

# CONEXIÓN VPN UHU

## SERVIDOR de BASES DE DATOS

VPN alumnos: [vpnuhu.uhu.es](https://vpnuhu.uhu.es)

### INFORMACIÓN PREVIA A LA CONEXIÓN VPN

- Es necesario instalar en el navegador el cliente **VPN f5**
- Se puede utilizar el cliente **VPN f5 Windows** con cualquier navegador: Internet Explorer, Firefox, Edge o Chrome

### PASOS PARA REALIZAR LA CONEXIÓN VPN CON EL SERVIDOR BD

1. Acceder a **vpnuhu.uhu.es** utilizando una de las siguientes opciones:
  - 1.a) El DNI y la contraseña de Moodle
  - 1.b) Certificado digital de la FNMT
2. Seleccionar el recurso “Sistema de Bases de Datos”: **SBBDD**
3. Sólo la primera vez que se intente conectar, se pedirá permiso al usuario para instalar el plugin **f5** (cliente VPN):

### PERMITIR SU INSTALACIÓN

4. El componente **f5** se inicializará y establecerá la conexión VPN con el recurso SBBDD:
  - Debería aparecer el icono de **f5** en la parte inferior derecha, junto a un mensaje de que se ha establecido la conexión VPN con SBBDD

5. Abrir SQL Developer y configurar una nueva conexión a Rábida con los parámetros que aparecen en la siguiente imagen:

The screenshot shows the 'Nueva / Seleccionar Conexión a Base de Datos' dialog box. On the left, a table lists connections:

Nombre de Conexión	Detalles de Conexión
Rabida	@//172.17.20.75:1521:rabida

The 'Rabida' connection is selected. The right pane shows the configuration for this connection:

- Nombre de Conexión: Rabida
- Usuario: (empty)
- Contraseña: (empty)
- ☐ Guardar Contraseña ☒ Color de Conexión
- Oracle Access
- Tipo de Conexión: Básico (dropdown) Rol: valor por defecto (dropdown)
- Nombre del Host: 172.17.20.75
- Puerto: 1521
- ☒ SID: rabida
- ☐ Nombre del Servicio: (empty)
- ☐ Autenticación del Sistema Operativo ☐ Autenticación Kerberos ☐ Conexión de Proxy

At the bottom, there are buttons: Ayuda, Guardar, Borrar, Probar, Conectar, and Cancelar.

6. Conectar con el servidor, usando el **usuario** y **contraseña** utilizados habitualmente en las prácticas