

Frederic Ximeno i Roca (Barcelona, 1967)

Biòleg (UB), Màster Professional en Estudis Territorials i Urbanístics (EAPC-UPC-UPF) i Tècnic Urbanista (EAPC).

La seva tasca professional, desenvolupada a l'**empresa privada** i a l'**administració pública**, s'ha centrat en la planificació ambiental, climàtica, territorial i urbanística, en la definició d'estratègies de desenvolupament local, regional i nacional des de la perspectiva sostenibilista. A l'àmbit privat l'ha desenvolupat a l'Estudi Ramon Folch Gestió i Comunicació Ambiental, S.L., (ERF) (2003-2006), a GFE-SOCINTEC (1997-2003) i al CEP-Centre d'Estudis de Planificació (1993-1997) i a l'esfera pública com a Director General de Polítiques Ambientals i Sostenibilitat del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya (2006-a l'actualitat).

Apl **sector privat** ha dirigit, coordinat o participat en els equips pluridisciplinars per al desenvolupament de 10 auditories ambientals/Agendes 21 Locals, 9 Plans Estratègics i d'altres projectes de **planificació ambiental i territorial** a Catalunya, Navarra, Aragó, Illes Balears, Comunitat Valenciana, El Salvador i Mèxic. Ha coordinat l'avaluació ambiental per a la definició de l'Eix Transversal Ferroviari (2005), per al Pla Territorial Parcial del Camp de Tarragona (2006) o per al Pla de Mobilitat de la Regió Metropolitana de Barcelona (2006), entre d'altres projectes tant de reflexió com de disseny d'estratègies socioambientals i territorials. És coautor dels *Críteris per al Pla Territorial de Mallorca* (1998), i més recentment, dels documents *Sostenibilitat Territorial* (2003), *Planificació metropolitana concurrent* (2004), *els reptes socioambientals de l'agricultura* (2006), entre d'altres.

En l'àmbit **internacional**, ha estat Director Adjunt dels "**Planes Maestros de Desarrollo Urbano**" de **Santa Ana i Sonsonate** (El Salvador) durant el 1996-97, i ha participat en l'avaluació ambiental i territorial de Juárez (Mèxic) en el marc del seu Pla Estratègic (2002), a més de la seva participació com a representant del govern de Catalunya i membre de la delegació espanyola a les **convencions de canvi climàtic** de Bali, Poznan i Copenhague, a les **cimeres de regions de canvi climàtic** de Saint Maló i Montevideo, així com a membre de la delegació espanyola durant la presidència de la UE als consells de ministres de medi ambient de Sevilla, Luxemburg i Brusel·les, entre d'altres.

En l'àmbit del **planejament urbanístic**, ha col·laborat amb diversos equips d'urbanistes per a la **incorporació de criteris socioambientals** i/o per l'ordenació del sòl no urbanitzable del planejament general o derivat a 18 municipis catalans. Igualment ha abordat programes d'ambientalització i sostenibilistes de més de 20 projectes urbans i periurbans, així com estudis d'impacte ambiental i projectes executius i de vigilància ambiental de processos d'urbanització. També ha participat en la definició d'espais urbans de diversos municipis catalans, com el *Parc Tecnològic del Bages*, o el *parc de Ca l'Arnús de Badalona*.

Una altra àrea de treball ha estat la **gestió ambiental** i l'avaluació dels avenços sostenibilistes a escala local i sectorial (energia, agricultura, turisme...), a través de la definició i aplicació de sistemes d'indicadors i de models de gestió ambiental, com ara oficines de desenvolupament de l'Agenda 21 (2001-2003); participant en el grup de treball d'AENOR per a l'elaboració de la guia EMAS per a corporacions locals (2001); o definint l'Observatori de l'Energia de Barcelona (2004) i analitzant el balanç energètic de la ciutat (2005-2006). Aquest camp d'actuació l'ha desenvolupat per a diverses corporacions locals (Barcelona, Sant Just Desvern, Castelldefels, Sant Adrià del Besòs, Diputació de Barcelona, Diputació de Tarragona...), autonòmiques (Gobierno de Navarra, Generalitat de Catalunya, Govern Balear) i per al Ministerio de Medio Ambiente.

Al **sector públic**, com a responsable de la Direcció General de Polítiques Ambientals i Sostenibilitat ha definit i impulsat, per primera vegada a Catalunya, una política coherent de canvi climàtic, amb la creació de l'**Oficina Catalana del Canvi Climàtic**, la **Comissió interdepartamental de canvi climàtic** i el **Pla Marc de Mitigació del Canvi Climàtic 2008-2012**, basat en un procés participatiu de la societat catalana, que conté 185 mesures en fase d'aplicació, així com els primers estudis comprensius per a definir una política catalana d'adaptació al canvi climàtic, i l'impuls de l'**Institut Català del Clima** com a centre d'excel·lència d'R+d+i. Ha representat activament a Catalunya a la **Comisión de Coordinación de Políticas de Cambio Climático espanyola**; a les **COP de Bali, Poznan i Copenhague**; incorporant una esmena pel reconeixement del paper dels governs no estatals i promovent la cooperació internacional; ha estat a la coordinació de la **Barcelona Climate Talks 2009** i ha impulsat el trasllat a

Barcelona de la fira **Carbon Expo**. Des de l'any 2006, decreixen les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle a Catalunya.

Ha impulsat la política pública d'avaluació ambiental, amb la Llei 6/2009, **d'Avaluació Ambiental de plans i programes**, i ha consolidat l'activitat d'avaluació per a la integració en els primers estadis de criteris ambientals i climàtics a la planificació territorial, urbanística i sectorial (ports, aeroports, equipaments comercials, carreteres, energia...), essent el signatari de 46 resolucions de memòries ambientals de la planificació territorial i sectorial de Catalunya. Les oficines territorials d'avaluació ambiental han realitzat, sota la seva vinculació funcional, més de 200 resolucions de memòries ambientals del planejament urbanístic. Ha promogut l'avaluació ambiental de més de 90 projectes territorials incorporant criteris de restauració i compensació. Ha participat en l'impuls per a la instal·lació efectiva de 800 MW eòlics compatibles amb la preservació del medi instal·lats a Catalunya entre 2007 i 2010. Ha participat activament en el procés de definició i adjudicació del concurs de les Zones de Desenvolupament Prioritari per a la instal·lació de 750 MW eòlics a Catalunya abans de 2015.

Cal destacar també l'impuls de la primera **Estratègia Catalana de Desenvolupament Sostenible** i el suport als municipis catalans i les entitats ambientals per a promoure accions per a la reducció d'emissions i per a la sensibilització i la informació ambientals. També ha impulsat la creació de la **Xarxa d'escoles per a la sostenibilitat de Catalunya** que aplega més de 950 centres així com la renovació completa de la **web del Departament de Medi Ambient i Habitatge (DMAH)** i la creació dels **portals de Parcs Naturals i de Canvi Climàtic**.

Ha participat activament en la incorporació de la sostenibilitat com a vector clau del **Pacte Nacional per a la recerca i la innovació** i ha impulsat el **primer pla de R+D+i del DMAH**.

Altrament, ha estat responsable de coordinar l'acció internacional del DMAH on ha impulsat el primer Pla de Cooperació departamental i l'acord marc amb l'Agència de Cooperació de Catalunya; ha estat el representant del Govern català al **Climate Group** i a la xarxa de governs regionals per al desenvolupament sostenible (NRG4SD); ha coordinat la representació del conjunt de les autonomies en el Consell de Ministres de Medi Ambient durant la presidència espanyola, així com la participació activa en els processos de decisió de la UE en afers ambientals.

Ha estat membre del **consell d'administració** de l'Institut Català de l'Energia, de l'Agència de Residus de Catalunya, d'Aigües Ter-Llobregat i d'Aeroports de Catalunya, així com representant del Departament de Medi Ambient a Ports de Catalunya, i a les Comissions interdepartamentals d'ordenació territorial; de participació ciutadana; de recerca i innovació; i membre de la comisió de selecció de projectes del concurs eòlic.

Entre d'altres, és coautor de la publicació *Eines per a una gestió municipal cap a la sostenibilitat* (1997); *Sistema Español de Indicadores ambientales del Turismo* (2003) i *Concurrent Metropolitan Planning* (2004). Ha publicat articles de reflexió socioambiental a Barcelona Verda, Sostenible, Barcelona Metròpolis Mediterrània i a d'altres revistes. També ha estat professor convidat a diversos masters i postgraus de la UAB, UPC, UPF, UB i UdG i ha coordinat la primera edició del Màster en Gestió Integral de l'Aigua (FPC). Durant la seva etapa a l'administració ha realitzant nombroses presentacions públiques tant a Catalunya com a la resta del món, articles de premsa i col·laboracions a diverses publicacions (*Prospectiva, Nous Horitzons*, butlletí de l'Associació catalana d'Ambientòlegs, APROMA...) i ha impulsat diverses publicacions d'educació ambiental, edificació sostenible i avaluació ambiental. És membre de l'Agrupació Catalana de Tècnics Urbanistes.

