

## CURRÍCULUM

### DATOS PERSONALES.-

Víctor Novelles Crespo  
 D.N.I.: 38170647P  
 Fecha de nacimiento: 29 /02 /1964  
 Correo electrónico: novelles@gobiernolocal.org

### DATOS DE FORMACIÓN.-

<u>Fecha</u>	<u>Nombre Literal Actividad</u>	<u>Expedido por</u>
04/07/1978	Graduado Escolar	M.E.C.
01/10/1981	Informática Profesional Aplicada	LEITER
25/03/1982	Transcripción de datos	LEITER
30/09/1982	Bachiller	I.N.B. "Ausias March"
21/11/1983	Conocimientos básicos de la Administración Pública	Diputación de Barcelona
16/02/1985	Informática básica y técnicas de programación	BIT
16/10/1986	Programación Lenguaje Cobol	BIT
23/01/1987	Sistema Operativo AOS/VS	Data General
20/02/1987	Herramientas de ayuda a la decisión integradas en el CEO	Serv. de Informática. Diputación Barcelona
20/02/1987	Curso básico de CEO incluyendo CEOWrite	Serv. de Informática. Diputación Barcelona
06/03/1987	PRESENT	Serv. de Informática. Diputación Barcelona
27/03/1987	Sistema Operativo MS-DOS	ABSIS
05/02/1988	LOTUS 1-2-3 (1er. Nivel)	ABSIS
26/02/1988	DBASE III (1er. Nivel)	ABSIS
10/02/1989	LOTUS 1-2-3 (2o. Nivel)	ABSIS
03/03/1989	DBASE III (2o. Nivel)	ABSIS
31/08/1993	Introducción a ORACLE. "SQL *Forms V3 ORACLE" "SQL *ReportWriter V1"	ORACLE IBERICA S.A. ABSIS
29/10/1993	ACCESS	
12/03/1996	Formación Teórico-práctica para miembros de los equipos de segunda intervención	FIMAC
24/05/1996	Primeros auxilios y socorrismo	FIMAC
14/06/1996	Técnicas gestión y manipulación Bases Datos Relacionales de ORACLE	Diputación de Barcelona
11/10/1996	NATSTAR	NAT SYSTEMS
03/02/1999	Desarrollo internet/intranet	Serv. Planificación Personal. Dip. Barcelona
06/06/2000	Técnicas de programación VB	Serv. Planificación RRHH. Dip. Barcelona
30/06/2000	Jornadas teórico y prácticas para miembros de los equipos de intervención	FIMAC
27/08/2001	Jornadas teórico y prácticas para miembros de los equipos de intervención	FIMAC
30/05/2002	Jornadas teórico y prácticas para miembros de los equipos de intervención	FIMAC
08/05/2003	Nivel de suficiencia de catalán (Nivel C)	Consorci per a la Normalització Lingüística
30/06/2003	Jornadas teórico y prácticas para miembros de los equipos de intervención	FIMAC
05/05/2004	Jornada de formación en primeros auxilios	FIMAC
06/05/2005	Accesibilidad para el tratamiento de los contenidos de las páginas web	
23/05/2005	Sensibilidad en la lucha contra incendios	Oficina desarrollo RRHH. Dip. Barcelona FIMAC

### TRAYECTORIA PROFESIONAL.-

**Del 2 de mayo de 1983 al 31 de diciembre de 1986** como Auxiliar Administrativo en el Servicio de Cooperación Municipal de la Diputación de Barcelona.

**Del 1 de enero de 1987 al 31 de mayo de 1990** como Técnico Auxiliar Informático en el Servicio de Cooperación Municipal de la Diputación de Barcelona.

**Del 1 de junio de 1990 al 31 de agosto de 2005** como Técnico Auxiliar Informático en el Servicio de Informática y Telecomunicaciones de la Diputación de Barcelona.

**Del 1 de septiembre de 2005 hasta el presente** como Técnico Auxiliar Informático en la Fundación Democracia y Gobierno Local en Madrid.

## ÚLTIMOS TRABAJOS PROFESIONALES.-

Colaboraciones en:

### **IVL – Inventario de carreteras para el Servicio de Vías Locales de la Diputación de Barcelona**

Aplicación cliente-servidor en VisualBasic (como lenguaje de programación) accediendo a la Base de Datos relacional Oracle. Realiza la consulta y mantenimiento de los elementos viarios como gasolineras, accesos a las carreteras, datos procedentes de los aparatos de medida de la intensidad y velocidad, de los nudos viarios y tramos que confluyen, de las obras de fábrica (puentes y otros) y sus características técnicas.

