Resumen de Avance - API Roostech

# ✅ Estado Actual del Proyecto

• API Flask desplegada exitosamente en Render.  
• Base de datos MySQL remota en Hostinger conectada correctamente.  
• Archivo .env configurado de forma segura con la variable DATABASE\_URL.  
• Endpoint POST /productos funcionando correctamente.  
• Producto creado exitosamente y almacenado en la base de datos.  
• Errores anteriores (ciclo de importación, acceso denegado, errores de estructura) han sido corregidos.

# 🚀 Logros Técnicos

• Conexión segura entre Flask y MySQL remoto usando mysqlconnector.  
• Gestión de entorno con variables .env.  
• Deploy funcional en Render con startCommand usando gunicorn.  
• Comunicación exitosa entre Postman y el endpoint /productos.

# 📌 Próximos Pasos

1. Probar el endpoint GET /productos para visualizar productos creados.  
2. Crear más productos de prueba si es necesario.  
3. Validar el endpoint POST /facturar utilizando productos existentes.  
4. Revisar si el plugin de WooCommerce puede comunicarse con la API en Render.  
5. Consolidar logs y monitoreo del sistema desplegado.

Fecha de generación del informe: 2025-05-25 16:59:28