

# Milliores al programa de reserves

Aquest és un llistat de canvis i milliores a fer al programa de reserves [Bumblebee](#). Es parteix de la branca 1.1.4 del programa bumblebee en comptes de la 1.1.5: [Bumblebee Developer Branch](#).

- [El futur del programa](#) (s'accepten suggerències)
- [Cua de Rutina \(Mòdul\) - IconNMR](#) (1era versió funcionant a la branca 1.3.1 del programa)
- [Reserves automàtiques per la Cua de Rutina](#)
- [Reserves automàtiques per l'estona de manteniment](#)

La versió instal·lada al SeRMN actualment és la **1.1.4**. (la pròxima en instal·lar-se serà la 1.1.7)

## Branches

### Developer Releases

#### 1.1.x

- [Posada en funcionament de la v.1.1.4](#)
  - [Esbós previ per la futura versió 1.1.6](#)
- [Canvis de la versió 1.1.4 a 1.1.6 \(unstable\)](#)
  - [Changelog dels canvis de 1.1.4 a 1.1.6 \(unstable\)](#)
- [Canvis de la versió 1.1.6 \(unstable\) a 1.1.7](#)
  - [Changelog dels canvis de la 1.1.6 \(unstable\) a la 1.1.7](#)
- [Posada en funcionament de la v.1.1.7](#)

#### 1.3.x

- [Canvis de la versió 1.1.7 a 1.3.0](#)
  - [Changelog dels canvis de la 1.1.7 a la 1.3.0](#)
- [Canvis de la versió 1.3.0 a 1.3.1](#)
  - [Changelog dels canvis de la 1.3.0 a la 1.3.1](#)
  - **!** **NEW** [Preview de la versió 1.3.1](#)

### Stable Releases

#### 1.2.x

- [Canvis de la versió 1.1.7 \(developer\) a la 1.2.0 \(stable\)](#) (documentació actualitzada, procés d'instal·lació i d'upgrade)

# Debugging Bumblebee

## Enllaços d'ajuda

- [Web oficial de PHP](#) amb tota la documentació necessària.
- [Tutorials bàsics de diferents llenguatges](#) de programació. (PHP, HTML, javaScritp, CSS...)
- [MySQL 5.1 Reference Manual](#)

## Enllaços del Bumblebee (web, sourceforge i cvs)

- [Documentació de la estructura de les classes que componen el programa bumblebee.](#)
- [Arbre de directoris i versions del servidor CVS.](#)
- [Web del projecte bumblebee a sourceforge.net](#)
- [Oficial Webpage of Bumblebee.](#)

## Web Developer

La primera recomanació és instal·lar l'extensió [Web Developer](#) al navegador [Iceweasel](#). o al [Firefox](#). Aquesta extensió permet comprovar la informació que el servidor d'HTTP envia al navegador. Per més informació mira't la pel·lícula següent i consulta [la pàgina web del programa](#).

[n/a: Access denied]

## Configuració del Bumblebee

El fitxer de configuració `~bumblebee/config/bumblebee.ini` conté diverses variables, agrupades a l'apartat `[error_handling]` que es poden fer servir perquè el programa doni informació sobre el que està fent (es poden canviar des de l'opció **Configure system**). Per exemple,

- `VerboseSQL = 1` mostrarà en pantalla totes les comandes en SQL i especificarà el motiu quan hi hagi 'Fatal SQL error. Aborting'
- `AllWarnings = 1` mostrarà tots els avisos de PHP (per exemple, variables no inicialitzades),
- `VerboseData = 1` mostra totes les dades de GET i POST proporcionades pel navegador, i

Adicionalment, mitjançant la instal·lació de la classe [dBug](#) es poden mostrar en pantalla missatges d'error i de depuració (*debug*). Per més instruccions consulta el fitxer de configuració.

## De CVS a Subversion

- [Sourceforge Wiki](#)
  - [CSV at Sourceforge](#)
  - [Subversion at Sourceforge](#)
- [CVS To SVN Migration](#)
- [Use SVN instead of CVS on SourceForge](#)
- [converting sourceforge.net repository from CVS to subversion](#)

From:  
<https://sermn.uab.cat/wiki/> - **SeRMN Wiki**

Permanent link:  
[https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=sermn\\_wiki:userpages:marta:reserves](https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=sermn_wiki:userpages:marta:reserves)

Last update: **2022/08/26 16:33**

