



Ana Villagordo

## Ana Villagordo Vegara

**Ambientòloga especialitzada en consultoria i direcció de projectes.**

*Estratègia creativa, comunicació ambiental i disseny sostenible.*

*Barcelona – 1979*



### **Titulació**

Llicenciada en Ciències Ambientals (UAB)  
Postgrau en gestió integral del litoral (IUSC)  
Curs d'especialització en ecodisseny (UOC)  
Curs de Museologia Total (CosmoCaixa)  
Estratègia de màrqueting en *social media*  
(BAUD)

### **TRAJECTÒRIA PROFESSIONAL**

Llicenciada en Ciències Ambientals a la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), amb un perfil transversal en els àmbits de la consultoria ambiental estratègica, la comunicació i les produccions expositives.

Actualment treballa com a **freelance en el desenvolupament d'estratègies ambientals i creatives i en projectes de comunicació relacionats amb el món de la sostenibilitat**. En paral·lel col·labora en mitjans opinant sobre temes de consum i sostenibilitat, molt centrats en ecodisseny, disciplina de la qual dono classe a la universitat; així com sobre altres temes relacionats amb temàtiques de caire ambiental i social.

De febrer a novembre de 2016 vaig ser la Directora d'**Opcions– Per una nova cultura del consum**, amb un encàrrec molt concret: transformar el model de la revista. En aquest període de temps vaig poder donar-li la volta, sobretot, a la versió paper de la revista amb noves seccions, formats i amb tot un núvol de col·laboradors que van fer possible un canvi no només de disseny sinó també d'enfocament.

En paral·lel a l'elaboració de projectes sóc **professora de Processos i Productes Sostenibles al Grau de Disseny de Elisava**, des de l'any 2015. He dirigit la revista digital **Sostenible.cat** de la **Diputació de Barcelona** com a Cap de Redacció, on encara col·laboro en l'elaboració de reportatges i articles sobre sostenibilitat en el món local i l'ecodisseny. Durant més de dos anys (2009-2011) vaig dirigir una especial sobre productes i serveis ecodissenyats en aquest mitjà local, amb la publicació de més de cinquanta dissenys sostenibles.

Sóc **creadora i dinamitzadora del bloc Quincalla.org**, centrat en disseny social i sostenible, i en la cerca d'alternatives de consum i formes de vida més responsables i saludables. El meu perfil transversal em permet col·laborar en projectes de comunicació, estratègia creativa i disseny sostenible i social amb administracions, entitats, empreses i dissenyadors com és el

*Juliol 2017 - Barcelona*

cas de l'[Agència de Residus de Catalunya](#), l'[Aula Ambiental de Sagrada Família](#), [Formació i Treball](#), [La Page Original](#), [Oxido](#), [Mobles 114](#), [Maamproject](#) i [Escola d'Art, Superior de Disseny d'Olot](#), l'Autoritat Metropolitana de Barcelona i l'Ajuntament de Barcelona.

Des de l'any 2002 i fins el març del 2016, he treballat a [ERF - Estudi Ramon Folch & Associats](#) com a Consultora ambiental en estreta col·laboració amb grups de treball multidisciplinaris: ambientòlegs, biòlegs, periodistes, arquitectes, enginyers, advocats, paisatgistes, museòlegs, dissenyadors, etc. En l'àmbit de la comunicació ambiental he desenvolupat projectes creatius que integren la vessant sostenible d'una manera integral. La comunicació de conceptes tècnics no sempre és fàcil i a ERF comptàvem amb les dues visions: la científica i la divulgativa. Això ens permetia construir projectes singulars amb un alt rigor tècnic i una formalització coherent: **exposicions; cicles de debats, tallers i plataformes web associades; plans de comunicació *ad hoc*; i campanyes d'educació ambiental d'impacte**. L'estratègia i la gestió ambiental són eixos claus d'ERF en els que també vaig treballar intensament. **Plans d'usos d'espais, reflexions estratègiques relacionades amb la ciutat de Barcelona i la seva Àrea Metropolitana, plans estratègics de grans i mitjanes corporacions...** són alguns dels projectes que vaig coordinar amb l'objectiu de respondre a les inquietuds dels nostres clients; anant més enllà de la seva demanda inicial per tal d'obtenir resultats de gran valor afegit.