PLANIFICACIÓ, PROJECTES I GESTIÓ

Canvi climàtic

- 2007-10 DISSENY, CREACIÓ I IMPULS DE L'OFICINA CATALANA DE CANVI CLIMÀTIC. Generalitat de Catalunya, DNAH. Director General.
- 2007-10 DISSENY, CREACIÓ I IMPULS DE LA COMISIÓ INTERDEPARTAMENTAL DE CANVI CLIMÀTIC. Generalitat de Catalunya, DNAH. Director General.
- 2007 REPRESENTANT DEL GOVERN DE CATALUNYA I MEMBRE DE LA DELEGACIÓ ESPANYOLA A LA 13a CONVENCIO DE LES PARTS DE LA CONVENCIO MARC DEL CANVI CLIMÀTIC DE NACIONS UNIDES. Bali. Generalitat de Director General.
- 2007-08 DISSENY I IMPULS DEL PLA MARC DE MITIGACIÓ DE CANVI CLIMÀTIC 2008-2012. Generalitat de Director General.
- 2007. SUPORT I COL·LABORACIÓ EN EL DISSENY DE LA SETMANA TEMÀTICA DE TV3 SOBRE EL CANVI CLIMÀTIC. Generalitat de Director General.
- 2008 DISSENY, CREACIÓ I IMPULS DEL PROCÉS PARTICIPATIU: CONVENCIO CATALANA DEL CANVI CLIMÀTIC. Generalitat de Catalunya, DNAH. Director General.
- 2008 CARBON EXPO. Coorganització i pavelló de Catalunya. Participació en la negociació per al seu trasllat a Barcelona. Generalitat de Director General.
- 2009-10 DISSENY I IMPULS DEL BALANÇ D'ACTUACIÓ 2008-2009 i EL PLA D'ACTUACIONS 2010 DEL PLA MARC DE MITIGACIÓ DEL CANVI CLIMÀTIC. Generalitat de Director General.
- 2010 DISSENY I IMPULS DEL PRIMER INFORME DE PROGRÉS CAP ELS OBJECTIUS DE KIOTO. Generalitat de Director General.
- 2007-10 REPRESENTANT DEL GOVERN DE CATALUNYA a la COMISIÓ DE COORDINACIÓ DE POLÍTICAS DE CAMBIO CLIMÁTICO i al CONSEJO NACIONAL DEL CLIMA. Madrid. Generalitat de Director General.
- 2008 REPRESENTANT DEL GOVERN DE CATALUNYA I MEMBRE DE LA DELEGACIÓ ESPANYOLA A LA 14a CONVENCIO DE LES PARTS DE LA CONVENCIO MARC DEL CANVI CLIMÀTIC DE NACIONS UNIDES. Pozan. Incorporació de l'esmena pel reconeixement dels governs sub-nacionals als textos de treball. Generalitat de Director General.
- 2009 REPRESENTANT DEL GOVERN DE CATALUNYA I SIGNATARI PER DELEGACIÓ DE LA INCORPORACIÓ DE CATALUNYA AL "TERRITORIAL APPROACH TO CLIMATE CHANGE" del PNUD per a la cooperació interregional en clima. Poznan. Generalitat de Catalunya, DNAH. Director General.
- 2007-08 COL·LABORACIÓ EN EL DISSENY I IMPULS DEL PROGRAMA TAGC DE LES NACIONS UNIDES (PNUD) DE COOPERACIÓ PER AL DESENVOLUPAMENT EN MATÈRIA CLIMÀTICA. DISSENY I IMPULS DEL PROGRAMA CATALUNYA-FATIK (SENEGAL). Generalitat de Director General.
- 2009 COORDINADOR INSTITUCIONAL I REPRESENTANT DEL GOVERN DE CATALUNYA I MEMBRE DE LA DELEGACIÓ ESPANYOLA A BARCELONA CLIMATE CHANGE TALKS. Generalitat de Director General.
- 2007-10 DISSENY I IMPULS DEL PROGRAMA DE SUBVENCIONS PER A L'IMPULS DE POLÍTQUES LOCALS PER A LA REDUCCIÓ D'EMISSIONS DE GASOS AMB EFECTE D'HIVERNACLE. Generalitat de Director General.
- 2009 REPRESENTANT DEL GOVERN DE CATALUNYA I MEMBRE DE LA DELEGACIÓ ESPANYOLA A LA 15a CONVENCIO DE LES PARTS DE LA CONVENCIO MARC DEL CANVI CLIMÀTIC DE NACIONS UNIDES. Copenhague. Generalitat de Director General.
- 2007-10 SUPORT I PARTICIPACIÓ EN EL CONSELL DE DIRECCIÓ DEL SEGON INFORME DE CANVI CLIMÀTIC A CATALUNYA. 2008-10. Generalitat de Director General.
- 2009 REPRESENTANT DEL GOVERN DE CATALUNYA I PONENT A LA II CIMERA DE REGIONS PEL CANVI CLIMÀTIC. Montevideo. Generalitat de Director General.
- 2009 IMPULS DEL PRIMER TREBALL DE BASE PER A L'ESTRATÈGIA D'ADAPTACIÓ AL CANVI CLIMÀTIC DE CATALUNYA: DELTA DE L'EBRE. Generalitat de Director General.
- 2009-10 DISSENY I IMPULS DEL PROGRAMA D'ACORDS VOLUNTARIS PER A LA REDUCCIÓ D'EMISSIONS DE CO2. Generalitat de Director General.

- 2010 REPRESENTANT DEL GOVERN DE CATALUNYA I PONENT A LA II CIMERA DE REGIONS PEL CANVI CLIMÀTIC. Montevideo. Generalitat de Director General.
- 2009 SUPORT, IMPULS I MEMBRE DE LA COMISSIÓ EXECUTIVA DEL NOU INSTITUT CATALÀ DEL CLIMA (IC3). Generalitat de Director General.

Estratègies socioambientals, territorials, sectorials i de desenvolupament local

- 2009. PRIMERA ESTRATÈGIA DE DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE DE CATALUNYA. Disseny i impuls. Director General. Generalitat de
- 2007-10. IMPULS DE LA RESOLUCIÓ DE 20 EXPEDIENTS DE PARCS EÒLICS A CATALUNYA. Impuls a la reformulació i integració de criteris ambientals. Director General. Generalitat de Catalunya, DMAH.
- 2008-09. GRUP DE TREBALL PER AL DISSENY DEL DECRET D'IMPLANTACIÓ DE L'ENERGIA EÒLICA I FOTOVOLTAICA A CATALUNYA. Director General. Generalitat de
- 2009-10. VALORACIÓ AMBIENTAL DELS PROJECTES PRESENTATS AL CONCURS EÒLIC DE LES ZDP. Director General. Generalitat de
- 2010. MEMBRE DE LA COMISSIÓ DE SELECCIÓ DE PROJECTES DEL CONCURS EÒLIC DE LES ZDP. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH:
- 2010. PRIMER PLA DE RECERCA I INNOVACIÓ DEPARTAMENTAL. Disseny i impuls. Disseny i impuls. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH:
- 2008. PRIMER PLA DE COOPERACIÓ AL DESENVOLUPAMENT DEPARTAMENTAL I PRIMER CONVENI MARC ENTRE EL DMAH I L'AGÈNCIA CATALANA DE COOPERACIÓ. Director General. Generalitat de Catalunya, DNAH.
- 2008-10. CREACIÓ DE LA COMISSIÓ DE PROJECTES EUROPEUS I IMPULS A LA PARTICIPACIÓ EN ELS PROCESSOS DE DECISIÓ DE LA UE (Comitologia, Consell de Ministres de Medi Ambient de la UE, Posició comú de les CCAA, consultes públiques...). Director General. Generalitat de Catalunya, DNAH.
- 2007-08. GRUP DE TREBALL PER AL DISSENY DE LES ZONES DE DESENVOLUPAMENT PRIORITARI (ZDP) DEL MAPA EÒLIC. Director General. Generalitat de Catalunya, DMAH:
- 2007-10. RESOLUCIONS DE MEMÒRIA AMBIENTAL DELS PLANS I PROGRAMES SECTORIALS. Director General. Generalitat de Catalunya, DMAH:

Programa de desenvolupament rural de Catalunya 2007-2013, 2007

Pla de Ports de Catalunya, 2007

Pla d'aeroports i heliports de Catalunya, 2008

Pla d'infraestructures de gestió dels residus municipals, 2008

Pla d'equipaments culturals (PECCat), 2009

Pla sectorial de l'Habitatge, 2010

Programa de tractament de fangs de depuradora, 2010

Programa de reutilització d'aigua a Catalunya, 2010

Programa de mesures del Pla de Gestió del Districte de Conca Fluvial de Catalunya, 2010

Pla zonal de cabals de manteniment del Ter superior, 2010

Programa de gestió de residus industrials de Catalunya (PROGRIC), 2008

Programa de gestió de residus municipals de Catalunya (PROGEMIC), 2008

Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), 2008

Pla marc de mitigació del canvi climàtic a Catalunya 2008-2012, 2008

Pla d'actuació per restablir la qualitat de l'aire a 40 municipis de la Regió Metropolitana de Barcelona, 2007

Pla de transports de viatgers de Catalunya 2007-2013, 2008

Pla estratègic de la bicicleta, 2008

Pla director de mobilitat de la Regió Metropolitana de Barcelona, 2007

Pla director de mobilitat del Camp de Traragona, 2010

Pla director de la mobilitat de les comarques gironines, 2010

Plans de mobilitat urbana de Barcelona (2007), Granollers (2008) i Sabadell (2010)

