

# Novedades WebMerlin 3.0

Principales novedades de la versión 3.0 de la aplicación WebMerlin

<b>Nuevo aspecto de la aplicación</b>	<b>1</b>
<b>Información de seguridad de los mensajes</b>	<b>3</b>
<b>Copias de Seguridad y Restauración de mensajes</b>	<b>5</b>
<b>Guardado periódico automático de la redacción de nuevos mensajes</b>	<b>7</b>
<b>Nueva Versión para Móviles y Tablets</b>	<b>7</b>

## Nuevo aspecto de la aplicación

Se ha adaptado el interfaz de la aplicación con un diseño más moderno y una funcionalidad más dinámica.

The screenshot displays the UCA-WebMerlin email interface. At the top, a blue navigation bar contains the logo 'UCA-WebMerlin' on the left and user information 'Área de Informática - cau@uca.es' on the right. The navigation bar also includes icons for 'Chequear', 'Nuevo', 'Carpetas', 'Configuración', 'Ayuda', and 'Salir'. On the left side, there is a sidebar with sections for 'Mensajes nuevos:' (showing 'Entrada (3)') and 'Carpetas:' (listing 'Entrada (1500) (3)', 'Salida', 'carpeta (9)', 'Tavira (1802)', 'Papelera', and 'Spam'). At the bottom of the sidebar, a 'Cuota de disco:' section shows a progress bar at 8% (104,68 de 1250 MB) and a 'Vaciar Papelera' button. The main content area features a 'Nuevo correo' header with a notification 'Tiene 3 mensajes nuevos'. Below this, a 'Carpeta: Entrada - 3 Mensajes nuevos' section lists three messages with their subjects, dates, and sizes. A 'Lista Carpetas' button is located at the bottom of the main area.

Fecha	Asunto	Remite	Tamaño
26 mar.	[CAMPUS DE PUERTO REAL] HORARIOS CAFETERÍAS FAC. CIENCIAS, CASEM Y FAC. CC. DE LA EDUCACIÓN Y COPISTERÍAS A PARTIR DEL 5 DE ABRIL	"Coordinación de Servicios Generales del Campus de Puerto Real" <cservicios.generales@uca.es>	3K
5 abr. 13:37	[INFORMACIÓN UCA] Trámite de alegaciones: Propuesta de Reglamento Premio Extraordinario Doctorado (Plazo: 14 abril 2021)	Cuenta institucional de la Secretaria General <secgeneral@uca.es>	7K
6 abr. 12:33	[INFORMACIÓN UCA] ABIERTO PLAZO INSCRIPCIÓN TALLER 5 ONLINE "AUTOCUIDADO: EL RESPETO HACIA UNO MISMO"	Escuelas de formación del Area de Apoyo a la Familia de la Unidad de Accion Social y Solidaria de la UCA <escuela.familia@uca.es>	11K

Universidad de Cádiz - WebMerlin Área de Informática - cau@uca.es

Chequear correo | Nuevo Email | Carpetas | Configuración | Ayuda | Salir

Nuevo correo

↻ Tiene 2 mensajes nuevos

Carpeta: Entrada - 2 Mensajes nuevos

✉ [INFORMACIÓN UCA] Publicación de BOUCA núm. 325  
26 mar. Cuenta institucional de la Secretaria General <secgeneral@uca.es> 28K

✉ [INFORMACIÓN UCA] Abierta Convocatoria Movilidad Erasmus PAS/PDI curso 21/22  
24 mar. Staff in <staff.in@gm.uca.es> 10K

Lista Carpetas

✖ Cerrar
← Ant. → Sig. ↻ Re. →
→

[INFORMACIÓN UCA] Publicación de BOUCA núm. 325

⏏
✉
☆

Emisor: Cuenta institucional de la Secretaria General <secgeneral@uca.es>

Destinatario: no-responder-uca@tavira.uca.es

Responder A: secgeneral@uca.es

Fecha: 26 de marzo de 2021 14:35:41

🔒 Información Seguridad

Estimado miembro de la comunidad universitaria:

Se ha publicado en la página web de la Universidad de Cádiz el número 325 del Boletín Oficial de la Universidad de Cádiz (BOUCA), de 26 de marzo de 2021, al que

En el chequeo de mensajes se muestran los mensajes en bloques que es posible minimizar.

Se puede tener acceso a la vista previa de los mensajes desde la misma pantalla de chequeo de correo.

