## Guía de codificación de DjangoGUI

Como norma general los nombres de procedimientos, funciones, variables y objetos deben ser lo más descriptivos posibles, sin embargo, no deben contener preposiciones como: A, ante, bajo, cabe, con, contra, de, desde, en, entre, hacia, hasta, para, por, según, sin, so, sobre, tras y sin uso de artículos, tales como el, la los las. En definitiva sólo deben contener nombres completos descriptivos de lo que hacen.

**Nombre de variables:** se debe usar un nombre que identifique la función de la variable, en el caso de nombres de mas de una palabra se usara separación mediante guión bajo.

## **Ejemplos**

Caso 1: variable para almacenar el nombre de una persona

nombre\_persona

Caso 2: variable para almacenar una fecha

fecha

Nombre de objetos de la Interfaz de usuario (GUI): se usaran las abreviaciones de la tabla 1 seguido por un nombre descriptivo y del contenido o acción del objeto, el nombre descriptivo deberá empezar con mayúscula en el caso que el nombre sea compuesto por más de una palabra se tienen que escribir todas las palabras empezando con mayúscula.

OBJETO	ABREVIACION	DESCRIPCION
GtkWindow	wn	Ventana
GtkMenuItem	mnu	Item de menu
GtkEntry	ent	Entrada de texto
GtkButton	btn	Boton
GtkToolButton	tbtn	Boton de barra de menu
GtkStatusbar	stb	Barra de estado
GtkTreeView	tvw	En el caso de una vista de arbol
GtkTreeView	lvw	En el caso de una vista de lista

Tabla 1, Abreviaciones de objetos.

## **Ejemplos**

Caso 1: un botón cuya función es guardar:

btnGuardar

Caso 2: una caja de entrada texto para almacenar el nombre de una persona

entNombrePersona