



VÍCTOR MARTÍNEZ DEL REY

RESUMEN PROFESIONAL

Enginyer Industrial, funcionari de carrera amb vocació de servei públic, amb capacitat d'innovar, motivar i gestionar equips. Amb una àmplia experiència en la gestió municipal a tots els nivells de l'estructura, havent començat des del lloc més bàsic, becari fins al màxim lloc de responsabilitat tècnica com són les diferents direccions que he gestionat.

FORMACIÓ

Curs de Màster de Seguretat i Salut : Seguretat i Salut
Institut Català de Tecnologia - Barcelona

Enginyer Industrial : Enginyeria
UPC - Terrassa

Professional Certification on EPC contracts
EIT. Climate KIC

Postgrau de Climatització, Projectes i Experiments : Tecnologia
UPC - Barcelona
06/2002

HISTORIAL LABORAL

05/2021 - Actual

Director general
Ajuntament de Malgrat de Mar - Malgrat de Mar

06/2018 - 05/2021

Director Àmbit Qualitat Urbana i Mobilitat
Ajuntament de Sant Cugat del Vallès - Sant Cugat del Vallès

Desenvolupar l'estratègia dels serveis de **Manteniment Urbà, Medi Ambient, Parcs i Jardins, Logística, Supervisió, Brigada Municipal, Empreses Subcontractades, Serveis Públics, Mobilitat** definint els objectius de gestió a assolir i controlant i avaluant el seu grau d'assoliment.

- Planificar, organitzar i impulsar l'activitat de l'Àmbit.
- Dirigir, coordinar i supervisar el personal a càrrec.
- Dirigir, coordinar i supervisar l'elaboració i execució del pressupost de l'Àmbit i gestionar els recursos materials i econòmics disponibles.
- Definir, impulsar i liderar projectes i accions transversals amb altres Àmbits de l'Ajuntament.
- Impulsar, definir i implantar la **millora contínua** als serveis municipals.
- Definir, impulsar i liderar l'estratègia **Smart City** de la ciutat.
- Proposar, impulsar i liderar els **projectes internacionals**.

- Impulsar i liderar els convenis de **col.laboració d'innovació**.
- Membre permanent del **Consell de Direcció**.
- Membre permanent del **Comité de Qualitat**.
- Membre permanent del **Comité de Seguretat i Salut**.
- Membre permanent de la **Mesa de Negociació en Matèries Comunes representant a l'empresa**.
- Representant a la **RECI**, Red Española de Ciudades Inteligentes
- **LEAR**, legal representant de l'Ajuntament davant la Comissió Europea.
- Representant a la **Red Impulsa**.
- Representant al **Cluster d'Energia Eficient de Catalunya**.
- Representant al **Catalan Water Partnership**.

07/2011 - 06/2018

Director d'Àmbit de Territori i Qualitat Urbana **Ajuntament de Sant Cugat del Vallès - Ajuntament de Sant Cugat del Valles**

Desenvolupar l'estratègia dels serveis de **Planejament Urbanístic, Manteniment Urbà, Medi Ambient, Parcs i Jardins, Logística, Supervisió, Brigada Municipal, Empreses Subcontractades, Serveis Públics, Mobilitat** definint els objectius de gestió a assolir i controlant i avaluant el seu grau d'assoliment. - Planificar, organitzar i impulsar l'activitat de l'Àmbit. - Dirigir, coordinar i supervisar el personal a càrrec. - Dirigir, coordinar i supervisar l'elaboració i execució del pressupost de l'Àmbit i gestionar els recursos materials i econòmics disponibles. - Definir, impulsar i liderar projectes i accions transversals amb altres Àmbits de l'Ajuntament.

- Impulsar, definir i implantar la **millora contínua** als serveis municipals.
- Definir, impulsar i liderar l'estratègia **Smart City** de la ciutat.
- Proposar, impulsar i liderar els **projectes internacionals**.
- Impulsar i liderar els convenis de **col.laboració d'innovació**.
- Membre permanent del **Consell de Direcció**.
- Membre permanent del **Comité de Qualitat**.
- Membre permanent del **Comité de Seguretat i Salut**.
- Membre permanent de la **Mesa de Negociació en Matèries Comunes representant a l'empresa**.
- Representant a la **RECI**, Red Española de Ciudades Inteligentes
- **LEAR**, legal representant de l'Ajuntament davant la Comissió Europea.
- Representant a la **Red Impulsa**.
- Representant al **Cluster d'Energia Eficient de Catalunya**.
- Representant al **Catalan Water Partnership**.