Universidad de Cádiz - WebMerlin Área de Informática - cau@uca.es

Chequear correo | Nuevo Email | Carpetas | Configuración | Ayuda | Salir

Mensajes nuevos:

✉ Entrada (2)

Carpetas:

✉ Entrada (1500) (2)

📁 Salida

📁 carpeta (9)

📁 **Tavira (1802)**

🗑️ Papelera

🗑️ Spam

Cuota de disco:

(104,68 de 1250 MB 8 %).

🗑️ Vaciar Papelera

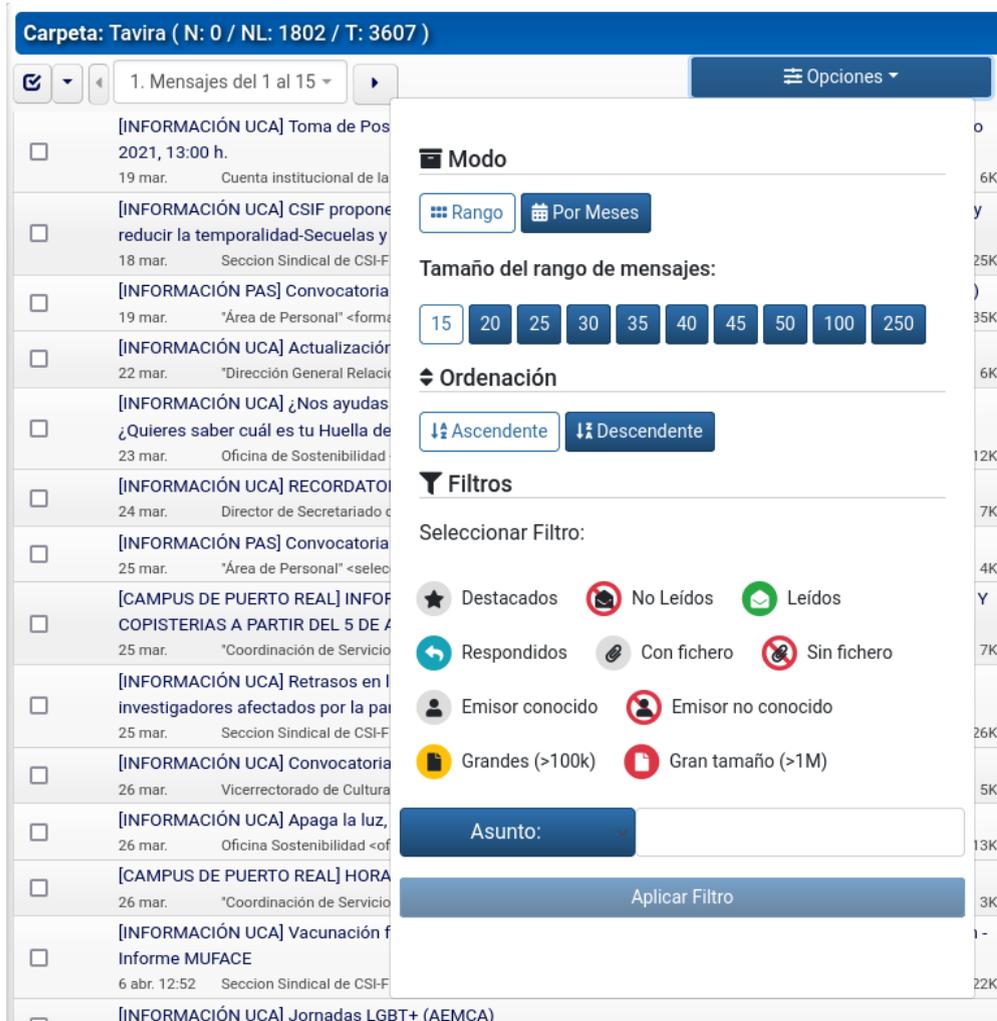
Carpeta: Tavira ( N: 0 / NL: 1802 / T: 3607 )

