El apartado *6.7* del libro (*Despliegue en un servidor de hosting*) lo seguiremos con estas instrucciones porque la página ha sufrido cambios importantes desde que se escribió el libro.

## 6.1 Despliegue en un servidor de hosting

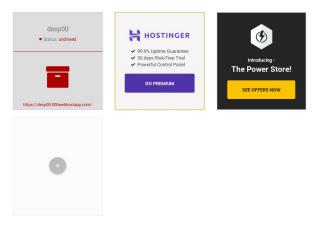
Vamos a usar un servicio de hosting (alojamiento web) gratuito, concretamente el que ofrece la página *000webhost.com*. Entra en la dirección: <a href="http://000webhost.com">http://000webhost.com</a> y señala *Registro Gratis*:



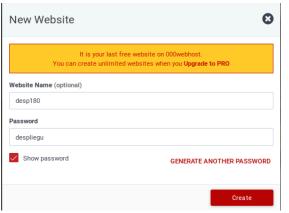
En la página de registro usa un email válido, como contraseña la palabra *despliegue* y como nombre de host *despXXX* (siendo *XXX*, como ya sabes, tu número de anfitrión).



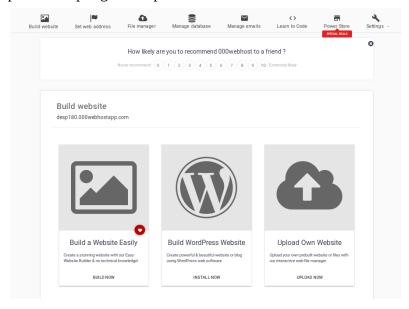
Si ya tenías un dominio asociado con tu cuenta de correo, aparecerá ese dominio (fíjate en la esquina superior izquierda de la siguiente imagen). Para crear un dominio nuevo pulsa en el símbolo más (esquina inferior izquierda de la imagen):



Y en la siguiente pantalla tendrás que poner el dominio (despXXX) y la contraseña (despliegue):



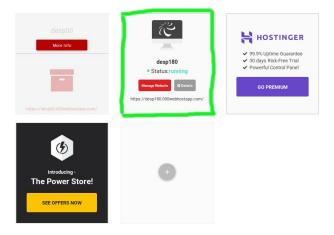
A continuación accedemos al panel de control de nuestro sitio web, que será donde haremos todas las gestiones para el despliegue de aplicaciones:



A partir de este momento, ya tenemos una página en el mundo que podremos visitar con la *URL*:

## http://despXXX.webhostapp.com

Después de haber creado tu sitio, para trabajar en él solo tienes que loguearte con tu nombre y contraseña en <a href="http://000webhost.com">http://000webhost.com</a> y acceder al panel de control usando el nuevo enlace correspondiente al dominio que has creado:

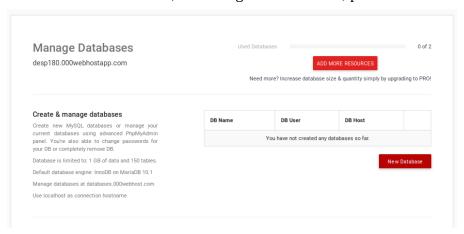


## 6.1.1 Panel de control

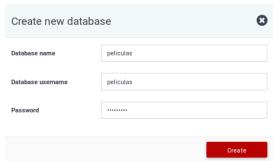
Echa un vistazo en:

- ➤ En *Settings/General* tienes detalles de tu cuenta, entre ellos, los correspondientes a la comunicación *FTP* (usuario, contraseña, servidor, etc) que te serán útiles si quieres conectarte con un cliente *FTP* como *Filezilla* o *gftp*.
- ➤ Gestor de ficheros (*File manager*): Es una alternativa web al servicio *FTP* que puedes usar con un cliente *FTP*.
- ➤ Gestor de BBDD (*Manage Database*):

Para crear una nueva base de datos, desde el gestor de BBDD, pinchamos en *New Database*:



Y aportamos los datos (nombre de usuario, contraseña y nombre de la base de datos):



Una vez finalizada la creación de la base de datos, vemos que aparecen sus datos, junto con un enlace desplegable (*manage*) que debemos pulsar. En el desplegable están las operaciones que podemos hacer con esa base de datos, entre ellas, gestionarla a través de *PHPMyAdmin*:



Al loguearte en *PHPMyAdmin* debes tener en cuenta que el sistema ha modificado el nombre de usuario añadiendo un identificador delante del nombre que tú has propuesto (fíjate en la imagen anterior). El nombre de usuario que debes usar es ese que te ha asignado el sistema. La contraseña, sin embargo, será la que tú decidiste (recuerda que en estas prácticas todas las contraseñas deben ser iguales a los nombres de usuario, en el ejemplo de las imágenes, la contraseña debe ser *peliculas*).



A partir de aquí, puedes seguir las instrucciones del libro de Garceta, página 154, *Configuración de la base de datos*, en adelante.