07/2007 - 07/2011

Director Àmbit de Serveis Urbans i Manteniment **Ajuntament de Sant Cugat del Vallès - Sant Cugat del Vallès**

Desenvolupar l'estratègia dels serveis de **Manteniment Urbà, Parcs i Jardins, Logística, Supervisió, Brigada Municipal, Empreses Subcontractades, Serveis Públics**, definint els objectius de gestió a assolir i controlant i avaluant el seu grau d'assoliment. - Planificar, organitzar i impulsar l'activitat de l'Àmbit. - Dirigir, coordinar i supervisar el personal a càrrec. - Dirigir, coordinar i supervisar l'elaboració i execució del pressupost de l'Àmbit i gestionar els recursos materials i econòmics disponibles. - Definir, impulsar i liderar projectes i accions transversals amb altres Àmbits de l'Ajuntament.

- Impulsar, definir i implantar la **millora contínua** als serveis municipals.
- Definir, impulsar i liderar l'estratègia **Smart City** de la ciutat.
- Impulsar i liderar els convenis de **col.laboració d'innovació**.
- Membre permanent del **Consell de Direcció**.
- Membre permanent del **Comité de Seguretat i Salut**.

07/2003 - 07/2007

Cap del Servei de Manteniment Urbà
Ajuntament de Sant Cugat del Vallès - Sant Cugat del Vallès

Gestionar les diferents seccions del Servei; **manteniment urbà, manteniment d'edificis, neteja viària i recollides, brigada municipal, empreses subcontractades.**

Gestió del pressupost del Servei.

Redacció de Plecs de condicions de prestació de serveis, concessions i obres.

Supervisió i control de les brigades municipals.

Gestió i control de les subvencions, regionals, estatals o europees.

06/1997 - 06/2003

Cap del Servei de Manteniment, Obres i Serveis.
Ajuntament de Sant Cugat del Vallès - Sant Cugat del Vallès

Gestionar les diferents seccions del Servei; **manteniment urbà, manteniment d'edificis, neteja viària i recollides, brigada municipal, empreses subcontractades.**

Gestió del pressupost del Servei.

Redacció de Plecs de condicions de prestació de serveis, concessions i obres.

Supervisió i control de les brigades municipals.

Gestió i control de les subvencions, regionals, estatals o europees.

11/1995 - 06/1997

Enginyer Municipal
Ajuntament de Sant Cugat del Vallès - Sant Cugat del Vallès

Redacció de projectes.

Redacció d'informes relacionats amb els expedients administratius dels serveis públics i manteniment de la ciutat.

Organització de la brigada municipal.

03/1995 - 05/1996

Enginyer col.laborador
Interlands S.L - Sant Cugat del Vallès

Col.laboració amb el despatx d'arquitectes en l'elaboració de diferents plans de desenvolupament urbà, plans de gestió de serveis.

03/1994 - 11/1995

Becari
Ajuntament de Sant Cugat del Vallès - Sant Cugat del Vallès

Col.laboració amb els tècnics del Servei de Manteniment Obres i Serveis.

07/1994 - 07/2007

Exercici lliure de la professió
Exercici lliure

Realització de projectes de legalitzacions d'activitats, instal.lacions elèctriques, tèrmiques, etc.

Pèrit judicial.

Informes de valoracions i taxacions.

06/1999 - 07/2007

Administrador
M2C Enginyeria SCP - Malgrat de Mar

Administrador i tècnic redactor de projectes d'instal.lacions elèctriques, tèrmiques, activitats i altres.

Motivació d'equips.
 Lideratge.
 Innovació.
 Gestió de Contractes.

Executiu.
 Gestió de projectes.
 Treball en equip.