**Però en els darrers anys de la meva trajectòria professional m'he especialitzat en temes de comunicació ambiental diversos, entre els que destaquen: redacció de continguts per mitjans, adaptació de continguts tècnics a un llenguatge més accessible a la ciutadania, amb l'elaboració de relat, guions i textos d'exposicions (museologia) i la coordinació de les mateixes. També he treballat en estratègies de plans de comunicació, en la seva coordinació i elaboració. El món editorial ha estat la meva darrera experiència i ara, com a *freelance*, intento aportar a tots els projectes en els que participo aquest perfil polifacètic, al mateix temps tècnic, creatiu, estratègic i rigorós.**

## PROJECTES I CONFERÈNCIES

- Juliol 2017-actualitat: **Creativitat, elaboració de continguts i suport en coordinació de la comunicació de la Setmana de Mobilitat Sostenible i del Dia sense cotxes a la ciutat de Barcelona.** Encàrrec de l'Àrea de Comunicació de l'Ajuntament de Barcelona, en estreta col·laboració amb la respectiva àrea de comunicació d'Ecologia Urbana.
- Juny 2017-actualitat: **Pla Clima de Barcelona. Redacció, coordinació artística i seguiment.** Encàrrec realitzat per l'àrea d'Estratègia d'Ecologia Urbana de l'Ajuntament de Barcelona.
- Gener 2017-actualitat: **Coordinació del Pla Estratègic de Comunicació de la connexió tramviària a Barcelona.** Encàrrec de l'Àrea de Comunicació de l'Ajuntament de Barcelona, en estreta col·laboració amb la respectiva àrea de comunicació d'Ecologia Urbana i els tècnics especialitzats en mobilitat, urbanisme i el tramvia d'Ecologia Urbana).
- Maig 2017-Juliol/setembre 2017: **Elaboració de l'anàlisi de cicle de vida d'un producte ecodissenyat per By My Eco i assessorament de possibles millores ambientals del disseny.** Encàrrec de By My Eco, un petit estudi de disseny que elabora bosses i altres complements a partir de texà reutilitzat i amb personal en risc d'exclusió social.
- Abril 2017-juliol 2017: **Pla de comunicació ambiental del Port de Barcelona. Diagnosi.** Encàrrec de la consultora La Vola que com a client final té el Port de Barcelona.
- Novembre 2016-Abril 2017: **Coordinació i redacció de 8 resums divulgatius de 8 estudis tècnics sobre el canvi climàtic a l'Àrea Metropolitana de Barcelona** (temperatura i precipitacions, verd urbà, litoral, inundacions, aspectes econòmics i legals, illa de calor, edificació i sector residencial, i cicle de l'aigua. Encàrrec de l'Autoritat Metropolitana de Barcelona coordinat per Ana Romero Càlix. Coordinació d'un equip de dissenyadors gràfics (Lapage Original) i de correctors (L'Apòstrof.coop).
- Març 2016-novembre 2016: **Transformació de la revista paper de Opcions.org**, tant a nivell de continguts com a nivell de disseny. Mentre desenvolupava aquest encàrrec vaig exercir les tasques de directora de la revista.
- Febrer 2016: **Elaboració d'una conferència sobre el paper del disseny en l'Economia circular i disseny i dinamització del taller Ouva2016**, centrat en el disseny sostenible a partir de materials de rebuig recollits pels propis estudiants. Coorganitzat amb l'Escola d'Art i Superior de Disseny d'Olot en el marc de les Jornades ESDAP.
- Desembre 2015: Disseny i dinamització d'un **taller sobre Disseny i sostenibilitat** dirigit a un públic general. Coorganitzat amb l'Aula Ambiental de Sagrada Família.
- Novembre 2015: **Conceptualització, disseny i desenvolupament d'una conferència, taller i publicació sobre Desmaterialització**, en el marc de la 13a Jornada de Prevenció de Residus. Encàrrec de l'Agència de Residus de Catalunya.
- Període 2013-2014: **Disseny i implementació de l'Estratègia comunicativa 2.0 i continguts ambientals de la nova web de Lapage Original.**

