



Xavier Domínguez Aparicio

creador de tecnologia

## qui sóc



### UNA MICA DE MI

Hola. Sóc pare, marit, autònom, programador, vailethacklab i amant de les bicis.  
Visc a Badalona, al costat del mar i la gent que estimo.  
M'encanta programar, la música, cuinar i escoltar.  
Aprenent de [#maker](#).



### QUÉ FAIG?



#### AMBAR VS

Sóc co-fundador i responsable de desenvolupament d'aplicacions web per al sector Salut. Més info a [www.ambarvs.com](http://www.ambarvs.com).



#### VAILETS HACK LAB

Sóc membre actiu de la comunitat [www.vailets-hacklab.org](http://www.vailets-hacklab.org) que treballa per a que els nens i nenes siguin co-creadors del seu futur.



#### TECNOLOGIA EN FAMÍLIA

Escric un bloc amb activitats per crear tecnologia en família. [familiamaker.xavidominguez.com](http://familiamaker.xavidominguez.com)



#### ASSESSORAMENT

M'agrada aportar el meu granet de sorra a qualsevol projecte social i tecnològic. Escriu-me: [xavidominguez@gmail.com](mailto:xavidominguez@gmail.com)



### ALGUNES DADES



2 FILLS:  
JÚLIA i PAU



16 ANYS  
D'EXPERIÈNCIA  
PROFSSIONAL



+35000  
HORES DE  
MÚSICA 😊



11450 KM  
EN BICI



## EXPERIÈNCIA LABORAL

2005

Co-fundador i CTO  
AMBAR VS

El 5 de Juny de 2005 vaig crear, amb el meu soci i amic Carlos Godino, AmbarVS (<http://www.ambarvs.com>).

Desenvolupem software i eines per al sector Salut.

A més de portar la gestió del dia a dia de l'empresa, sóc responsable d'aplicacions web (disseny, usabilitat i programació) i del disseny, gestió i programació de bases de dades (mysql i sqlserver).

2004

Programació i Disseny Televisió Virtual  
EUROPEAN VIRTUAL ENGINEERING (EUVE)

Des de mitjans de Maig de 2004 fins a Juny de 2005 he treballat a Televisió Espanyola (Estudis en Sant Cugat del Vallès), realitzant la sèrie infantil de televisió "Los Lunnis" mitjançant un contracte amb la empresa EUVE (Vitòria). Formava part de l'equip Televisió Virtual responsable de la creació d'escenaris virtuals, animació i programació d'events a temps real (python) i control dels processos de gravació dels capítols.

2002

Investigació i Desenvolupament  
CITEM CTT (URL, LA SALLE)

Departament de Enginyeria i Arquitectura La Salle on s'investiga i es desenvolupen tecnologies multimèdia. La meua feina era investigar i desenvolupar aplicacions per a dispositius mòbils i PDA's ( llenguatges de programació C, C++, Visual Basic ).

2001

Desenvolupament Televisió Interactiva  
ACTIVA MULTIMÈDIA DIGITAL (CCMA)

Empresa de la Corporació Catalana de Mitjans Audiovisuals (CCMA) que treballa en la creació de continguts pel món digital: internet, TV i wireless. Formava part de l'equip de desenvolupament d'aplicacions interactives en els inicis de la televisió digital interactiva (llenguatge de programació C i C++).

1999

Dissenyador Multimèdia  
GRUPO ITNET

Empresa pionera i líder a Internet. Vaig realitzar tasques de disseny i programació web donant suport als diferents negocis de la companyia.



## DADES ACADÈMIQUES

1999

Enginyeria Tècnica Multimèdia  
URL, LA SALLE

Sóc part de la primera promoció d'aquest títol universitari propi de l'Escola d'Enginyeria i Arquitectura La Salle.

2015

Castellà, Català i Anglès  
IDIOMES

La meua llengua materna és el **castellà**. Les altres llengües que conec són el **català** perfectament parlat, llegit i escrit i l'anglès. Per la meua tasca professional he fet negocis i treballat amb equips multidisciplinars on l'**anglès** (nivell B2) és l'idioma comú. Els últims 3 anys l'he fet servir a diari a nivell parlat, llegit i escrit.



## HABILITATS DESENVOLUPAMENT

PHP

JAVASCRIPT

SQL

MYSQL / SQL SERVER

HTML5

CSS

PYTHON

JAVA

C/C++



## HABILITATS MAKERS

TINKERING

ARDUINO

FABRICACIÓ DIGITAL



## HABILITATS DISSENY

PHOTOSHOP

PREMIERE

ILLUSTRATOR

3DS MAX



## VOLUNTARIAT

2013

Membre Actiu de la Comunitat  
VAILETS HACKLAB

Sóc membre actiu de la comunitat **VailetsHackLab** (<http://www.vailets-hacklab.org>) que treballa per a que els nens/nenes siguin co-creadors del seu futur. Realitzem sense cap ànim de lucre tallers de creació de tecnologia, programació, robòtica o tinkering a escoles, centre cívics i ateneus.

2015

Voluntari  
FUNDACIÓ ATENEU SANT ROC (BADALONA)

Des de Maig faig de voluntari amb el grup de Joves de la **Fundació Ateneu Sant Roc** (Badalona). Realitzo tallers d'iniciació de la programació amb Scratch i experimentació amb tinkering (barrejar electrònica amb materials casolans).



# GRÀCIES PER ARRIBAR FINS AQUÍ