CURSOS

- Setembre 2020-Febrer 2021. **Seminari Fons Europeus: Eines i oportunitats de finançament per als ens locals.** ACM-Diplocat-FMC-Departament Acció Exterior.
- Juliol 2013. **Jornades de Reflexió sobre les habilitats necessàries per a la Creació d'un entorn altament competitiu.** IL3 Institut de Formació Contínua.
- Febrer 2007. **Competències professionals corporatives.** Sant Cugat.
- Gener-juny 2005. **El Rol del Cap.** Diputació de Barcelona.
- Maig 2004. **XXX Simposium de Alumbrado.** Roquetas de Mar.
- Maig 2002 **XXVIII Simposium de Alumbrado,** a La Corunya. Comité Español de Iluminación
- Abril 2002 **I Jornades Internacionals sobre Recollida Pneumàtica de Residus Urbans.** Lipasam (Sevilla).
- Gener 2002. **I Jornada El Quadre de Comandament Integral.** Ajuntament de Sant Cugat del Vallès.
- Novembre 2001. Curs de **Anàlisi i solució de problemes.** Diputació de Barcelona.
- Juny 2001. Jornada **Como Contribuir a la Eficiència Energètica en Iluminación y Aplicar las Energias Renovables en Ayuntamientos.** Madrid. IDAE.
- Abril 2000 Curs de **Auditories de seguretat en la prevenció de riscos laborals a l'Institut Català de Tecnologia.**
- Maig 1999. **XXV Simposium de Alumbrado,** a Lugo. Comité Español de Iluminación.
- Març 1999. Jornades sobre **Balanç de la Gestió dels Residus Industrials a Catalunya.** Associació d'Enginyers Industrials de Catalunya.
- Juny 1998. Curs de **Direcció i Motivació d'Equips de Treball,** Diputació de Barcelona
- Abril 1998. Jornades de **Seguretat en obres de construcció i instal·lacions.** Associació d'Enginyers Industrials de Catalunya.
- Març 1998. Seminari de **Soroll Urbà a les Ciutats Europees.** Comissió del Medi Ambient i Serveis Urbans.
- Febrer 1998. Curs de **Manteniment de l'Enllumenat Públic i Eficiència Energètica.** Associació Catalana de Municipis i Comarques.
- Novembre 1997. Curs de **Direcció per Objectius,** Diputació de Barcelona.
- Març-abril 1997. Curs de **Gestió dels Residus Industrials** a l'Institut Català de Tecnologia.
- Maig-juny 1996. Curs de **Microstation,** Diputació de Barcelona.
- Març 1996. Jornada de **Demostració de nous sistemes de gestió de la mobilitat i la qualitat de vida urbana.** Institut Català d'Energia.
- Gener 1996. I Jornades del **S.I.G** (Sistemes d'Informació Geogràfica), València.
- 1996. Jornada de valorització de Residus. **Residus Orgànics.** Diputació de Barcelona.
- 1996. Jornada de valorització de Residus. **Minimització de Residus.** Diputació de Barcelona
- 1996. Jornada de valorització de Residus. **Envasos i Embalatges.** Diputació de Barcelona
- Octubre 1995. Jornada Eficiència Energètica i Serveis Municipals, **Legislació.** Diputació de Barcelona
- Setembre 1995. Jornada Eficiència Energètica i Serveis Municipals, **Manteniment d'Instal·lacions.** Diputació de Barcelona Juny 1995. Jornada Eficiència Energètica i Serveis Municipals, **Tecnologies Eficients.** Diputació de Barcelona

- Maig 1995. Jornada Eficiència Energètica i Serveis Municipals, **Energies Alternatives**. Diputació de Barcelona
- Març 1995. Jornada Eficiència Energètica i Serveis Municipals, **Climatització**. Diputació de Barcelona
- Febrer 1995. Jornada Eficiència Energètica i Serveis Municipals, **Calefacció i Aigua Calenta Sanitària**. Diputació de Barcelona
- Gener 1995. Jornada Eficiència Energètica i Serveis Municipals, **Electricitat i Aplicacions**. Diputació de Barcelona
- Novembre 1994. Jornada Eficiència Energètica i Serveis Municipals, **Enllumenat Públic**. Diputació de Barcelona.
- Octubre 1994. Jornada Eficiència Energètica i Serveis Municipals, **Energia Municipi i Qualitat de Vida**. Diputació de Barcelona.