- Any 2013: **Conceptualització, disseny i implementació de la primera convocatòria del FITstorming** en col·laboració amb la Universitat de Barcelona. Encàrrec de la Fundació Privada Formació i Treball. En les següents edicions (2014 i 2015) he estat jurat.
- Període 2008-2012: **Assessora ambiental de Maamprojecte Innovative Eco Solutions.**
- Any 2011: **Conferència El que és meu, és teu? Del consum compulsiu, individual i material (hiperconsum) al consum col·laboratiu a l'Aula Ambiental Sagrada Família.**
- Any 2010: **Entrevista al programa de ràdio Cabaret Electric sobre sostenibilitat quotidiana.**
- Any 2010: **Participació i ponència en la taula rodona '¿Qué es el ecodiseño?' en Elisava** junto con el SECOT, Poko Design i Ciclus.
- Any 2006-2010: Membre i col·laboradora puntual l'Associació de Creadors/res Espiral (Badalona). **L'any 2008 (desembre) vaig assistir com a firaire i tallerista a Drap'art 2008 al CCCB.**
- Any 2009: **Preparació d'una xerrada sobre "Sostenibilidad, de lo local a lo global"** en el marc de la Conferència "Re-Evolución humana: de la reutilización a la neutralización de los residuos" **en la presó Lledoners conjuntament amb el projecte Alehop** i altres ponents com l'Agència de Residus de Catalunya, l'Aula ambiental de Sagrada Família, l'Escola Agrària de Manresa i Compostadores.com.
- Any 2008: **Avaluació dels beneficis ambientals associats a la producció d'una bossa a partir de moqueta reciclada.** Proposta realitzada per a Sonrietemerecicla i Maamproject.
- Des de setembre de 2009 fins al 2011, vaig desenvolupar la meua feina com a **Cap de l'Àrea Comercial i d'Innovació d'ERF.** Entre d'altres tasques com la preparació de propostes, el seguiment de clients potencials, la cerca de concursos i licitacions, la millora de la comunicació corporativa, l'assistència a jornades, etc; vaig dinamitzar i coordinar un Comitè de Disseny de Productes i Projectes de l'empresa, que va funcionar en el període 2007-2011, des d'on es promovia la creativitat per trobar idees interessants i innovadores en el sector ambiental.
- Octubre-Desembre 2003: participació, paral·lelament a la realització de projectes a ERF, **en l'organització de la Taula temàtica sobre El cycle de l'aigua en el marc del programa d'iniciativa comunitària Interreg IIIB-Medoc ENPLAN d'Avaluació ambiental de plans i programes,** que es va concretar a Catalunya amb la *Estratègia per a la gestió integrada de les zones costaneres.* En col·laboració amb IUSC (*International University Study Center*) i el Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya.
- Juliol-desembre 2001: **creació d'una Base de dades de seguretat en Lotus Notes,** participant amb el departament SHE-Q (Qualitat, Seguretat i Medi Ambient) de l'empresa Cognis Ibérica. Posterior ampliació i difusió de la Base de dades de seguretat de l'empresa a tots els seus centres ubicats a Catalunya.

- Agost 2000: **participació en un camp de treball al Llac Maggiore (Itàlia)**. Aquest consistia en la recuperació com a espai transitable d'una zona periurbana del poble Laveno Monbello.
- Juliol 2000: realització de pràctiques a la empresa Henkel Ibérica, **participant en un projecte de minimització de residus**.