Los informes se elaboran en Access y se llaman desde el programa. Unos informes muy concretos (con problemas de rendimiento en Access) se hacen en Crystal Reports.

Comienza el análisis en el año 2000.

### **MRE (aplicación Municipal, Resultados Electorales) y Elecciones**

Aplicación de consulta de datos electorales. Permite tanto el acceso individual como comparativas a diversos niveles (evolución de un partido político en las elecciones o comparativa entre partidos para una misma elección). El lenguaje es el propio de la herramienta NatStar (de la empresa Nat Systems). La base de datos es Oracle.

También se han hecho diferentes estudios personalizados vinculados a las tablas de Oracle desde Access y elaborando informes, o bien pasando estos datos a Excel.

Para los distintos comicios se han elaborado aplicaciones propias que habiendo sido encargadas a Odec hasta las elecciones municipales de 2003 colaboré en realizar algunas explotaciones posteriores y las cargas de los datos definitivos a la base de datos MRE.

También he colaborado en el control de introducción de datos y elaboración de informes de los resultados electorales en las noches electorales.

### **MPI (aplicación Municipal para la Prevención de Incendios)**

Desde 1996, para la Oficina Técnica de Prevención de Incendios Forestales de la Diputación de Barcelona. Aplicación orientada a obtener los documentos del Plan de Prevención de Incendios (PPI) y el Plan de Actuación Municipal (PAM). La introducción de los datos se hace en lenguaje NatStar y base de datos Oracle. Los informes se obtienen desde Access (en tablas vinculadas a Oracle), a través de una pequeña aplicación de selección de criterios (municipio, año y tipo de ficha).

### **MCA – Círculo de Amigos de los Parques Naturales**

Aplicación de gestión del cobro de cuotas de los socios, y seguimiento de las actividades de voluntariado realizadas por ellos. Se crearon diferentes categorías de socio (familiares, individual, voluntarios,...) La aplicación facilitaba el mailing con etiquetas.

En NatStar/Oracle e informes en Access.

### **SIEM – Sistema de Información Económica Municipal**

Elaboración de unas macros en Access (sindicatura de cuentas), que desde la lectura de unos ficheros de texto con datos contables municipales, permitían hacer múltiples operaciones con los mismos y con los resultados creaba unas tablas en Access, donde el conjunto de éstas servía para mantener varios datos de la aplicación SIEM. Esta aplicación pertenecía al Servicio de Programación de la Diputación de Barcelona.

Colaboraciones puntuales en distintas aplicaciones como MFSE (Fondo Social Europeo) donde se generaba periódicamente un disquette que se tenía que entregar a una empresa de estudios.

Asimismo, colaboraciones en aplicaciones de contabilidad en Cobol para hacer el cambio de la imagen corporativa de la Diputación de Barcelona en los informes de contabilidad.

En las mismas aplicaciones colaboré tanto en el denominado efecto 2000 como en la adaptación a la nueva moneda (Euro), actualizando y modificando las bases de datos.

Investigación de la aplicación de firma digital de la FNMT para identificación en documentos en formato .pdf de Acrobat (de la casa Adobe) en su versión 6.0 para la Diputación de Barcelona.

Realización de programación de webs para las aplicaciones GMOPI (Gestión de Proyectos de la Oficina de Prevención de Incendios de la Diputación de Barcelona) y VNIS (Decretos, Acuerdos y Convenios) en lenguajes de programación: HTML, JavaScript, VisualBasic Script.

Creación de la página web XalocObert (consulta e impresión de documentos de la Red Local de Ocupación) para el Servicio de Dinamización del Mercado de Trabajo Local de la Diputación de Barcelona.

Mantenimiento de la web Xaloc (Red Local de Ocupación) para el Servicio de Dinamización del Mercado de Trabajo Local en colaboración con la empresa de software Cloverds.

Mantenimiento de la web Sitdel (Sistema de Información Territorial para el Desarrollo Local) desarrollada por el Area de Promoción Económica y Ocupación de la Diputación de Barcelona.

Estudio para cambiar el sistema de recepción de noticias en la Diputación de Barcelona de las agencias EFE y Europa Press a partir de un entorno web.

En la actualidad:

Mantenimiento de la red informática de la Fundación Democracia y Gobierno Local en Madrid.

Clasificación de las ordenanzas locales en el programa TOLdocs de iSOCO para el mantenimiento y desarrollo de la base de datos de consulta a través de un entorno web para la Fundación Democracia y Gobierno Local.