PONÈNCIES A CONGRESSOS

- NextGenCities Tech Series. Tecnologies per a la mobilitat Intel·ligent. Abril 2021
- Producció MOOC How to Implement LEZ in cities. EIT Urban Mobility Academy. Desembre 2020
- Producció SC. How to improve air quality in cities. EIT Urban Mobility Academy. Desembre 2020
- 10th International Conference on Sustainable Development and Urban Construction, online. Iran 2020.
- 9th International Conference on "Sustainable Development and Urban Construction", Isfahan, Iran, desembre 2019.
- Desayunos sectoriales. Smart Cities, EnerTic. SCWC, Barcelona, novembre 2019.
- Developing and Implementing city transformation plans. Kiev, setembre 2019.
- Desayunos sectoriales. Smart Buildings, EnerTic, Madrid, juliol 2019.
- International Conference Renewable Energy ICREN. Paris, 2019
- Expo Congress Business for Smart Cities. Kiev, gener 2019.
- 8th International Conference on "Sustainable Development and Urban Construction", Qoom, Iran, desembre 2018.
- Desayunos sectoriales. Smart Cities, EnerTic. SCWC, Barcelona, novembre 2018.
- Smart City Expo World Congress, CEE, Energy Transition in Smart Cities, Barcelona, novembre 2018.
- CONAMA, congreso nacional del medio ambiente. Madrid, novembre 2018.
- II Congreso de Gobiernos Locales y Ciudades Inteligentes, Santiago de Chile, octubre 2018.
- International Conference Renewable Energy ICREN. Barcelona, octubre 2018.
- Future Cities Show Conference, Sustainability, Innovation, Happiness. Dubai, abril 2018.
- Smart City Event. Amsterdam, juny 2017.
- International Round Table, "sustainable development strategy of Olexandriya city. Olexandriya. Juliol 2016.
- Smart City Event. Amsterdam, juny 2016.
- Barcelona Resilience Week International Conference, març 2016.
- Jornada Millora Continua, programa Partners, ESADE, febrer 2016.
- Smart City Event. Amsterdam, juny 2015.
- II Congrés d'Enginyeria Municipal. Barcelona Juny 2014
- ICN Summit Challenge, Copenhagen, maig 2014.
- Mestratge d'Smart City, COEIC, abril 2014
- Congreso Smart City, Saragossa, març 2014.
- Mestratge Smart City, Universitat la Salle, febrer 2014.
- III Smart City World Congress. Barcelona, desembre 2013.
- XXI Jornadas Técnicas de Medio Ambiente, Anepma. Getafe, novembre 2013.
- Congrès Internacional de Medi Ambient. ISWA World Congress. Viena, octubre 2013

- XXXIX Simposium de Alumbrado. Mataró, maig 2013.
- Apoyo a la planificación urbana a través de la cooperación descentralizada. Bolivia, maig 2013.
- Smart City na recolha de resíduos e limpeza urbana”. Lisboa, abril 2013
- I Congreso de Ingeniería Municipal. Barcelona, octubre 2012
- VII Conferencia Ategrus Limpur. Madrid, juny 2012

PUBLICACIONS I RECONeixMENTS

Articles publicats i entrevistes:

