



## **HQDir: Red de Directorios de Calidad**

### **Formulario de solicitud de auditoria HQDir**

#### **Datos Institución Solicitante .-**

**Nombre Institución y dominio:**

**Responsable Servicio Directorio:**

**Email Contacto:**

**Teléfono Contacto:**

#### **Criterios a evaluar.-**

Seleccione los criterios que desea sean evaluados para su institución para la obtención de un nivel de calidad HQDir:

#### **Criterios Generales (CCGG)**

Criterio 1. Documento publicado con la política del servicio. [200 puntos]

Criterio 2. Evitar el uso de LDAP V2. [50 puntos]

Criterio 3. Hacer uso de esquemas estándares. [100 puntos]

Criterio 4. Gestión de Identidad.[100 puntos]

Criterio 5. Uso de Administraciones delegadas. Facilidades de administración. [100 puntos]

Criterio 6. Existencia de un entorno de pre-producción.[100 puntos]

## **Criterios de Seguridad (CCS)**

### **\*\*\* CCS a nivel de SO**

- Criterio 7. Sistema Operativo actualizado. [50 puntos]
- Criterio 8. Hacer uso de un sistema dedicado. [50 puntos]
- Criterio 9. Disponer de alta disponibilidad. [100 puntos]
- Criterio 10. Sistema protegido (FW). [50 puntos]
- Criterio 11. Permisos y propietarios adecuados en LDAP. [50 puntos]

### **\*\*\* CCS a nivel de aplicaciones que se conectan al directorio**

- Criterio 12. Evitar exponer directamente el servidor LDAP a Internet. [100 puntos]
- Criterio 13. Acceso controlado a las aplicaciones. [200 puntos]
- Criterio 14. Autenticación centralizada de usuarios. [200 puntos]
- Criterio 15. Validación correcta de usuarios (doble bind). [150 puntos]

## **Criterios de Aplicación (CCA)**

- Criterio 16. Aplicativo actualizado. [50 puntos]
- Criterio 17. Hacer uso de SSL/TLS. [50 puntos]
- Criterio 18. Existencia de réplicas de sólo lectura. [100 puntos]
- Criterio 19. Cuentas de consulta. [200 puntos]
- Criterio 20. Evitar accesos anónimos. Acceso no público. [100 puntos]
- Criterio 21. Definición de límites. [100 puntos]
  - Número de entradas devueltas [50 puntos]
  - Tiempo máximo de respuesta [50 puntos]
- Criterio 22. Definición correcta de ACL's. [300 puntos]
  - Coherencia en la definición [200 puntos]

- Sincronización de ACLs en las réplicas [100 puntos]
- Criterio 23. Almacenamiento seguro de contraseñas. [200 puntos]
  - Almacenamiento cifrado de las contraseñas. [100 puntos]
  - Política de contraseñas y bloqueo tras intentos de autenticación fallidos. [100 puntos]
- Criterio 24. Estudio de los ficheros de Logs. [100 puntos]
  - Política y análisis de logs. [75 puntos]
  - Estadísticas. [25 puntos]
- Criterio 25. Definición de una política de copias de seguridad. [100 puntos]
  - Política de copias de seguridad.[50 puntos]
  - Procedimiento de recuperación. [50 puntos]