- 2005-06. DIAGNÒSTIC DEL PLA ESTRATÈGIC TERRITORIAL DEL MARESME. Consell Comarcal del Maresme. Co-coordinador, ERF per a MCRIT.
2005. ELS ESPAIS INTERSITICIALS DEL LITORAL DE LA REGIÓ METROPOLITANA DE BARCELONA. Projecte del Master Professional d'Estudis Territorials i Urbanístics. *Coautor.*
2004. BASES SOSTENIBILISTES PER AL NOU ESTATUT DE CATALUNYA. Departament de Relacions Insitucionals i Participació, Generalitat de Catalunya. *Cap de projecte, ERF*
2004. CRITERIS DE SOSTENIBILITAT TERRITORIAL PER A CATALUNYA. Departament Política Territorial i Obres Públiques, Generalitat de Catalunya. *Cap de projecte, ERF*
2004. PLANIFICACIÓ METROPOLITANA CONCURRENT. Pla Estratègic Metropolità de Barcelona. *Cap de projecte, ERF*
2004. JORNADA ESTRATÈGICA SOBRE POLÍTICA FORESTAL. Unió de Pagesos. *Cap de projecte, ERF*
2003. DIAGNÒSTIC ESTRATÈGIC DE JUÁREZ (MÈXIC). Consorcio Plan Estratégico de Juárez. *Membre de l'equip planificador, model territorial i ambiental, Socintec*
- 2002-03. DIAGNÒSTIC ESTRATÈGIC DE CALAFELL. Ajuntament de Calafell. *Director de projecte Model Territorial i Ambiental, Socintec*
- 2002-03. DIAGNÒSTIC ESTRATÈGIC D'ABRERA Ajuntament d'Abrera. *Director de projecte, Socintec*
2002. CRITERIS PER A L'ACTUALITZACIÓ DEL PLA ESTRATÈGIC DEL CENTRE DE SABADELL. Ajuntament de Sabadell. *Director de projecte, Socintec*
- 2001-02. PLA ESTRATÈGIC DE CATARROJA (VALÈNCIA). Ajuntament de Catarroja. *Equip planificador. Model Territorial i Ambiental, Socintec*
2002. PLA ESTRATÈGIC DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Ajuntament de Vilanova i la Geltrú. *Equip planificador. Model Territorial i Ambiental, Socintec*
2000. PLA ESTRATÈGIC DE CASTELLAR DEL VALLÈS. Ajuntament de Castellar del Vallès. *Equip planificador. Anàlisi Model Territorial, GFE*
- 1999-00. AUDITORIES AMBIENTALS I BASES PER A L' AGENDA 21 LOCAL DE BERRIOZAR, VILLABA, ANSOAIN I EGÜÉS (NAVARRA). Gobierno de Navarra. *Coordinador del Projecte, UTE GFE –EIN*
- 1998-99. PLA ESTRATÈGIC DE SANT JUST DESVERN. Ajuntament de Sant Just. *Membre de l'equip planificador. Model Territorial. GFE*
- 1998-99. AUDITORIES AMBIENTALS I BASES PER A L'AGENDA 21 LOCAL DE PAMPLONA, TAFALLA I CINTRUÉNIGO. Gobierno de Navarra. *Coordinador de Projecte, GFE*
- 1998-99. AGENDA 21 LOCAL DE CASTELLDEFELS. Ajuntament de Castelldefels. *Coordinador de Projecte, GFE*
- 1997-98. AUDITORIA AMBIENTAL I BASES DE L' AGENDA 21 LOCAL DE SANT FELIU DE LLOBREGAT. Diputació de Barcelona-Ajuntament de Sant Feliu de Llobregat. *Membre de l'equip auditor. Coordinador del Pla d'Acció Ambiental, GFE*

Planificació territorial i urbanística

2007-10 RESOLUCIONS DE MEMÒRIA AMBIENTAL DE PLANEJAMENT TERRITORIAL I URBANÍSTIC. Director General. Generalitat de Catalunya, DMAH:

- Pla territorial parcial de Ponent, 2007
- Pla territorial parcial de les Comarques Centrals, 2008
- Pla territorial parcial del Camp de Tarragona, 2009
- Pla territorial metropolità de Barcelona, 2010
- Pla territorial parcial de les Terres de l'Ebre, 2010
- Pla territorial parcial de les Comarques Gironines, 2010
- Pla director territorial de l'Alt Penedès, 2008
- Pla director territorial de La Garrotxa, 2008
- Pla director urbanístic de les Colònies del Llobregat, 2008
- Pla director urbanístic de la Conca d'Òdena, 2008
- Pla director urbanístic del Pallars Sobirà, 2008
- Pla director urbanístic de La Cerdanya, 2008
- Pla director urbanístic d'Era Vall d'Aran, 2010
- Pla director urbanístic d'àrees residencials estratègiques (12 plans), 2009-10
- Pla director urbanístic de l'Eix transversal ferroviari, 2009
- Pla director urbanístic de la Línia orbital ferroviària, 2010
- Pla director urbanístic del Pla de l'Estany, 2010
- Pla director urbanístic del Sistema urbà de Girona, 2010
- Pla director urbanístic de les Colònies del Ter i del Freser, 2010
- Pla director urbanístic del sistema urbà de Figueres, 2010

2007-10. AVALUACIÓ AMBIENTAL DE PROJECTES. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH:

90 projectes avaluats sota la seva responsabilitat essencialment infraestructures viàries, ferroviàries i èoliques.

2008-09. LLEI 6/2009 d'avaluació ambiental de plans i programes. Impuls de la redacció i presentació al Parlament. Director General. Generalitat de Catalunya, DMAH.

2007-10. AVALUACIÓ AMBIENTAL DEL PLANEJAMENT URBANÍSTIC. Impuls i coordinació funcional de les oficines territorials d'avaluació ambiental (200 avaluacions de POUMs i planejament derivat). Director General. Generalitat de Catalunya, DMAH.

2008-09. IMPULS DE LA CREACIÓ DE BADAIA: BANC DE DADES PER A L'AVALUACIÓ AMBIENTAL. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH:

2006. AVANTPROJECTE DEL PLA DIRECTOR URBANÍSTIC DEL PLA DE L'ESTANY. Departament de Política Territorial i Obres Públiques. Generalitat de Catalunya. *Cap de projecte, ERF.*

2006. MODEL DE NORMATIVA URBANÍSTICA DEL SÒL NO URBANITZABLE PER ALS POUM. Interlands, SL. *Cap de Projecte, ERF.*

2005-06. PLA DE MOBILITAT DE LA REGIÓ METROPOLITANA DE BARCELONA. INFORME DE SOSTENIBILITAT AMBIENTAL. Autoritat Metropolitana del Transport. Cap de projecte, ERF.

2005-06. AVANÇ DEL PLA TERRITORIAL PARCIAL DEL CAMP DE TARRAGONA. INFORME DE SOSTENIBILITAT AMBIENTAL. Departament de Política Territorial i Obres Públiques, Generalitat de Catalunya. *Cap de projecte, ERF.*

