MANUAL DE INSTALACIÓN

PLANTILLA MAESTRA JAL — ÍNDICE PHP PARA ARCHICAD

Guía práctica para publicar y consultar archivos de planos ArchiCAD desde el Portal JAL en el NAS Synology.

1. Estructura de carpetas

La carpeta destino prevista es **documentos/planos/ArchiCAD/**. Dentro de ella se colocará el índice PHP y los archivos de proyecto.

```
web/  →  documentos/  →  planos/  →  ArchiCAD/  →  index.php
```

Los archivos de ArchiCAD se guardan directamente dentro de la carpeta ArchiCAD; no es necesario crear una subcarpeta por cada plano para que aparezcan en este índice.

2. Archivos que mostrará

Extensión	Tipo de archivo
.PLN	Proyecto de ArchiCAD
.PLA	Archivo de proyecto archivado
.TPL	Plantilla de ArchiCAD
.BPN	Copia de respaldo de proyecto
.MOD	Módulo de ArchiCAD
.BIMX	Modelo publicado en formato BIMx (si se incluye en el filtro)

Nota: el índice solo presenta enlaces a los archivos. El navegador puede descargar el archivo, pero no abrir ni editar directamente proyectos PLN/PLA de ArchiCAD; para trabajar con ellos se requiere ArchiCAD instalado. BIMx requiere un visor compatible.

3. Instalación del índice

1. Descargue el archivo PHP de índice proporcionado junto con esta guía (nombre de entrega: **index_archicad.php**).

2. En Synology DSM, abra File Station y navegue a **web/documentos/planos/ArchiCAD/**.

3. Copie allí el archivo descargado. Si ya existe un archivo llamado **index.php**, no lo sobrescriba sin guardar antes una copia de respaldo.

4. Renombre la copia nueva a **index.php**. Este es el nombre que el servidor suele reconocer como página inicial de la carpeta.

5. Copie o cargue los archivos ArchiCAD (.PLN, .PLA, etc.) directamente en esa misma carpeta.

4. Dirección para consultar

La dirección pública depende de cómo esté configurado el Portal Web Station. Si el servicio de archivos está asociado a la raíz del dominio archivos, la ruta prevista sería:

```
http://archivos.jalunasoto2nas.synology.me/planos/ArchiCAD/
```

Si esa dirección no abre el índice, no cambie archivos ni servicios existentes. Primero confirme en Web Station qué carpeta raíz está asociada al nombre de host y cuál es la ruta pública asignada a **documentos**.

5. Activación del PROMPT para futuros índices

Para solicitar otro índice con la misma plantilla, copie y complete este texto:

```
ACTIVAR PLANTILLA MAESTRA JAL — ÍNDICES PHP
Tipo de archivo: ArchiCAD
Carpeta: documentos/planos/ArchiCAD/
```

Se conserva la misma plantilla visual y funcional: listado de archivos permitido por extensión, orden alfabético sin distinguir mayúsculas, enlaces de descarga, diseño adaptable y aviso cuando no haya archivos. El título se adapta al contenido: PLANOS ARCHICAD.

6. Comprobación final

• Abra la URL prevista desde un navegador de la red local o desde Internet.

• Verifique que aparezca el título PLANOS ARCHICAD y el listado de archivos cargados.

• Pulse un nombre de archivo para comprobar que el enlace apunta al archivo correcto.

• Si no aparece el índice, revise primero la ruta y el mapeo de Web Station; no elimine ni modifique el servicio jal_web ni otros portales existentes.

Importante: Esta guía documenta la instalación prevista. La operación final debe comprobarse en el NAS después de copiar el archivo y confirmar el mapeo de Web Station.