico, organizado por la Excma. Diputación Provincial de Jaén.
2013	Jaén	Impartición del Curso de Aplicador de Productos Fitosanitarios: Nivel Básico, organizado por Lidemer Formación, S.L.
2012	Carchelejo	Impartición del Curso de Aplicador de Productos Fitosanitarios: Nivel Cualificado, organizado por FAECA, Federación Andaluza de Cooperativas Agrarias.
2006	Jaén	Impartición del Módulo de Sensibilización Ambiental en un curso de formación organizado por ASAJA, Asociación de Jóvenes Agricultores de Jaén.
2005	Jaén	Docencia del Módulo de Sensibilización Ambiental en el curso de expediente: 23/2005/J/106-23-2

# COLABORACIÓN Y PARTICIPACIÓN/ASISTENCIA EN EVENTOS Y JORNADAS :

Denominación	Localización	Año
V FERIA INTERNACIONAL DE BIOMASA Y SERVICIOS ENERGÉTICOS, "BIOÓPTIMA". JORNADAS TÉCNICAS.	IFEJA, (Jaén)	2014
JORNADA INFORMATIVA PROYECTO HOJA DE RUTA PARA LA CUALIFICACIÓN EN ACTIVIDADES DE REHABILITACIÓN ENERGÉTICA Y ACCESIBILIDAD	Fundación Laboral de la Construcción, Delegación de Jaén.	2012
COLABORACIÓN COMO MIEMBRO DEL COMITÉ PARTICULAR DE CERTIFICACIÓN DE INGENIERÍA MEDIOAMBIENTAL DE LA ASOCIACIÓN DE INGENIEROS PROFESIONALES DE ESPAÑA, (AIPE).	AIPE Calle General Arrando, 38 28010 Madrid Tel: 91.521.00.70 Correo: info@ingenierosprofesionales.com	2012
JORNADAS TÉCNICAS EVALUACIÓN DE VARIEDADES LOCALES HORTÍCOLAS (IFAPA)	Granada	2012
GENERA 2012, FERIA INTERNACIONAL DE ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE, ( (15ª EDICIÓN)	Madrid	2012
IV JORNADAS TÉCNICAS "BIÓPTIMA". FERIA INTERNACIONAL DE BIOMASA Y SERVICIOS ENERGÉTICOS.	IFEJA, (Jaén)	2012
Jornada "EL CALOR SOLAR: MÁS ALLA DE LA PREPARACIÓN DE AGUA CALIENTE SANITARIA".	Agencia Andaluza de la Energía. Consejería de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía.	2011
JORNADAS TÉCNICAS : SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y HERRAMIENTAS LIBRES. PERSPECTIVAS DE PRODUCTORES Y USUARIOS	Universidad de Jaén, (UJA)	2010
INVERNADEROS: VIII JORNADAS SOBRE LA ACTIVIDAD DOCENTE E INVESTIGADORA EN INGENIERÍA AGROFORESTAL	E.U.I.T.A. (Universidad de Sevilla)	2010
CONFERENCIA INTERNACIONAL SOBRE ENERGÍAS RENOVABLES Y TECNOLOGÍA DEL AGUA	Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Almería	2006
FERIA DEL AGUA "EXPOALQUIVIR"	Consorcio Expoalquivir, Villafranca de Córdoba, Córdoba, España.	2005
ACTIVIDAD INDUSTRIAL, POLÍGONOS INDUSTRIALES Y MEDIOAMBIENTE; COMUNICACIÓN AMBIENTAL, RESPONSABILIDAD SOCIAL EN LA EMPRESA.	Ecofira, Valencia, España	2004
SEMINARIO PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	Confederación de Empresarios de Andalucía, (CEA); Confederación de Empresarios de Córdoba, (CECO); Fundación CSEA, Córdoba, España.	2004
FERIA DE LA INDUSTRIA COMPLEMENTARIA	Feria de la Industria Complementaria, Sevilla, España	2003
SALÓN DE TÉCNICAS Y SERVICIOS PARA EL MEDIOAMBIENTE	Comunidad de Madrid, Madrid, España	2002

SONIMAG, 2002	Feria Internacional de la Electrónica y Contenidos, Barcelona, España	2002
ENERGÍA SOLAR	I CONGRESO IBÉRICO DE ENERGÍA SOLAR, Marzo de 2000. Departamento de Física Universidad de Córdoba, Córdoba, España.	2000

#### **OTROS ASPECTOS:**

- Conocimientos Informáticos:
  - Sistemas Operativos: MS-DOS, Windows 95, 98, 2000, Millenium, XP, Vista, y Windows 7; Procesadores de Documentos: Excell, Access, Powerpoint, Frontpage, Word; Ingeniería y Diseño: Autocad, Autocad Civil 3D, Cypecad, Idrisi, Picasso, Photodeluxe, Presto, Solid Edge v10., Visual Basic, Swish 2.0, Arc View 3.1, Gv-Sig 1.9, Arc Gis, y Jump 1.0, GestaCar, Epanet, Icafir, Smada, Mathematica, Everseries, Corel Draw. 9.0, Photoshop 8.0, navegadores de W.W.W.; Diseño de Páginas Web; DrWare, Arquímedes, WYSIWYG.
- Asesoramiento de Fincas.
- Asesoramiento de Cooperativas; conocimiento del MFAO y Comercio Exterior.
- Colegiado en el Ilustre Colegio de Ingenieros Agrónomos de Andalucía; Nº 2.391.
- Miembro del Comité de Certificación de Ingeniería Ambiental de AIPE, IPr, (Asociación de Ingenieros Profesionales de España).
- Ingeniero Profesional Registrado, IPr® Sr de España, Nº: 13052IPS-013.