2005. POUM DE CASTELLÓ D'EMPÚRIES. ORDENACIÓ DEL SÒL NO URBANITZABLE i INFORME AMBIENTAL Ajuntament de Castelló d'Empúries. *Cap de projecte, ERF per a Interlands, SL i per a l'Ajuntament.*
2005. PLA PARCIAL URBANÍSTIC SAU 21 EN L'ÀMBIT DE L'EQUIPAMENT TERMAL DE SAMALÚS (Cànoves i Samalús). INFORME AMBIENTAL. Samalús Termal, SA. *Cap de projecte, ERF*
- 2004-05 POUM DE CAMBRILS. ORDENACIÓ DEL SÒL NO URBANITZABLE I INFORME AMBIENTAL. Ajuntament de Cambrils. *Cap de projecte, ERF per a Interlands,SL*
2004. PLA ESPECIAL DE LA MUNTANYA DE CAN RIBAS (GIRONA). ANÀLISI AMBIENTAL I CRITERIS DE RESTAURACIÓ. Rubau, SA. *Cap de projecte, ERF per a MBM arquitectes*
2004. ADAPTACIÓ DEL POUM DE SEVA A LA LLEI 2/2002. INFORME AMBIENTAL. Diputació de Barcelona. *Cap de projecte, ERF*
2004. VALORACIÓ I RECOMANACIONS AMBIENTALS PER AL SECTOR D'ÚS MIXT DE CAN ALMIRALL (SANT LLORENÇ D'HORTONS). Ajuntament de Sant Llorenç d'Hortons. *Cap de projecte, ERF per a Narcís Tusell Arquitectes*
- 2003-04. VALORACIÓ SOCIOAMBIENTAL DE L'ESPAI AGROFORESTAL DE SANT JUST DESVERN. Mancomunitat de Municipis de l'Àrea de Barcelona. *Cap de projecte, ERF*
2003. ANÀLISI DE LA INSCRIPCIÓ TERRITORIAL DEL SECTOR 2 DE GURB. BCN Arquitectes, S.L.. *Cap de projecte, ERF*
2002. INFORME AMBIENTAL DEL CANVI PUNTUAL DEL PLA GENERAL METROPOLITÀ A SANT CUGAT/CERDANYOLA. Cuatrecasas Advocats/Selvis, SA. *Director de projecte, SOCINTEC*
2002. INFORME AMBIENTAL DE L'AVANÇ DEL PLA GENERAL D'ALCANTARILLA (MURCIA). Ajuntament d'Alcantarilla. *Director de projecte, SOCINTEC per a EGI*
2002. PLA GENERAL D'ORDENACIÓ DE SANT LLORENÇ D'HORTONS. PROPOSTA D'ORDENACIÓ I NORMATIVA DEL SÒL NO URBANITZABLE. Ajuntament de Sant Llorenç d'Hortons. *Director de projecte, SOCINTEC per a Narcís Tusell*
2002. PLA GENERAL D'ORDENACIÓ DE CARDEDEU. PROPOSTA D'ORDENACIÓ DEL SÒL NO URBANITZABLE, Ajuntament de Cardedeu. *director de projecte, Socintec per a Formaplan*
2001. PLA GENERAL D'ORDENACIÓ D'OLÈRDOLA. PROPOSTA D'ORDENACIÓ DEL SÒL NO URBANITZABLE. Ajuntament de Cardedeu. *Freelance per a BCN Arquitectes*
2000. PLA GENERAL D'ORDENACIÓ DE GURB. PROPOSTA D'ORDENACIÓ DEL SÒL NO URBANITZABLE. Ajuntament de Gurb. *Freelance per a BCN Arquitectes*
- 2000-01. PLA GENERAL D'ORDENACIÓ DE LLINARS DEL VALLÈS. PROPOSTA D'ORDENACIÓ DEL SÒL NO URBANITZABLE. Ajuntament de Llinars del Vallès. *Freelance per a BCN Arquitectes*
2000. NORMES SUBSIDIÀRIES DE CÀNOVES I SAMALÚS. PROPOSTA D'ORDENACIÓ DEL SÒL NO URBANITZABLE. Ajuntament de Cànoves i Samalús. *Freelance per a BCN Arquitectes*
1999. PLA GENERAL D'ORDENACIÓ DE ROQUETES. PROPOSTA D'ORDENACIÓ DEL SÒL NO URBANITZABLE. Ajuntament de Roquetes. *Freelance per a BCN Arquitectes*
1998. CRITERIS PER AL PLA TERRITORIAL DE MALLORCA. Consell Insular de Mallorca. *Coordinador de Projecte, GFE*
- 1996-97. PLANS MESTRES DE DESENVOLUPAMENT URBÀ DE SANTA ANA I DE L'ÀREA METROPOLITANA DE SONSONATE (EL SALVADOR). Viceministerio de Vivienda y Desarrollo Urbano de El Salvador - Banco Interamericano del Desarrollo. *Director tècnic adjunt, TUBSA- CEP.*
- 1996-97. PLANS D'ORDENACIÓ AMBIENTAL DE LA CIUTAT DE SANTA ANA i DE L'ÀREA METROPOLITANA DE SONSONATE (EL SALVADOR). VVDU de El Salvador – BID. *Coautor, TUBSA –CEP*
- 1996-97. PROGRAMES INTEGRALS D'ÀREES OBERTES/RECREACIÓ/PROTECCIÓ AMBIENTAL DE SANTA ANA I DE L'ÀREA METROPOLITANA DE SONSONATE (EL SALVADOR). VVDU de El Salvador – BID. *Coautor, TUBSA –CEP*
1995. PLA ESPECIAL DE LA CONRERIA-SANT MATEU-CÈLLECS (PEIN). Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya. *Revisió i reestructuració de la memòria tècnica del Pla. Proposta de mesures. Freelance per a Minuartia Estudis Ambientals, SL.*
- 1994-95. CRITERIS PER A LA RECUPERACIÓ DE RIBERES DE LES CAPÇALERES DELS RIUS DE LA CONCA DEL BESÒS. Consorci per a la Defensa de la Conca del Besòs. *Coordinació, treball de camp i anàlisi GIS (SQL-Map Info), CEA, SL.*

Projectes urbans i periurbans: programes, criteris socioambientals, avaluació d'impacte i vigilància ambiental

- 2007-10 IMPULS I DIRECCIÓ DE L'AVALUACIÓ AMBIENTAL DE 90 PROJECTES VIARIS, HIDRÀULICS, FERROVIARIS I EÒLICS A CATALUNYA. Director General, Generalitat de Catalunya
2005. PROGRAMA D'USOS DEL PARC DE CA L'ARNÚS. Ajuntament de Badalona. *Cap de projecte, ERF.*
2004. INSCRIPCIÓ TERRITORIAL I AMBIENTAL DEL PARC TECNOLÒGIC DEL BAGES. Projectes Territorials del Bages, SA. *Cap de projecte, ERF.*
2002. AVALUACIÓ AMBIENTAL DE L'AVANT-PROJECTE "CIUDAD DEL MOTOR DE ALCAÑIZ". Ciudad del Motor, SA. *Direcció del projecte, Socintec.*
2001. ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL I PLA D'EFICIÈNCIA AMBIENTAL I INTEGRACIÓ PAISATGÍSTICA D'UN PROJECTE AL BAIX LLOBREGAT. *Avaluació d'impacte ambiental aprovada per CMA. Promotor privat. Direcció de projecte, GFE*
- 2001 AVALUACIÓ DE CRITERIS SOCIOAMBIENTALS A INCORPORAR A UN CENTRE DE LLEURE FAMILIAR AL VALLÈS OCCIDENTAL. *Promotor privat, Direcció de projecte, GFE*
- 2000 ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL DEL PROJECTE DE REURBANITZACIÓ DEL BARRI BELLAMAR (CASTELLDEFELS). *Avaluació d'impacte aprovada per Ajuntament. Direcció de projecte, GFE per a INURSA, SA.*
1999. MESURES CORRECTORES A INCORPORAR AL PLA PARCIAL RIERA DE CANYARS (CASTELLDEFELS). *Incorporades al disseny de la urbanització, Junta de compensació Canyars Nord. Direcció de projecte, GFE*
2000. VIGILÀNCIA AMBIENTAL DE LES OBRES D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL RIERA DE CANYARS (CASTELLDEFELS), *Junta de compensació Canyars Nord. Direcció de projecte, GFE*
1997. MONOGRAFIES MEDI I BIODIVERSITAT DE SANTA ANA I DEL ÀREA METROPOLITANA DE SONSONATE (EL SALVADOR). VVDU de El Salvador – BID. *Coautor, TUBSA-CEP*
1996. ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL DE LA CARRETERA N-260 PONT DE SUERT-CASTEJÓN DE SOS, SERS.SA per a la Diputació General de Aragón. *Anàlisi de l'afectació sobre el medi biòtic. Avaluació d'impacte per SIG, CEA*
1996. ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL DE L'AMPLIACIÓ DEL POLÍGON BOSC LLARG I LES CANYES. Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet. *Coordinació, treball de camp i anàlisi SIG (SQL-Map Info), CEA*
1994. ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL DE QUATRE APARCAMENTS SUBTERRANIS (CHAMBERÍ, ALUCHE, BLASCO GARAY I CARMONA) A MADRID, DACHA, S.A. *Coordinació i treball de camp, CEA*

Gestió, programació i avaluació socioambiental

2005. EL COMPTADOR. Document de divulgació del Balanç Energètic de Barcelona. Agència de l'Energia de Barcelona. *Cap de projecte, ERF*
- 2004-05. BALANÇ ENERGÈTIC DE BARCELONA 2003 i 2004. Agència de l'Energia de Barcelona. *Cap de projecte, ERF*
2004. CONCEPCIÓ I DISSENY DE L'OBSERVATORI DE L'ENERGIA DE BARCELONA. Agència de l'Energia de Barcelona. *Cap de projecte, ERF*
2002. APLICACIÓ DEL SISTEMA D'INDICADORS DE SOSTENIBILITAT XCPCS A SANT ADRIÀ DE BESÒS Diputació de Barcelona i Ajuntament de Sant Just Desvern. *Direcció de projecte, Socintec*

2002. APLICACIÓ DEL SISTEMA D'INDICADORS DE SOSTENIBILITAT XCPCS A SANT JUST DESVERN. Diputació de Barcelona i Ajuntament de Sant Just Desvern. *Direcció de projecte, Socintec.*
- 2001-02 OFICINA AGENDA 21 DE SANT JUST DESVERN. DISSENY I GESTIÓ. Ajuntament de Sant Just Desvern. *Definició de continguts i programa, Socintec*
- 2001-02. DEFINICIÓ I APLICACIÓ DEL SISTEMA ESPANYOL D'INDICADORS AMBIENTALS DEL SECTOR TURÍSTIC Ministerio de Medio Ambiente. DG de Calidad y Evaluación Ambiental. *Director de Projecte, UTE Omicron - Socintec*
- 2000-02. OFICINA 21 I FUNDACIÓ AGENDA 21 DE CASTELLDEFELS. Ajuntament de Castelldefels. Assessor, GFE
2000. DEFINICIÓ I APLICACIÓ DEL SISTEMA D'INDICADORS DE SOSTENIBILITAT SABADELL-CENTRE (SISS-C). Departament de Medi Ambient Urbà Ajuntament de Sabadell- Institut de Desenvolupament Estratègic de Sabadell. *Director de Projecte, GFE*
- 1999-00. ASSESSORIA PER A LA REDEFINICIÓ DEL PROGRAMA DE MEDI AMBIENT DE LA DIPUTACIÓ DE TARRAGONA. Departament de Medi Ambient, Diputació de Tarragona. Director de Projecte, GFE
- 1998-00. PROJECTE "MUNICIPIO VERDE". GESTIÓ AMBIENTAL A MUNICIPIS TURÍSTICS Secretaria General de Turismo- Ministerio de Economía y Hacienda. *Anàlisi de la gestió ambiental municipal col·laboració en el disseny metodològic, GFE*
- 1997-98. EINES PER A LA GESTIÓ MUNICIPAL SOSTENIBLE, LA PRÀCTICA DIÀRIA DE L'AGENDA 21 (PUBLICACIÓ). Diputació de Barcelona, Àrea de Medi Ambient. *Document de base i primer redactor de la publicació, Freelance*
- 1994-95. RESERVES DE LA BIOSFERA I ECONOMIA LOCAL. INDICADORS DE SOSTENIBILITAT. Man & Biosphere, UNESCO. Tècnic. Anàlisi de dades, anàlisi serveis ambientals, estudi de cas: Sierra Nevada, CEP-CEA.
1994. ORDENANCES FISCALS EN MATÈRIA DE RESIDUS SÒLIDS URBANS A CATALUNYA. Dpt. Medi Ambient, Generalitat de Catalunya Tècnic. *Coordinació, treball de camp, anàlisi de dades i indicadors, CEP-CEA*
- 1994-96. REMAC- REGISTRE MUNICIPAL D'ACTIVITATS CLASSIFICADES.APLICACIÓ INFORMÀTICA DE GESTIÓ DE DADES AMBIENTALS I ADMINISTRATIVES. Ajuntament de les Franqueses del Vallès. 1994-95. Ajuntament de Granollers 1995. Ajuntament de Montcada i Reixac 1996. *Anàlisi i disseny de l'aplicació CEP-CEA.*
1993. RIRA. REGISTRE INFORMATIU DE RECURSOS AMBIENTALS AL MUNICIPIS DE LA PROVÍNCIA DE BARCELONA. Espais Naturals, Abastament d'aigua , Sanejament i aigües residuals, Residus sòlids, Contaminació atmosfèrica i pressupost municipal. Dpt. Medi Ambient, Diputació de Barcelona. Tècnic. *Treball de camp parcial i tractament de les dades, anàlisi i conclusions de tots els municipis , CEP*