## FORMACIÓ ACADÈMICA

- Maig 2015: Curs sobre **Design Thinking**. Foxize School.
- Febrer-març 2011: Curs sobre **tècniques per a generar continguts de qualitat i crear una estratègia de màrqueting en l'entorn digital**. BAUD Produccions Audiovisuals i Nous Formats de Catalunya, S.L.
- Juliol 2009: **Curs on-line Ecodiseño, herramientas y estrategias**. Eco-union a través de la plataforma de la UOC (50 hores).
- Abril 2009: **Curs Museologia total**. Obra Social La Caixa. CosmoCaixa (20 hores).
- Juliol 2006: **Curs Energia renovable** inclòs en Energy 06 Barcelona Tech Summer Sessions. Organitzat per b\_TEC Barcelona Innovació Tecnològica (20 hores).
- Febrer 2006: Curs **Llei del Paisatge** organitzat pel Col·legi de Geògrafs de Catalunya (16 hores).
- Juny 2005: Curs **Actualització de coneixement ambientals a l'Administració Local** organitzat pel Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya amb el suport del Departament de Medi Ambient i Habitatge (24 hores).
- Octubre 2002-octubre 2003: **finalització del postgrau Contaminació marina i efectes antropogènics en els sistemes marins a IUSC** (International University Study Center) Centre d'Estudis Superiors especialitzat en temes ambientals; amb la realització del projecte titulat *Impacte de les activitats humanes sobre el medi litoral. Manual tècnic* amb qualificació d'excel·lent.
- Octubre 2002 - febrer 2003: obtenció d'un diploma de Tècnic Especialista en Gestió Medioambiental amb la realització d'un curs d'especialització en *Gestió Medioambiental segons la Norma ISO 14000 i EMAS*, Programa Superior de Formació a Distància de l'Institut Català de Tecnologia de 60 hores de durada.
- Setembre 1997-Juny de 2002: **Llicenciatura en Ciències Ambientals a la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)**.
- Febrer-maig 2002: realització del **projecte de final de carrera, titulat *Gestion de l'eau et conflits d'usage en la Baie de Bourgneuf (Gestió de l'aigua i conflictes d'ús a la Badia de Bourgneuf)* a la Universitat de Nantes** (França) coordinat pel director del departament de Geografia (I.G.A.R.U.N) de l'esmentada universitat.
- Període 2001-2002: **obtenció d'una beca Erasmus** de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) per a la realització d'un projecte a la Universitat de Nantes (Frància).

## **CONEIXEMENTS INFORMÀTICS**

- Usuària de xarxes socials (Linkedin, Facebook, Twitter...) i d'altres canals digitals (Youtube, Pinterest, Flickr...); especialitzada en marketing de continguts 2.0.
- Photoshop Avançat (CS3). Curs realitzat a l'Espai Virreina.
- Coneixements avançats de Microsoft Word, Excel, Powerpoint, Photoshop, Paint Shop Pro i Adobe Acrobat.
- Coneixements bàsics dels programes de disseny AutoCad i Microstation.
- Coneixements avançats en eines dirigides a l'anàlisi de dades cartogràfiques (Sistemes d'Informació Geogràfica).

## **IDIOMES**

- Nivell alt de castellà, parlat i escrit.
- Nivell alt de català, parlat i escrit (nivell C).
  - Febrer-juny 2004: curs de Síntesi de Redacció en Català (20 hores).
- Bon nivell d'anglès, parlat i escrit.
  - Període 1997-1998 : curs d'anglès realitzat a l'Acadèmia Brighton High School.
  - Títol: First Certificate.
- Bon nivell de francès, parlat i escrit.
  - Període 2001-2002: obtenció del C.E.F (Certificat Elemental de Francès) a l'Escola Oficial d'Idiomes de Drassanes (Barcelona).
  - Maig 2002: obtenció del primer nivell del D.E.L.F (Diplôme d'études en langue française) de la Universitat de Nantes.