- Wastecollection article. 2018. <http://roadmapsforenergy.eu/wp-content/uploads/2018/04/wastecollectionR4Earticle.pdf>
- Streetlighting article 2018. <http://roadmapsforenergy.eu/wp-content/uploads/2018/04/streetlightingR4Earticle.pdf>
- Sustainable Urban Drain Systems article 2018. <http://roadmapsforenergy.eu/wp-content/uploads/2018/04/SUDSR4Earticle.pdf>
- Smartlighting article 2018. <http://roadmapsforenergy.eu/presenting-r4e-unalab-project-eindhoven-9/>
- Entrevista ajuntamentimpulsa.cat. <https://www.ajuntamentimpulsa.cat/ca/entrevista-a-victor-martinez-del-rey.aspx>
- Entrevista EnerTIC, novembre 2017. <https://enertic.org/entrevista-a-victor-martinez-del-rey-director-del-area-de-calidad-urbana-y-movilidad-del-ayuntamiento-de-san-cugat/>
- Entrevista revista OCU-SALUD 113, maig 2014.
- Plan de Control y Mejora continua en el servicio de recogida de residuos y limpieza viaria en Sant Cugat del Vallès. Revista Equipamiento y Servicios Municipales. Diciembre 2013. https://issuu.com/eysmunicipales/docs/eysmunicipales_n_166
- Publicació conjunta amb el Catedràtic de Economia de l'E.T.S.E.I.T, Pere Escorsa Castells, de l'article " La Detección del Avance de la Tecnología Mediante Mapas", al número 152 del *Boletín de Estudios Económicos*. Agost 1994.

Reconeixements:

- "Leadership Award for Outstanding Contribution towards Building Smart Cities" World CSR Congress a Mumbai, febrer 2017
- Membre de l'equip finalista als Premis Alfons Ortuño a les actuacions de bones pràctiques en matèria de gestió pública. Escola d'Administració Pública de Catalunya.

ASSOCIACIONS

- Strategic Advisor a Cities Forum. <https://www.citiesforum.org/>
- Membre del Comitè Assessor de la xarxa knowurbannet. <https://www.knowurban.net/>
- Associat de la Societat Catalana de Tecnologia i membre del grup de treball Energia i Territori. <https://blogs.iec.cat/sct/>
- Membre de la Comissió de Canvi Climàtic i Economia Circular del Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya.
- Membre de la Comissió d'Smart Cities del Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya.
- Membre del Grup de Treball de Geotèrmia del Cluster d'Energia Eficient de Catalunya.
- Membre del Grup de Treball d'autoconsum del Cluster d'Energia Eficient de Catalunya.

PROJECTES INTERNACIONALS

Projectes Europeus:

- **BD4NRG**.H2020-DT-2018-2020 Digitising and transforming European industry and services: digital innovation hubs and platforms
- **CommINSAFE**, CommutINGwith ShAredmobility covid-FrEe. EIT-UM covid19 call
- **SmartHubs**, EIT
- H2020 **SaveTheHomes** H2020-LC-SC3-EE-2019 (GA892749)
- H2020 **BD4NRG** H2020-DT-2019-1(GA872613)
- H2020 **GEOFIT** (GA 792210) <https://geofit-project.eu/>
- H2020 EU project **SunHorizon** (GA 818329) <http://www.sunhorizon-project.eu/>
- **PROSPECT**. <http://h2020prospect.eu>
- **CESBAMED** Sustainable Cities <https://cesba-med.interreg-med.eu/>
- H2020 "**NewTREND**" (Innovation Action – N. 680474) <http://newtrend-project.eu/>
- H2020 **CHESS SETUP**, *Combined HEat SyStembyusingSolarEnergyandheatpUmPs*, (680556) <https://www.chess-setup.net/>
- **R4E, Roadmaps for Energy** with ID 649397, Call 2020-EE-2014- 3-MarketUptake. <http://roadmapsforenergy.eu/>
- **OPTIMUS**. "OPTIMising the energy USe in cities with smart decision support systems (OPTIMUS)" [http:// optimus-smartcity.eu](http://optimus-smartcity.eu)

Projectes de Cooperació Internacional:

- Des de l'any 2013 "**Suport a la planificació urbana municipal a través de la cooperació descentralitzada, a Tarija, Bolívia**".
- Des de l'any 2016 "**Projecte pilot de gestió integral de residus sòlids a la Mancomunitat de Municipis de la conca del llac Petén Itzà, Guatemala**"

COL.LABORACIONS UNIVERSITATS

- Des del 2014 col.laboració al **Màster En Planificació Urbana , Sostenibilitat I Canvi Climàtic** organitzat per la UPC
- Col.laboracions al Máster Internacional en Empresa y Políticas Públicas de Col.legi d'Enginyers Camins Canals i Ports

IDIOMES

Castellà
Català, nivell C
Anglès, competència professional plena
Alemany, nivell baix.
actualment cursant Àrab a la EOI