Restauració i recuperació de zones degradades periurbanes

1996. RECUPERACIÓ AMBIENTAL DE LA RIERA PALESTRINA A SANT ANTONI DE VILAMAJOR.. Consorci per a la Defensa de la Conca del Besòs-Ajuntament de Sant Antoni de Vilamajor. *Projecte i codirecció de l'execució, CEA.*
1996. PROJECTE EXECUTIU DE RECUPERACIÓ DE LA FAÇANA FLUVIAL DE CALDES DE MONTBUI. Consorci per a la Defensa de la Conca del Besòs-Ajuntament de Sant Antoni de Vilamajor. *Direcció de projecte. CEA.*
1996. PROJECTE EXECUTIU RIBERES DEL MOGENT, DE RESTAURACIÓ I RECUPERACIÓ DE L'ÀMBIT FLUVIAL DEL MOGENT A LLLINARS DEL VALLÈS. Consorci per a la Defensa de la Conca del Besòs. *Direcció de projecte, CEA.*
1996. INVENTARI DE LES ZONES HUMIDES DE LES COMARQUES NORDORIENTALS. Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya. *Elaboració de l'informe i treball de camp a La Garrotxa . Freelance per a Minuartia, Estudios Ambientals, S.L.*
1995. AVANT-PROJECTE PER A LA CREACIÓ D'UNA ZONA HUMIDA AL RIU MOGENT A LA ROCA DEL VALLÈS I LA RECUPERACIÓ DE L'ÀMBIT FLUVIAL A LLLINARS DEL VALLÈS . Consorci per a la Defensa de la Conca del Besòs. *Primer autor, CEA*

1994. AVANTPROJECTE PER A LA RECUPERACIÓ DE LA RIERA DE CALDES A CALDES DE MONTBUI, Consorci per a la Defensa de la Conca del Besòs. *Primer autor, CEA*
1994. AVANTPROJECTE PER A LA RECUPERACIÓ DEL RIU TENES A LLIÇÀ D'AMUNT. Consorci per a la Defensa de la Conca del Besòs. *Primer autor, CEA*
1994. AVANTPROJECTE PER A LA RECUPERACIÓ DEL RIU RIPOLL A CASTELLAR DEL VALLÈS. Consorci per a la Defensa de la Conca del Besòs. *Primer autor, CEA*
1994. AVANTPROJECTE PER A LA RECUPERACIÓ DEL RIU CONGOST A LA GARRIGA, Consorci per a la Defensa de la Conca del Besòs. *Primer autor, CEA*
1991. PROJECTE DE REVEGETACIÓ DE LES PEDERERES DE LA CIMENTERA ASLAND AMB ARBRES MICORIZATS. Patronat del Parc Metropolità de Collserola. *Tècnic R+D, Micologia Forestal i Aplicada, SL*
1991. ESTUDI DE LA REVEGETACIÓ POST-INCENDI A FONT-RUBÍ (ALT PENEDÈS). *Micologia Forestal, Tècnic R+D, Micologia Forestal i Aplicada, SL*
1991. AVALUACIÓ DE LA REVEGETACIÓ DE DESMUNTS DE MINES A CEL OBERT A ST. CORNELI (BERGUEDÀ). *Tècnic R+D, Micologia Forestal i Aplicada*
1991. PRODUCCIÓ D'ARBRES MICORIZATS PER A LA REVEGETACIÓ DE LA CARRETERA DELS TÚNELS DE VALLVIDRERA (TABASA). *Tècnic R+D, Micologia Forestal i Aplicada, SL*

Educació i informació ambientals

- 2008-10 IMPULS DEL FORUM DEL 3ER SECTOR AMBIENTAL-OBRA D'OBRA DEL TERCER SECTOR AMBIENTAL. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH
- 2008-10 IMPULS DEL PROGRAMA ESCOLES VERDES. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH
- 2010 IMPULS DEL PLA EDITORIAL DEL DMAH. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH
- 2010 IMPULS I DISSENY TAULA DE DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE DE CATALUNYA. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH
- 2009 IMPULS PROCÉS PARTICIPATIU 2026.CAT PER AL DISSENY DE L'ESTRATÈGIA DE DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE DE CATALUNYA. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH
- 2009 CREACIÓ DE LA XARXA D'ESCOLES VERDES PER LA SOSTENIBILITAT. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH
- 2009-10 IMPULS DE LA RENOVACIÓ COMPLETA DE LA WEB DEL DMAH I DE LA CREACIÓ DELS PORTALS DE PARCS NATURALS I DE CANVI CLIMÀTIC. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH
2008. IMPULS DEL BUTLLETÍ DADES TRIMESTRAL. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH
- 2008 REDISSENY SUBVENCIONS ENTITATS DMAH. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH
- 2007-08 DIRECCIÓ DE LA COMISIÓ DE COORDINACIÓ PER A LA SETMANA DE LA MOBILITAT SOSTENIBLE I SEGURA. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH
- 2007 IMPULS DEL PROCÉS DE PARTICIPACIÓ I DELIBERACIÓ CONVENCIONAL CATALANA DEL CANVI CLIMÀTIC. Director General. Generalitat de Catalunya DMAH
1996. PROGRAMA PER A LA POTENCIACIÓ DE LA RECOLLIDA SELECTIVA I LA GESTIÓ INTEGRAL DELS RESIDUS URBANS A LA GARRIGA. Ajuntament de La Garriga. *Coordinació del programa, disseny de continguts, CEA*
1995. PROGRAMA PER A LA POTENCIACIÓ DE LA RECOLLIDA SELECTIVA I LA GESTIÓ INTEGRAL DELS RESIDUS URBANS A GRANOLLERS: "GRANOLLERS TRIA NET". Ajuntament de Granollers. *Coordinació del programa, disseny de continguts, CEA*

1995. OFERTA FORMATIVA DE LA FAMÍLIA AGRÀRIA. INEM. *Elaboració de l'ocupació "Cultivador de setas". Disseny en PageMaker 5.0 de tota la família i coordinació de l'equip d'edició, CEA*
1995. INVENTARI DE DOCUMENTACIÓ AMBIENTAL GENERADA PELS CONSELLS COMARCALS DE CATALUNYA. Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya. *Tècnic de Control de qualitat, Base de dades i revisió de continguts, Freelance per a Minuartia Estudis Ambientals, SL.*
- 1992-96 PROGRAMA D'EDUCACIÓ AMBIENTAL. Fundació Pere Tarrés. *Membre del Departament de Medi Ambient de la Fundació*

Gestió forestal i micorizes 1989-92. Tècnic de R+D MICOLOGIA FORESTAL I APLICADA, SL

Selecció de soques micoríziques i producció d'inòcul forestal i per a la producció de bolets comestibles. Tècniques de cultiu de fongs micorízics, selecció de soques i producció d'inòculs micorízics. Producció de plançons micoritzats per a revegetació forestal. Tècniques de cultiu de fongs micorízics, selecció de soques i producció d'inòculs micorízics. Plantacions de pins micoritzats amb *Lactarius sp.* Elaboració del dossier " MICORIZES. UNA QUESTIÓ A RESOLDRE. RESPOSTA DELS ARBRES FORESTALS MEDITERRANIS A LA MICORIZACIÓ AMB FONGS AUTÒCTONS ".

ACTIVITATS DOCENTS

Masters i postgraus

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA. *Master Enginyeria i Sostenibilitat.*, curs 2008-2009. Professor convidat.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA. *Master de Gestió Integral de l'Aigua.* Primera edició, curs 2002-2003. Coordinació acadèmica, coordinació de projectes i direcció del projecte: Indicadors per a la gestió de conca.

