



Bisoños Usuarios de GNU/Linux de Mallorca y Alrededores | Bergantells Usuaris de GNU/Linux de Mallorca i Afegitons

## UML amb Linux = dia2code (7261 lectures)

Per **Antoni Aloy López**, <u>aaloy</u> (<u>http://trespams.com</u>) Creado el 27/07/2002 18:49 modificado el 27/07/2002 18:50

Com molts ja sabeu Dia és un excel·lent programa per a generar tota casta de diagrames i es força acceptable generant diagrames UML, sols li faltava una cosa, <u>poder generar el codi!</u>(1)

El projecte <u>dia2code</u><sup>(1)</sup> té per objectiu agafar un diagrama UML fet amb <u>Dia</u><sup>(2)</sup> i generar-ne el codi corresponent.

Potser no estarà encara a l'alçada de les eines UML comercials, però és de les poques que admet Python com a llenguatge de generació de codi. A més hem de tenir en compte que l'UML ens servirà moltes vegades per a comunicar idees a altres programadors més que per a modelar tot el projecte. Així la combinació Dia+dia2code+Python és una combinació excel·lent per ajudar-nos en la nostra comunicació, ja que tenim per una part la potència de l'UML a l'hora de modelitzar i la facilitat i rapidesa del Python com a llenguatge de prototipat.

## Lista de enlaces de este artículo:

- 1. http://dia2code.sourceforge.net/
- 2. http://www.lysator.liu.se/~alla/dia/

E-mail del autor: aaloy \_ARROBA\_ bulma.net

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: <a href="http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=1421">http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=1421</a>