



¡Tu Sistema de Guías Está Listo!

Franco, he creado un sistema completo de documentación y scripts para desbloquear tu flujo de trabajo con GitHub y Vercel.



¿Qué se creó?

1. ESTADO_ACTUAL.md

Un resumen ejecutivo del estado de tu proyecto:

- En qué rama estás
- Últimos commits
- Archivos pendientes de subir
- Configuración de Git
- Enlaces directos a GitHub y Vercel

Cuándo usarlo: Cuando necesites saber “¿dónde estoy parado?”

2. PASO_A_PASO.md

Una guía completa y detallada con **6 secciones**:

1. Cómo verificar qué tienes localmente
2. Cómo ver tu repositorio en GitHub
3. Cómo subir cambios a GitHub
4. Cómo conectar/verificar Vercel
5. Cómo ver los despliegues en Vercel
6. Solución de problemas comunes

Cuándo usarlo: Cuando tengas dudas sobre cualquier paso del proceso

3. verificar-estado.sh

Script automatizado que muestra:

- Rama actual
- Estado de archivos
- Últimos commits
- Sincronización con GitHub
- Próximos pasos recomendados

Cómo usarlo:

```
cd /home/ubuntu/github_repos/quantpaychain-mvpro
./verificar-estado.sh
```

4. 🚀 subir-cambios.sh

Script que automatiza el proceso completo:

1. Verificar cambios
2. Agregar archivos (`git add`)
3. Crear commit (`git commit`)
4. Subir a GitHub (`git push`)

Cómo usarlo:

```
cd /home/ubuntu/github_repos/quantpaychain-mvpro
./subir-cambios.sh "Descripción de tus cambios"
```

Ejemplo:

```
./subir-cambios.sh "Agregar nueva funcionalidad de pagos"
```

🎯 Próximo Paso INMEDIATO

Todos estos archivos están en tu computadora pero **aún NO están en GitHub**.

Para subirlos a GitHub:

Opción 1: Usar el script (MÁS FÁCIL) ✓

```
cd /home/ubuntu/github_repos/quantpaychain-mvpro
./subir-cambios.sh "docs: Agregar guías de trabajo con GitHub y Vercel"
```

Opción 2: Manual

```
cd /home/ubuntu/github_repos/quantpaychain-mvpro
git push origin qpc-v2-core
```

⚠️ Importante: Autenticación

Si al hacer `git push` te da un error de autenticación, necesitas:

1. Generar un token de GitHub:

- Ve a: <https://github.com/settings/tokens>
- Haz clic en “Generate new token (classic)”
- Selecciona el permiso `repo`
- Copia el token

2. Configurar el token:

`bash`

```
cd /home/ubuntu/github_repos/quantpaychain-mvpro
```

```
git remote set-url origin https://TU_TOKEN@github.com/fmengarelli/quantpaychain-mvpro.git
```

3. Intentar push de nuevo:

```
bash
git push origin qpc-v2-core
```

Enlaces Rápidos

Recurso	URL
Repositorio GitHub	https://github.com/fmengarelli/quantpaychain-mvpro
Commits en GitHub	https://github.com/fmengarelli/quantpaychain-mvpro/commits/qpc-v2-core
Ramas en GitHub	https://github.com/fmengarelli/quantpaychain-mvpro/branches
Dashboard Vercel	https://vercel.com/dashboard
Tu sitio	https://quantpaychain.com

Flujo de Trabajo Recomendado

Cada vez que trabajes en el proyecto:

1. Verificar estado:

```
bash
./verificar-estado.sh
```

2. Hacer tus cambios en el código

(Editar archivos, agregar funcionalidades, etc.)

3. Verificar qué cambió:

```
bash
git status
```

4. Subir cambios:

```
bash
./subir-cambios.sh "Descripción de lo que hiciste"
```

5. Verificar en GitHub:

- Ve a: <https://github.com/fmengarelli/quantpaychain-mvpro/commits/qpc-v2-core>
- Verifica que tu commit aparece

6. Verificar despliegue en Vercel:

- Ve a: <https://vercel.com/dashboard>

- Busca tu proyecto
 - Verifica que el build se está ejecutando
-

¿Necesitas Ayuda?

Si no sabes qué hacer:

1. Lee `PASO_A_PASO.md` → Tiene TODO explicado
2. Ejecuta `./verificar-estado.sh` → Te dice qué hacer

Si hay un error:

1. Lee la sección 6 de `PASO_A_PASO.md` (Solución de problemas)
 2. Revisa el mensaje de error
 3. Sigue las instrucciones del script
-

Resumen del Commit Creado

Se creó un commit con el siguiente contenido:

```
Commit: 2290be1
Autor: Franco Mengarelli <fmengarelli@gmail.com>
Mensaje: docs: Agregar guías completas de trabajo con GitHub y Vercel

Archivos agregados:
 ESTADO_ACTUAL.md (172 líneas)
 ESTADO_ACTUAL.pdf
 PASO_A_PASO.md (925 líneas)
 PASO_A_PASO.pdf
 verificar-estado.sh (186 líneas)
 subir-cambios.sh (189 líneas)

Total: 1,472 líneas de código y documentación
```

Este commit está guardado localmente y listo para subir a GitHub.

Lo Que Aprendiste

Con estas guías y scripts, ahora puedes:

- Verificar el estado de tu proyecto en cualquier momento
 - Ver tus cambios en GitHub
 - Subir cambios de forma automática
 - Conectar y verificar Vercel
 - Monitorear despliegues
 - Resolver problemas comunes
 - Entender el flujo completo de desarrollo
-



Último Consejo

Bookmark estas guías. Las vas a usar constantemente.

Cada vez que te sientas “entrampado”, vuelve a `PASO_A_PASO.md` o ejecuta `./verificar-estado.sh`.

¡Éxito con tu proyecto QuantPay Chain! 🚀

Fecha de creación: 26 de Octubre, 2025

Creado para: Franco Mengarelli

Proyecto: QuantPay Chain MVP