

# JOS CARBONELL MARGENAT

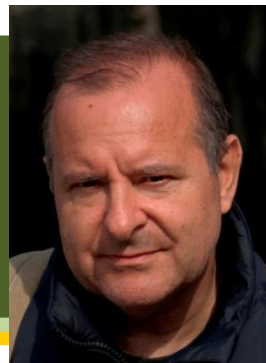
Mallorca, 35 7è 3a - 08029 Barcelona

619 709 793 – 93 321 37 89

jcarbonellmargenat@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/joscarbonellmargenat/>

Carnet B1- Vehicle propi



## **FORMACIÓ SUPERIOR I OFICIAL:**

Llicenciat en Ciències Geològiques per la Universitat Autònoma de Barcelona (U.A.B.). Promoció 1989/90. Col·legiat 2776.

Tècnic Superior en Prevenció de Riscos Laborals (PRL) en les tres especialitats: Seguretat, Higiene i Ergonomia-Psicosociologia, a CEAM. 1.100 hores. 2007 - 2008.

Post Grau de Gestió i Minimització de Residus al Centre Gestió de Programes de Formació. Durada: 350 hores. 1995-1996.

Tècnic en Qualitat ISO 9001 i Medi Ambient ISO 14001 a CEAM. 409 hores. 2006.

Títol d'Assessor i Avaluador del Programa CERTIFICA'T, per a l'acreditació de Competències Professionals de la Generalitat de Catalunya. Juny-Juliol 2020.

Post Grau de Gestió Integral del Medi Ambient a l'Empresa a l'Institut Català de Tecnologia (I.C.T.). 250 hores. 1995.

Post Grau de Gestió d'Estacions Depuradores d'Aigües Residuals a l'Institut Català de Tecnologia (I.C.T.). Durada: 400 hores. 1994-1995.

Nivell D de català (Nivell Superior de Català, oral i escrit) atorgat per la Generalitat de Catalunya. 1983.

## **FORMACIÓ ACADÈMICA ADDICIONAL:**

Curs d'Investigació, Caracterització i Sanejament de Terrenys Contaminats, impartit pel Col·legi de Geòlegs de Catalunya. 25 hores. 2004.

Curs Oficial de Prevención y Control de la Legionelosis y Legionella, impartit per Tecno Formació Dr. Martí. 25 hores. 2004.

Curs de Modelación Aplicada de Flujo y Transporte de Contaminantes en Aguas Subterráneas. 40 hores. Institut Schlumberger. Madrid. 2008.

A més a més, diversos cursos i seminaris versats en Medi Ambient i en Qualitat, impartits en diferents centres i empreses (acreditacions disponibles), sumant un total de més de 200 hores lectives.

Coneixements informàtics de l'Entorn Windows (Word, Excel, Power Point, entre d'altres).

Coneixements específics en Risk Human i RiskWork Bench (Anàlisi Quantitatiu de Riscos) i coneixements bàsics en d'altres programes com ModFlow (modelització de flux de contaminants), etc. Nocions d'AutoCAD.

## **IDIOMES:**

Català i Espanyol bilingüe.

Anglès i Italià. Molt alt. Nivell de conversa en tots els àmbits.

Francès. Comprensió i expressió mitges.

## **EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL:**

Des de Novembre de 2010 fins l'actualitat, Assessor-Consultor de MEDI AMBIENT per al Grup MTA (Montornès del Vallès) i d'altres empreses, realitzant assessorament i gestió mediambiental general, incloent: relació amb l'administració, per a resoldre projectes de riscos ambientals des d'una visió de Cicle de Vida, com sòls contaminats, residus industrials, hidrogeologia i tractament d'aigües, tant des del vessant de camp com de gabinet.

Docent del Curs (Certificat de Professionalitat, Nivell 3) GESTIÓ AMBIENTAL, a l'empresa Fundació Pere Tarrés. 510 hores presencials, amb 80 hores de pràctiques, amb la finalitat de donar la visió necessària per a integrar el Medi Ambient d'una Organització, en un Sistema de **Gestió Ambiental tipus ISO 14001/EMAS**. Durant el Curs, superviso la creació d'empreses fictícies on implantar una ISO 14001:2015, aplicant tots els Aspectes Ambientals possibles en Organitzacions industrials, dissenyant els requisits descrits per la Norma, fins a l'execució d'Auditories, amb una visió global i de millora contínua. Febrer 2013 – fins l'actualitat.

Des d'inicis de 2007 fins Novembre de 2010, Responsable de Departament a l'empresa de Barcelona HIDRONIT MEDIOAMBIENTE, S.L., dedicada a diferents sectors, com la Gestió de Residus, Sòls Contaminats i la seva posterior descontaminació, Tractament d'Aigües, i a la consultoria en l'àmbit del Medi Ambient. Dependència directa del Director.