UNIVERSITAT DE GIRONA. *Llicenciatura de Ciències Ambientals.* Sessió Agenda 21 i planificació ambiental. Professor convidat. Curs 2001-2002

UNIVERSITAT DE BARCELONA. *Màster d'intervenció ambiental.* Professor convidat. Edicions 2000-2002 i 2002-2003, 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006;2006-2007, 2007-2008, 2008-2009,2009-2010

UNIVERSITAT POMPEU FABRA. *Màster d'Arquitectura sostenible.* Universitat Pompeu Fabra. Professor convidat. cursos 1999-2000 i 2000-01

UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA-ISEMA. *Postgrau de Gestió Ambiental.* Professor convidat. curs 1999-2000.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA. *Master de Gestió Ambiental Local.* Professor convidat: Les Agendes 21 Locals. Curs 1998-99

Cursos i jornades

2010. Jornada DMAH. Ponent "balanç de l'avaluació ambiental a Catalunya". Barcelona, 15 de novembre de 2010
- 14/10/10 Jornada "L'ordenació i la gestió de l'energia eòlica a l'Alt Empordà. UAB Figueres
- 16/10/10 Cicle conferències Obra Social Caixa Catalunya. Ponent: l'adaptació al Canvi Climàtic. La Pedrera. Barcelona, 16 d'octubre
- 2010 Seminari Biodiversitat. DMAH. Ponent: Biodiversitat i clima". Barcelona, 16 de setembre.
2010. Jornada Presentació Programa d'Acords VoluntarisOCCC – DMAH. Ponent.Barcelona, 22 de juliol de 2010
2010. SESSIÓ CLOENDA EDSCAT. DMAH. Ponent: l'estratègia de desenvolupament sostenible de Catalunya. Barcelona, febrer 2010
2010. Conferència. Què ha passat a Copenhague . Ajuntament de Vilanova del Camí Vilanova del camí, març
2010. Cicle conferències Qüe's. Col·legi d'Economistes. Ponent: "el llegat de Copenhague". 26 de gener
2009. Jornada Estratègies i polítiques energètiques dels països asiàtics. Casa Àsia. Ponent: la visió des de Catalunya Barcelona, 25 de novembre
2009. Jornada Llei Avaluació Ambiental Plans i Programes. Col·legi de Geògrafs. Ponent. Barcelona, 17 d'octubre
2009. Jornada Consum de Productes Alimentaris de Proximitat. DAAR. Ponent Taula rodona. Barcelona, 9 de novembre
2009. II Jornada Municipis Gironins contra el canvi climàtic CILMA. Ponent. "el Pla marc de mitigació i el seu vincle municipal" Lloret de Mar, 16 d'octubre de 2009
2009. Curs La sostenibilitat a la crisi global. URiV. Ponent.Tarragona, 1 de juliol
2009. Cicle Els juliols de la UB. Ponent "Les emissions de CO2 i el canvi climàtic". Barcelona, 6 de juliol
2009. Jornades Towards Copenhague. Climate Group Ponent. Brussel·les, 25 de juny
2009. Jornada Presentació Pública Base de dades d'Avaluació Ambiental de Plans i Projectes. Ponent. Barcelona, 8 d'abril

2009. Jornada Aplicación del Plan Nacional de Asignación, Emisión y Captura CO2. Unidad Editorial Conferencia y Formación Ponent: el plan marco de mitigación del cambio climático en Cataluña". Madrid, 28 d'abril
2009. Jornades "De l'aquí no a l'així sí". Direcció Gral. Participació Ciutadana. Ponent. Barcelona, 11 de març
2009. Presentació Guia Avaluació Ambiental Planejament Urbanístic. Ponent. Girona, 22 de febrer
2008. Mediterranean Roundtable on Sustainable Consumption and Production. CRPN. Ponent: el CO2 des de la perspectiva del consum. Barcelona, 5 de novembre
2008. Seminari Internacional Medi Ambient. Universitat de Girona. Ponent. Girona, 9 de setembre
2008. Els juliols a la UB. Universitat de Barcelona. Energia i clima. Barcelona 30 de juny
2008. Parlament Europeu. Grup ad-oc per al canvi climàtic. Presentació de la Convenció del Canvi Climàtic. Brussel·les 23 de juny.
2008. IV Jornades energies renovables i Medi Ambient. Fundació Una Sola Terra. Ponent: el canvi climàtic a Catalunya. La Bisbal de l'Empordà, 9 de maig
2008. XXII Conferència Catalana per un futur sense nuclears i energèticament sostenible. GCTFNN. Ponent: "el Pla Pont" Barcelona 26 d'abril
2008. SE7SSESIONS. Escola Superior de Disseny de Sabadell. Ponent: ecodisseny i CO2. Sabadell, 17 d'abril
2008. Energy Fòrum. Ponent: energia eòlica a Catalunya. Barcelona 17 d'abril
2008. Cicle Conferències. Col·legi d'Enginyers, Canals, Camins i Ports. Ponent convidat: "canvi climàtic i infraestructures" Barcelona, 26 de març
2008. JORNADA CANVI CLIMÀTIC. FAV Sabadell. Ponent; "El repte col·lectiu i personal del canvi climàtic". Sabadell 2008
2007. CONVENCIO DE LES PARTS (UNFCCC). SIDE EVENT UE. Ponent; "Ebro Delta, vulnerability to climate change". Bali, desembre 2007
2007. CONGRÉS CIUTAT VERDA. Ponent. Barcelona, 2007
- 2007-10 CONFERÈNCIES SOBRE L'ACCIÓ CLIMÀTICA A CATALUNYA. Ponent. Diversos municipis de Catalunya: Sabadell, Terrassa, Vilafranca del Penedès, Vilanova del Vallès, Lleida, Girona, Tarragona...
2005. SEMINARI POLÍTQUES DE CONTENCIÓ DE LA CIUTAT DIFUSA. UIMP. Ponent "una visió sistèmica per a la contenció". Barcelona, novembre de 2004.
2005. JORNADA DE PARTICIPACIÓ CIUTADANA SOBRE L'ESTATUT DE CATALUNYA. Barcelona, febrer 2005. Departament de Relacions Institucionals i Participació. Ponent convidat.: "La integració de la perspectiva sostenibilista al nou Estatut de Catalunya".
2004. JORNADA DE LA CAMBRA DE COMERÇ DE BARCELONA: MEMÒRIES DE SOSTENIBILITAT: TRIPLE COMPTE DE RESULTATS. Ponent convidat: "Del marketing a l'estratègia: les qüestions ambientals". Barcelona, 4 de març.
2003. SEMINARI PLANIFICACIÓ TERRITORIAL: EXPERIÈNCIES INNOVADORAS EN EUROPA. UIMP. Participant a la taula rodona: els espais agroforestals com a element vertebrador del territori. Barcelona 25-27 d'octubre
2003. JORNADA ESTRATÈGICA DE PLANIFICACIÓ FORESTAL. Unió de Pagesos. Ponent: "Patrimoni forestal: recurs estratègic". Pinós, 21 d'octubre.
2002. CURS DE PLANIFICACIÓ URBANA. UNIVERSITAT DE GIRONA. La planificació estratègica i taula rodona sobre Agenda21. Professor convidat, Girona.
2002. UNIVERSITAT DE GIRONA CURS D'ESTIU DE PLANIFICACIÓ ESTRATÈGICA. La participació ciutadana a les Agendes 21 i els plans estratègics. Figueres.
2001. SEMINARIO INTERNACIONAL SOBRE INDICADORES AMBIENTALES Y TURISMO. Ponent convidat: "El Sistema Español de Indicadores Ambientales del Sector Turístico". Organitzat pel Ministerio de Medio Ambiente y la Comunidad de Murcia, Murcia.
2001. III JORNADES INTERNACIONALS DE PARTICIPACIÓ I DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE. UAB Ponent convidat: Participació a les Agendes 21.
2000. JORNADES DE GESTIÓ AMBIENTAL MUNICIPAL I DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE. Diputació de Tarragona. Ponent convidat: "Agenda 21 Local, casos pràctics".
1999. JORNADES AMBIENTAL 99. Diputació de Córdoba. Ponent convidat: "L'agenda 21 Local com a marc estratègic per a la gestió municipal".

