



Evaluación RACE de *Institución Universitat Rovira i Virgili*

Introducción

Este documento debe ser rellenado por el o los evaluadores . En él se apuntarán el *Nombre del evaluador*, su *dirección de correo*, el *mecanismo* que se ha empleado para la comprobación del criterio y el resultado del mismo: SI (criterio superado) y NO (Criterio no superado). En caso de que algún criterio no se cumpla deberá escribir los motivos.

Este documento será enviado a solicitante de la evaluación y a la lista RACE@.

Es importante colocar la puntuación total conseguida que será la que se use para el certificado emitido desde RedIRIS

Resultados de la evaluación de *Institución* para el nivel Avanzado RACE

Datos de la Institución:

Dominio: urv.cat

Responsable del servicio: Jordi Tomàs Bosqué

Resultados de las pruebas

Puntuación total de la evaluación: 2630 correles

Criterio 1: Reglas anti-relay . -imprescindible- 100 puntos

- Forma de Evaluación: Consultas DNS y prueba utilizando la herramienta rlytest
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 2: Política de trazas (logs) . -imprescindible- 100 puntos

- Forma de Evaluación: Envío de ejemplos por parte de la Institución evaluada
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 3: Resolución inversa de MTAs . -imprescindible- 100 puntos



Evaluación RACE de *Institución Universitat Rovira i Virgili*

- Forma de Evaluación: nslookup
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 4: Control de destinatarios. -imprescindible- 100 puntos

- Forma de Evaluación: Envío de correo con múltiples destinatarios desde fuera de la organización hacia dentro y en sentido contrario
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 5: Control de acceso al puerto 25 de entrada/salida. 100 puntos

- Forma de Evaluación: Comprobación mediante nmap
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 6: Tamaño máximo de mensaje - 100 puntos

- Forma de Evaluación: Línea del fichero de configuración aportada por la Institución evaluada y comprobación mediante envío de mensaje de tamaño mayor y menor al indicado en dicha línea de configuración
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 7: Definición de registros SPF (Sender Policy Framework) - 100 puntos

- Forma de Evaluación: nslookup
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 8. Uso de Lista Blanca de RedIRIS - 100 puntos

- Forma de Evaluación: Configuración aportada por el evaluado, chequeo DNS para comprobar que están en lista blanca y logs enviados por el evaluado que acreditan el chequeo.
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 9: Chequeo de SPF en correo entrante – 55 puntos

- Forma de Evaluación: El evaluado aporta la configuración
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)



Evaluación RACE de *Institución Universitat Rovira i Virgili*

- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 10: Control de destinatarios – 95 puntos

- Forma de Evaluación: Conexión mediante introduciendo destinatarios no válidos
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 11: Control de flujo SMTP – 80 puntos

- Forma de Evaluación: Configuración aportada por el evaluado y chequeo mediante script de difusión masiva de correo.
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 12: Sincronización NTP – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Comprobación en cabeceras de los mensajes
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 13: Alta disponibilidad – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Información aportada por la institución evaluada.
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 14: Autenticación centralizada – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Información aportada por la institución evaluada
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 15: Acceso externo cifrado – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Acceso mediante https y utilización de certificado (CA de la Agència Catalana de Certificació)
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**



Evaluación RACE de *Institución Universitat Rovira i Virgili*

Criterio 16: Servicio SUBMISSION – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Configuración de cuenta con envío mediante puerto 587
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 17: Cifrado MTAi-MTAi – 60 puntos

- No solicitado

Criterio 18: Cifrado MTA-MTA – 60 puntos

- Forma de Evaluación: Comprobación ofrece STARTTLS
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 19: Disponibilidad de direcciones abuse@ y postmaster@ -imprescindible- 100 p

- Forma de Evaluación: Envío de correo a ambos destinatarios y confirmación mediante la respuesta de ambas direcciones
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 20: Documento descriptivo del Servicio (DOCE) – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Lectura documento
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 21: Servicio de antivirus – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Pruebas con EICAR
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 22: Acceso remoto por WebMail y otros – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Pruebas satisfactorias con webmail de la Institución evaluada y mediante configuración de cliente de correo
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**



Evaluación RACE de *Institución Universitat Rovira i Virgili*

Criterio 23: Política de backup (buzones) – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Documentación aportada por el evaluado
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 24: Servicio de cambio de contraseña – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Comprobación mediante página web indicada por evaluado
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 25: Servicio antispam – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Pruebas con GTUBE
- Evaluador (dirección de correo): Enrique de Guindos (guindos@caha.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 26: Servicio antispam personalizado – 85 puntos

- Forma de Evaluación: Se accede al formulario de personalización indicado por el evaluado.
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 27: Servicio de respuesta automática por ausencia prolongada – 40 puntos

- Forma de Evaluación: Comprobado por el evaluador mediante la página web indicada por la Institución evaluada y envío a la cuenta de evaluación
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 28: Redirección de cuentas – 50 puntos

- Forma de Evaluación: El evaluado indica que proporcionan el servicio al PAS/PDI
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)
- Resultado (SI/NO): **NO**

Criterio 29: Servicio de listas de distribución – 60 puntos

- Forma de Evaluación: Acceso a las listas por evaluador
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)



Evaluación RACE de *Institución Universitat Rovira i Virgili*

- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 30: Datos del administrador del Servicio de Correo en la base de datos de RedIRIS – 100 puntos

- Forma de Evaluación: Consulta a Jesús Sanz de RedIRIS
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

Criterio 31: Estadísticas del tráfico SMTP – 55 puntos

- Forma de Evaluación: Se accede la URL de acceso a las estadísticas.
- Evaluador (dirección de correo): Angel L. Mateo (amateo@um.es)
- Resultado (SI/NO): **SI**

19 de Octubre de 2009

Resultados de la evaluación:

Tras las pruebas, el resultado de la evaluación es que **la Universitat Rovira i Virgili** cumple los requisitos necesarios para obtener el **Nivel Avanzado RACE**.

En RedIRIS, a 19 de Octubre de 2009

Enrique de Guindos
Angel L. Mateo