## ÀMBITS D'EXPERTESA I PROJECTES MÉS DESTACABLES DESENVOLUPATS A ERF

### EXPOSICIONS I PROJECTES MUSEOLÒGICS

- Exposició 'Biomimesis. El disseny inspirat en la natura'. Concepte, guió, relat, proposta museogràfica i comissariat (Roca Barcelona Gallery, Roca London Gallery i Roca Lisboa Gallery. 2013-2015).
- Projecte executiu de l'Exposició permanent del Museu del Suro (Museu del Suro de Palagrugell. 2015).
- Concepte, relat i guió del simulador del canal hidràulic de la presa d'Itaipú (Paraguai) (Studio Ettore Piras. 2012).
- Materials didàctics de l'exposició "Aire. Respiració i salut infantil" (Fundació "La Caixa". 2010).
- Concepte del futur Zoo Marí de Barcelona. Relat expositiu i prefiguració museogràfica) BSM-Divisió Zoo. 2009).
- Exposició itinerant "Cambio climático. Preguntas y respuestas" (Fundació Territori i Paisatge de l'Obra Social de Caixa Catalunya. 2007).
- Instal·lació museogràfica permanent "Tu en el món teu" sobre ecologia quotidiana (Obra Social i Cultural de Caixa Terrassa. 2007).

### COMUNICACIÓ SOCIOAMBIENTAL

- Conceptualització, posada en marxa, organització i dinamització dels quatre cicles d'Ecotendències Cosmocaixa' sobre mobilitat sostenible, urbanisme i alimentació, salut i medi ambient (Obra Social "la Caixa". 2010-2015).
- Assessorament en comunicació del Pla de Medi Ambient de la Universitat Rovira i Virgili (Universitat Rovira i Virgili. 2012).
- Convocatòria d'ajuts a projectes de millora ambiental. Plantejament, endegament i gestió, per a l'Obra Social i Cultural de Caixa Terrassa (posteriorment Unnim). 2007, 2008, 2010, 2011.
- El Comptador. Energia i canvi climàtic. Núm. 1,2 i 3. (2005, 2007 i 2008). Material de divulgació del Balanç energètic de Barcelona 2006, supervisant propostes de dissenyadors. (Agència d'Energia de Barcelona).
- "Desarrollo de la estructura de contenidos de la Tribuna del Agua". Expo Zaragoza 2008, S.A. 2006-07.

### CONSULTORIA ESTRATÈGICA

- Programa d'Usos de la nova façana marítima de Montjuïc. Reflexió estratègica (Barcelona Regional, 2015).
- Coordinació de l'elaboració del Programa Català d'Ecodisseny (Departament de Medi Ambient i Habitatge, Generalitat de Catalunya, 2010).
- Estratègia ambiental del Port de Gijón (Autoritat Portuària de Gijón, 2010).
- Pla Estratègic Ambiental del Port de Barcelona 2010-2020 (Autoritat Portuària de Barcelona, 2008-09).
- Pla de sensibilització per als treballadors dels Vilars Rurals d'Arnes. Conjuntament amb un manual de bones pràctiques ambientals. (Grup Serhs, 2008).
- Bases prospectives per a una nova cultura industrial i la seva aplicació al sector Seat de la Zona Franca (Consorci de la Zona Franca, 2007).
- Disseny i programació d'una estratègia de futur per al verd urbanístic de Barcelona (Institut Municipal de Parcs i Jardins de Barcelona, 2007).
- Tribuna del Agua: Concepte, continguts i comunicació d'una conferència internacional de l'aigua, d'experts i per a experts, en el marc de l'Expo 2008 de Saragossa (Sociedad Zaragoza Expo 2008 S.A., 2005).

### CANVI CLIMÀTIC I ENERGIA

- Conceptualització i programació del nou Pla de l'Energia, Canvi Climàtic i Qualitat Atmosfèrica de Barcelona (Agència d'Energia de Barcelona, Ajuntament de Barcelona, 2009).
- Valoració Sostenibilista de la Central de Generació d'Energies Barcelona Sud (Agència d'Energia de Barcelona, 2007).
- Marc estratègic de l'administració local per a la lluita contra el canvi climàtic (Diputació de Barcelona, 2006).
- Conceptualització i continguts de la publicació divulgativa 'El Comptador. Energia i canvi climàtic' Núm. 1, 2 i 3 per a l'Agència de l'Energia de Barcelona. 2005, 2007, 2008.
- Prospectiva estratègica de l'energia en l'horitzó 2030. (Col·laboració puntual). (Institut Català de l'Energia (ICAEN), 2005).
- Concepció i disseny de l'Observatori de l'Energia de Barcelona (Agència d'Energia de Barcelona, 2004).