1999. AULA ECOLOGIA. Universitat Autònoma de Barcelona. Professor convidat: Estratègies i instruments de planificació territorial cap a una ciutat sostenible.
1997. CURS DE FORMACIÓ DE POLÍTICS I TÈCNICS DE L'ADMINISTRACIÓ LOCAL DE EL SALVADOR. Professor convidat: Els plans d'ordenació ambiental de Santa Ana i Àrea Metropolitana de Sonsonate.
- 1993-95. PROGRAMA D'EDUCACIÓ AMBIENTAL. FUNDACIÓ PERE TARRÉS. Membre de l'equip de professors del programa

Congressos i Seminaris

- 2010 X Congreso Nacional de Medio Ambiente (CONAMA). Ponent "La evaluación ambiental en Cataluña". Madrid, 25 de novembre de 2010
2010. II. CONGRÉS INTERNACIONAL DE REGIONS CONTRA EL CANVI CLIMÀTIC. Ponent i relator "Después de Copenhague, la acción regional". Montevideo (Uruguai)
2010. NRG4SD-CLIMATE GROUP. "Ponent: reducció d'emissions a l'habitatge públic de Catalunya"
2010. JORNADES DE FORMACIÓ DE L'ADMINISTRACIÓ LOCAL. Ponent. Pros i contres de l'energia eòlica: els impactes ambientals". Figueres.
2010. II CICLE DE CONFERÈNCIES CAIXA CATALUNYA. Ponent: "l'adaptació al canvi climàtic a Catalunya". Novembre 2009
- 2010 IV Seminari sobre la gestió energètica a Catalunya. CCOO. Ponent: energia i clima a Catalunya. Tarragona, març 2010
2010. Seminari El CO2 com a recurs. Fundació Gas Natural. Ponent "Enmagatzemament i captura CO2". Barcelona, juny 2010
2010. Seminari NRG4SD i del The Climate Group. Ponent: *Saving CO2 in public building*. Bonn, 2 de juny, 2010
2009. Seminari Energia i Planejament Territorial. Fundació Gas Natural. Ponent: "La perspectiva de l'avaluador ambiental". Barcelona 22 d'octubre.
2009. Jornada Estratègies por el clima. Parlament de Navarra. Ponent. El plan marco de mitigación del cambio climático Parlament de Navarra. Pamplona, 2009
2009. BARCELONA CLIMATE CHANGE TALKS 2009. ONU. Side Event. Ponent.
2009. I CICLE DE CONFERÈNCIES CAIXA CATALUNYA. Fundació Caixa Catalunya. Ponent: "Canvi Climàtic: de Barcelona a Copenhague. Reflexions sobre les negociacions post-Kioto i situació a Catalunya". Barcelona 17 de novembre
2009. CLIMATE GROUP. Brusel·les. Ponent. El paquet energia-clima i l'acció dels governs sub-estats a Europa.
2009. Global Eco Fòrum. Ecounion. Ponent sessió inaugural. Barcelona, 26 d'octubre
2009. CLIMATE GROUP. Side Event. Ponent: L'esmena catalana. Barcelona
2009. CONVENCIÓ DE LES PARTS (COP 15). Side Event. Copenhague (Dinamarca), desembre 2009.
2009. ESMORZARS DEL COL·LEGI D'ENGINYERS DE CAMINS DE CATALUNYA. Ponent: "el canvi climàtic i l'enginyeria civil"
2008. Congrés UICN. UICN. Ponent: "El Pla de Canvi Climàtic de Catalunya". Barcelona, 10 d'octubre
2008. CARBON EXPO. Side Event. Barcelona, maig 2008
2008. Seminari Canvi Climàtic i cooperació al desenvolupament. CADS. Ponent. Barcelona, 3 de març de 2008
2008. CONVENCIÓ CATALANA DE CANVI CLIMÀTIC. Ponent: "la proposta del pla marc de canvi climàtic 2008-2012". Barcelona, 25 de febrer i 25 de juny.
2008. I CONGRÉS INTERNACIONAL DE REGIONS CONTRA EL CANVI CLIMÀTIC. Ponent i relator "El paper de les regions per fer front al canvi climàtic". Saint Maló (Bretanya),.
2008. PARLAMENT EUROPEU. III Sessió del grup ad hoc pel canvi climàtic. Ponent: "La convenció catalana del canvi climàtic". Brusel·les. 23 de Juny 2008.
2008. JORNADES SOBRE TERRITORI, UNIVERSITAT DE LLEIDA.
2008. CICLE DE CONFERÈNCIES DEL COL·LEGI D'ENGINYERS DE CAMINS DE CATALUNYA. Ponent: "l'avaluació ambiental de les infraestructures". Barcelona
2007. CONGRÉS INTERNACIONAL DE POLIGENERACIÓ. Ponent: generació energètica i emissions de CO₂".
2007. CONVENCIÓ DE LES PARTS (COP 14). Side Event. Poznan(Polònia), desembre 2008.

2007. INTERNATIONAL ANNUAL MEETING OF ALLIANCE FOR GLOBAL SUSTAINABILITY. Ponent: "Sustainable and climate policies, a view from Catalonia". MIT, University of Stokholm & University of Tokio. Barcelona, abril 2007.
2007. CONVENCIO DE LES PARTS (COP 13). Side Event. Ponent: "El Delta de l'Ebre, amenaces i reptes davant el canvi climàtic". Bali (Indonèsia) Pavelló Europeu, desembre 2007.
2007. SEMINARI PAÍS BASC I CLIMA. Ponent: " el plan de la energí de Catalunya i la reducció de emisiones de GEI". Bilbao.
2007. SEMINARI PROJECTE EUROPEU DEDUCE. Ponent: resultats i perspectives. Brussel.les.
2002. SEMINARIO INTERNACIONAL MEDIO AMBIENTE Y TURISMO. presentació de la ponència "El Sistema de Indicadores Ambientals del sector Turístico en España". Ministerio de Medio Ambiente
2000. III CONFERENCE OF EUROPEAN SUSTAINABLE CITIES & TOWNS. Hannover, 5-8 de febrer de 2000.
1999. GRUP D'EXPERTS PER A LA DEFINICIÓ DE LA GUIA NORMALITZADA D'IMPLANTACIÓ DE SISTEMES DE GESTIÓ AMBIENTAL (ISO 14.000) A ENS LOCALS, com a representant de GFE Associats, convocats per AENOR. Madrid. 1999.
1999. ECOMED-POLUTEC. Saló de la Energia i el Medi Ambient. març de 1999. Barcelona. Moderador del Grup de Treball de tècnics ambientals sobre el paper de les Agendes 21 i participant a la taula rodona de debat.
1999. AMBIENTAL 99. Córdoba. Presentació de les ponències : "Planificació ambiental i estratègica i gestió, les Agendes 21 Locals" i "Les auditories ambientals" i secretari de la mesa del Grup de Treball d'Auditories Ambientals.
1998. IV CONGRESO NACIONAL DE MEDIO AMBIENTE. 21-27 de novembre. Madrid.
1998. LA CIUTAT PER TOTHOM. L'Hospitalet de Llobregat. juny 1998. Presentació de la ponència: "Participació ciutadana en la planificació estratègica i ambiental".
1994. FOURTH EUROPEAN SYMPOSIUM ON MYCORRHIZAS (4ESM). Granada, 11-14 juliol 1994.
1994. CONGRÉS INTERNACIONAL ECOCIUTAT. Estratègies per a una ciutat sostenible. Barcelona, 14-16 abril 1994
1992. SIXTH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MICROBIAL ECOLOGY (ISME-6). Barcelona, 6-11 de setembre 1992.
1991. V REUNIÓN CONJUNTA DE MICOLOGÍA y IV Campaña Micológica de la Flora Micológica Ibérica. Direcció: Dr. Descals i Dr. Webster (Exeter Univ.). Menorca, 15-20 novembre 1991.
1991. THIRD EUROPEAN SYMPOSIUM ON MYCORRHIZA (3ESM). Comunicació: "Root analysis as a determination guide of some genera of mycorrhiza formers from mediterranean ecosystems". Sheffield (Gran Bretanya), 19-23 d'agost 1991.
1990. IV INTERNATIONAL CONGRESS OF MYCOLOGY (IMC IV). Comunicació: "Remarks on some rarerly collected myxomycetes" com a segon autor. Regensburg (Alemanía), 27 de setembre-3 d'octubre.