- Coneixements desenvolupats més destacats:

- Responsable d'obra, amb equips al meu càrrec composts per diferent número de persones i de funcions en base a la magnitud de l'obra;
- Recurs preventiu de les obres al meu càrrec;
- Gestió global mediambiental dels treballs realitzats.

- Principals Obres realitzades:

- Control i supervisió de tots els treballs executats en l'emergència produïda per vessament de 20.000 litres de gasoil a llera pública, i la posterior redacció de l'informe final, supervisat per l'ARC. Coordinació de la contenció del contaminant abans de llera pública, transport dels residus generats (terres i aigües), control analític del medi, i posterior seguiment de la descontaminació resultant en subsòl i aigües freàtiques de l'entorn del Centre. Treballs executats amb import superior als 300.000 €. Equip al meu càrrec de 5 a 20 persones.
- Desmantellament integral de les antigues indústries FIDEL FÁBREGAS (Mataró) i ECAPÍ (Monistrol), consistents en determinació dels residus existents, classificació, agrupament i embalatge per a transport i gestió final, determinació de fuites al subsòl i la seva quantificació i localització). Equip al meu càrrec de 2-7 persones.
- Gestió dels residus tòxics de l'antiga fundició de plom DEMIMESA (St. Llorenç d'Hortons), consistent en cobriment amb geotèxtil i transport de les escòries de plom de la fàbrica (>16.000 m<sup>3</sup>). Control de les contaminacions del subsòl.

Tècnic de la Divisió de Medi Ambient en el grup empresarial GRUPO STENCO, de Montornès, dedicat al Tractament d'Aigües Residuals Industrials i Domèstiques, i a l'Assessorament Global Ambiental dels seus clients. Dependència directa del Director. 1996-2006.

Coneixements adquirits: Resolució de problemes tècnics relacionats amb tractament d'aigües industrials i domèstiques, tractament de dades ambientals, redacció d'informes, campanya de determinació de contaminació del subsòl de les Petroleres TOTAL, AGIP i BP entre d'altres a Catalunya (en base a les indicacions de l'ACA), càlculs de cabals, pluviometries, gestió amb l'administració autonòmica i nacional, docència de cursos tècnics....

Tècnic Supervisor a les Campanyes de Regeneració de Platges de Mallorca (1991) i Barcelona (1992), a l'empresa "CONSTRULAB, S.A" d'El Prat del Llobregat. Coneixements adquirits: experiència en anàlisi i control de qualitat en la construcció, i gestió mediambiental de les campanyes realitzades.

Recepcionista i Cap de Recepció durant tretze temporades (1982-1994) als Càmpings de 1ª Categoria "La Ballena Alegre" i "El Toro Bravo". Coneixements adquirits: gestió i administració d'oficines i atenció directa al públic. Coneixements de les principals llengües de la Unió Europea. Direcció d'un equip humà de 3 a 20 persones.

## **DOCÈNCIA I CONFERÈNCIES IMPARTIDES:**

Docent del Curs (Certificat de Professionalitat, Nivell 3) GESTIÓ AMBIENTAL, a l'empresa Fundació Pere Tarrés. 510 hores presencials, amb la finalitat de donar la visió necessària per a integrar el Medi Ambient d'una Organització, en un Sistema de Gestió Ambiental tipus ISO 14001/EMAS. Febrer 2013 – fins l'actualitat.

Docent del Curs GESTIÓ AMBIENTAL, a l'empresa FOMENT FORMACIÓ. 60 hores presencials, amb la finalitat de donar la visió necessària per a integrar el Medi Ambient d'una Organització, en un Sistema de Gestió Ambiental tipus ISO 14001/EMAS. Octubre 2017 – Novembre 2017.

Docent del Curs oficial d'Operadors de Calderes realitzat per l'empresa STENCO. Octubre 2006 – fins l'actualitat.

Docent en l'empresa municipal "IMFO" de L'Hospitalet, impartint el Curs de Depuració d'Aigües Residuals. 1996-1997.

Coneixements adquirits: Expressió oral en públic.

Diverses conferències realitzades sobre: Residus i la seva problemàtica, en col·laboració amb l'empresa G.P.F. i el Dpt. Medi Ambient de la Gen. de Catalunya.

## **APTITUDS:**

Flexibilitat, Negociació, Treball en equip, Adaptabilitat, Iniciativa, Comunicació, Visió global, Conscienciació ambiental, Educació ambiental, Constància, Implicació, Eficiència.

## **INQUIETUDS PERSONALS:**

Lectura, viatjar, música, col·leccionisme.