PUBLICACIONS, ARTICLES I COMUNICACIONS

2007-2010: EN CONSTRUCCIÓ

2006. Ximeno, F. Una Nueva Cultura del Territorio, colaboraciones de asistentes y ponentes del Seminario. Territorio y gobierno. Visiones 4. p. 749. Ed. CUIIMP, Barcelona.
2006. Ximeno, F. & Hervàs, L. *La sostenibilitat i la competitivitat amb coneixement de causa*. Barcelona Metròpolis Mediterrània, 26. Ed. Ajuntament de Barcelona
2006. Folch, R. & Ximeno, F. Els reptes socioambientals de l'agricultura i la producció agropecuària a Catalunya. Ponència per al Congrés del Món Rural 2006. Ed. Departament d'Agricultura, Generalitat de Catalunya.
2005. Folch, R., F. Ximeno & I. Capdevila. 2004. *Concurrent Metropolitan Planning*. Ed. Pla Estratègic Metropolità de Barcelona. Col·lecció Prospectiva 3. Barcelona. 35 pp.
2004. Ximeno, F. 2004. *Canvi climàtic: els bons economistes, de vegades, s'equivoquen*. L'Informatiu de l'Economista 97, setembre 2004. Ed. Col·legi d'Economistes de Catalunya.
2004. Ximeno, F. *La terciarització de l'agricultura*. Sostenible, revista on line. Ed. Diputació de Barcelona.
2003. Ximeno et al. 2003. *Sistema Español de Indicadores Ambientales del Sector Turístico*. Ed. Ministerio de Medio Ambiente, Dirección Cruz Anegón. 336 pp.
- Ximeno, F. 2003. *Què és l'Agenda 21*. Revista l'Eixample Escolar 11, pàg 11.
2002. Ximeno, F. 2002. *Eines de planificació estratègica cap al desenvolupament sostenible*. Aula de Ecologia 2001. Quaderns Tècnics UAB, 21. Pag 18-23.
2000. Ximeno, F. 2000. *Agenda 21 i espais verds*. Barcelona Verda 12, pag 21. Ed. Ajuntament de Barcelona
1999. Ximeno, F. 1999. *Eines de planificació territorial per a una ciutat més sostenible*. Barcelona Verda 9, pag 21. Ed. Ajuntament de Barcelona
- Ximeno, F. et al. 1999. *Eines per a la gestió municipal cap a la sostenibilitat*. La pràctica diària de l'Agenda 21 Local. Diputació de Barcelona. Direcció Vicenç Sureda. 200 pp
1996. Ximeno, F., Ros, R. & Parpal, M. 1996. *Metodologia per a l'avaluació de l'estat de conservació de les riberes de les capçaleres dels rius de la conca del Besòs*. In: El Medi Natural de la Conca del Besòs, Monogràfic de la Revista CIRB: 220-240.
1995. Isla, M.M., Garcia, E. & Ximeno, F. 1995. *Reservas de la Biosfera y economía local*. Red Española de Reservas de la Biosfera. MaB, Unesco: 59-71. Versions en castellà i anglès.
- Ximeno, F., Ros, R. & Garcia, E. 1995. *Criteris per a la recuperació de riberes dels rius de la conca del Besòs*. Edita Consorci per a la Defensa de la conca del Besòs. 100 pp
1993. Barceló, M., Gràcia, E., Ximeno, F. & Martínez, O. 1993. *Micorrizació de Pistacia lentiscus L. en vivero con hongos endomicorrízicos arbusculares*. Anales del I Congreso Forestal Español. Lourizan, Pontevedra.
- Gràcia, E., Martínez, O., Barceló, M., & Ximeno, F. 1993. *Test de micorrizació para pinos productores de niscalos. Análisis cualitativo*. Anales del I Congreso Forestal Español. Lourizan, Pontevedra.
- Isla, M.M., Ros, R., Ripoll, O., Rosselló, O. & Ximeno, F. 1993. *REGISTRE INFORMATIU DE RECURSOS AMBIENTALS.I. Contaminació atmosfèrica*. Diputació de Barcelona. Barcelona.
- Isla, M.M., Ros, R., Ripoll, O., Rosselló, O. & Ximeno, F. 1993. *REGISTRE INFORMATIU DE RECURSOS AMBIENTALS.IV. Sanejament i Aigües residuals*. Diputació de Barcelona. Barcelona.
1992. Ximeno, F. 1992. *Inòculs micorízics autòctons: Aplicació en zones àrides*. Memòria Beca CIRIT-PIME 14. 1992. 199 pp. No publ.
- Ximeno, F., Barceló, M., & Gràcia, E. 1993. *Les ectomicorízics*. 30pp. Premi Soc. Cat.Hist. Nat 1992, No publ.
1991. Ximeno, F. & Gracia, E. 1991. *Root analysis as a determination guide of some genera of mycorrhiza formers from mediterranean ecosystems*. Abstracts of Third European Symposium on Mycorrhiza (3ESM), Sheffield, 19-23 d'agost 1991.
1990. Gràcia, E. & Ximeno, F. 1990. Remarks on some rarerly collected myxomycetes. Abstracts of IV International Congress of Mycology (IMC IV). Regensburg (Alemanya), 27 de setembre-3 d'octubre 1990.

FORMACIÓ COMPLEMENTÀRIA

Premis i Beques

1993. PREMI DE LA INSTITUCIÓ CATALANA D'HISTÒRIA NATURAL per "Les Ectomicorizes. Assaig."
1992. BECA CIRIT-PIME92, "A TITULATS UNIVERSITARIS PER POTENCIAR DEPARTAMENTS DE R+D DE PETITES I MITJANES EMPRESES DE CATALUNYA". Per a dur a terme la recerca: "Fongs micorízics autòctons: Restauració de mines, pedreres i zones cremades" a l'empresa Micologia Forestal i Aplicada de Barcelona.
1991. BECA CIRIT-PIME91, "A TITULATS UNIVERSITARIS PER POTENCIAR DEPARTAMENTS DE R+D DE PETITES I MITJANES EMPRESES DE CATALUNYA". Per a dur a terme la recerca: "Fongs micorízics autòctons: Aplicació en zones àrides" a l'empresa Micologia Forestal i Aplicada de Barcelona.
1990. AJUTS A LA RECERCA, PETITA RECERCA, ÀMBIT BOSCOS. Caixa de Barcelona per "Tipificació d'agents micorizògens de plantes autòctones mediterrànies per a reforestació de zones cremades".
1985. PREMI CIRIT "PER A FOMENTAR L'ESPERIT CIENTÍFIC ENTRE LA JOVENTUT" a la convocatòria 84/85 per la recerca "Anàlisi del grau de maduresa de tres poblacions d'alzines", amb el n. 305 del registre de la CIRIT.

Cursos i Jornades

2009. VISITA DE TREBALL INVITAT PEL GOVERN BRITÀNIC AL MINISTERI D'ASSUMPTES RURALS I MEDI AMBIENT, SOBRE POLÍTIQUES DEL CLIMA AMB CONTACTES AMB ELS RESPONSABLES TÈCNICS. Londres-Oxford, 26-27 de febrer de 2009
2005. POSTGRAU PLANIFICAR EL TERRITORI, assignatures teòriques. UPC. Febrer-abril 2006
2004. MASTER D'ESTUDIS TERRITORIALS I URBANÍSTICS. UPC-UPF-EAPC. Setembre 2003-Desembre 2005.
2003. SEMINARI ESTRATÈGIES TERRITORIALS: Una nova cultura de l'ordenació del territori a Europa i Catalunya. CUIMP. 15-17 de desembre 2003.
2003. JORNADA SOSTENIBILITAT, MEDI AMBIENT I PETITA I MITJANA EMPRESA. Fundació Espai, Barcelona, 2 de desembre de 2003.
2003. SEMINARI CIUTATS I GLOBALITZACIÓ. Aula Barcelona en el marc del Congrés "Las Ciudades en Barcelona", març 2003
2002. SEMINARI SOBRE AVALUACIÓ AMBIENTAL ESTRATÈGICA DE PLANS I PROGRAMES. Resultats metodològics del projecte transeuropeu ANSEA, Fondazione Mattei, Milano, febrer 2002.
2002. SEMINARI "Reunions i presentacions eficaces". Socintec. Setembre 2002.
2001. SEMINARI DE QUALITAT AMBIENTAL A L'EMPRESA. Agenda 21 de Sant Just Desvern, novembre 2001.
2000. JORNADES DE GESTIÓ AMBIENTAL MUNICIPAL I DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE. AGENDA 21 LOCAL. Diputació de Tarragona, febrer 2000.
1998. CURS DE PRÀXIS URBANÍSTICA. L'ORDENACIÓ DEL SÒL NO URBANITZABLE. Col·legi d'Arquitectes. 1998
1998. JORNADES DE "PARTICIPACIÓ CIUTADANA EN LA IMPLANTACIÓ D'AGENDES 21 LOCAL". 1998. Xarxa de ciutats i pobles cap a la sostenibilitat
1998. JORNADES INDÚSTRIA I MEDI AMBIENT. 1998. Diputació de Barcelona.
1997. SIMPOSI "LA CIUDAD IBEROAMERICANA Y DEL CARIBE". Reunió Anual del BID. Barcelona, 13-15 de Març de 1997
1995. SEMINARI "ELS RIUS I LES ZONES HUMIDES". DEPANA. Barcelona. Juny 1995.
1995. II SIMPOSIUM INTERNACIONAL SOBRE ESPAIS NATURALS PERIURBANS I METROPOLITANS. Parc Metropolità de Collserola- Col·legi Oficial de Biòlegs- Fundació "La Caixa". 21-24 d'octubre 1995.
1994. SEMINARI "AVALUACIÓ DE L'IMPACTE AMBIENTAL". Programa superior de formació empresarial. ICT- Fundació Bosch i Gimpera. Direcció: Carles Sumpsi. Novembre de 1994.
1993. CURS "LES MICORIZES I LES SEVES APLICACIONS II. REFORESTACIÓ". Centre de Recerques Ecològiques i Aplicacions Forestals (CREAF). Dirigit per la Dra. Álvarez (IRTA- Cabrils). Del 8 al 12 de febrer de 1993.

1992. CURS "LES MICORIZES I LES SEVES APLICACIONS I. REVEGETACIÓ". Centre de Recerques Ecològiques i Aplicacions Forestals (CREAF). Dirigit pel Dr. Barea (CSIC-Zaidín) . Del 9 al 13 de novembre de 1992.
1991. CURS "RECUPERACIÓ I SEGUIMENT D'AREES CREMADES". Col·legi Oficial de Biòlegs. Direcció: Dra. Franquesa Vallvidrera, novembre 1991.
1991. CURS "BIOTECNOLOGÍA FORESTAL: MICORRIZAS. BOSQUES, EROSIÓN Y AGRICULTURA". Universitat Internacional Menendez i Pelayo. Direcció: Dr. Honrubia. València, 30 de setembre-4 d'octubre de 1991.
1991. "X CURS D'ESTUDIS PIRINENCs". La Seu d'Urgell, juliol de 1991.
1990. CURSET "ESTUDI GEOBOTÀNIC DEL TERRITORI. MEDITERRÀNIA OCCIDENTAL". Dpt. de Botànica de la U.B. Direcció: Dr. Masalles. Marratxinet (Mallorca), Maig 1990.
1987. FORAY "CONEIXEMENT DE LA FLORA I FAUNA (INVERTEBRATS) DELS PICOS DE EUROPA". Direcció: Dr. E. Gràcia. 27 de setembre- 5 d'octubre 1987.
1984. CURS "ORNITOLOGIA DE CAMP-I". Dept. d'Educació del Parc Zoològic de Barcelona. Durant el curs 84/85.