✉ 1. Mensajes del 1 al 15 ☰ Opciones

<input type="checkbox"/>	<span style="font-weight: bold;">[INFORMACIÓN PAS] Convocatoria Ayudante de Archivos, Bibliotecas y Museos</span> <span style="font-size: 0.7em;">25 mar. "Área de Personal" &lt;seleccion.pas@uca.es&gt;</span>	4K
<input type="checkbox"/>	<span style="font-weight: bold;">[CAMPUS DE PUERTO REAL] INFORMACIÓN SOBRE HORARIO DE SEMANA SANTA Y APERTURA CAFETERIAS Y COPISTERIAS A PARTIR DEL 5 DE ABRIL</span> <span style="font-size: 0.7em;">25 mar. "Coordinación de Servicios Generales del Campus de Puerto Real" &lt;cservicios.generales@uca.es&gt;</span>	7K
<input type="checkbox"/>	<span style="font-weight: bold;">[INFORMACIÓN UCA] Retrasos en la modificación de la Ley de la Ciencia-Prórroga de contratos de investigadores afectados por la pandemia</span> <span style="font-size: 0.7em;">25 mar. Seccion Sindical de CSI-F &lt;csif@uca.es&gt;</span>	26K
<input type="checkbox"/>	<span style="font-weight: bold;">[INFORMACIÓN UCA] Convocatoria Presentación de proyectos Cursos de Verano Cádiz</span> <span style="font-size: 0.7em;">26 mar. Vicerrectorado de Cultura &lt;cultura@uca.es&gt;</span>	5K
<input type="checkbox"/>	<span style="font-weight: bold;">[INFORMACIÓN UCA] Apaga la luz, conéctate con la naturaleza y compártelo durante la Hora del Planeta</span> <span style="font-size: 0.7em;">26 mar. Oficina Sostenibilidad &lt;oficina.sostenibilidad@uca.es&gt;</span>	13K
<input type="checkbox"/>	<span style="font-weight: bold;">[CAMPUS DE PUERTO REAL] HORARIO CAFETERÍA Y COPISTERÍA ESI</span> <span style="font-size: 0.7em;">26 mar. "Coordinación de Servicios Generales del Campus de Puerto Real" &lt;cservicios.generales@uca.es&gt;</span>	3K
<input type="checkbox"/>	<span style="font-weight: bold;">[INFORMACIÓN UCA] Vacunación frente a la Covid-19 - Publicada la prórroga de los contratos de investigación - Informe MUFACE</span> <span style="font-size: 0.7em;">6 abr. 12:52 Seccion Sindical de CSI-F &lt;csif@uca.es&gt;</span>	22K
<input type="checkbox"/>	<span style="font-weight: bold;">[INFORMACIÓN UCA] Jornadas LGBT+ (AEMCA)</span> <span style="font-size: 0.7em;">6 abr. 14:26 Unidad de Igualdad &lt;unidad.igualdad@uca.es&gt;</span>	8K

Nueva vista de carpeta que permite ver los mensajes desde la misma pantalla.

Agrupación de las opciones de la carpeta dentro de un mismo menú emergente:



Facilidad para poder localizar los rangos de mensajes más antiguos por fechas.



Unificación del aspecto visual de todos los apartados de la aplicación.

## Información de seguridad de los mensajes

En la vista de los mensajes se incluye ahora información de seguridad que permite identificar si el mensaje ha sido enviado falseando la dirección de email del emisor o si ha sido manipulado o enviado de forma fraudulenta.

Al mostrar el mensaje hay un botón que despliega la información de seguridad del mensaje:



Normalmente se incluye el emisor real del mensaje, que en el caso de listas de distribución puede que no coincida con el emisor que aparece en la cabecera del mensaje y el camino que ha seguido el mensaje.

En el ejemplo se ve que el mensaje procede de un servidor de correo de la UCA

**Información Seguridad**  
Información Seguridad:  
**Emisor real:** bounce+uca+13724@tavira.uca.es  
**Camino del mensaje:**

<b>Host:</b> tavira.uca.es ( 150.214.76.188 )	→	tavira.uca.es ( 150.214.76.188 )	→	smtp21.uca.es ( 10.84.3.15 )	→	buzon2.uca.es
<b>Fecha:</b> 06/04/2021 13:58:01		06/04/2021 13:58:01		06/04/2021 13:58:02		06/04/2021 13:58:02

En el caso de mensajes falsificados puede detectarse de forma sencilla como en el ejemplo que se ha falseado el email del emisor:

**Notificación** [Filtro] [Correo] [Favorito]

**Emisor:** <nombre.apellido@uca.es> a través de <lq\_don@brycen.com.vn> [Info] [Filtro]

**Destinatario:** nombre.apellido@uca.es

**Fecha:** 20 de enero de 2021 04:24:08

**Información Seguridad**  
Información Seguridad:  
**Emisor real:** lq\_don@brycen.com.vn  
**Camino del mensaje:**

<b>Host:</b> mx.brycen.com.vn ( 134.255.216.22 )	→	mx.brycen.com.vn ( 123.30.158.210 )	→	mx01.puc.rediris.es ( 130.206.19.142 )	→	smtp22.uca.es ( 10.84.3.16 )	→	buzon9.uca.es
<b>Fecha:</b> 20/01/2021 04:23:08		20/01/2021 05:27:08		20/01/2021 05:27:09		20/01/2021 05:27:09		20/01/2021 05:27:09

**Sender Policy Framework (SPF):** OK  
La dirección (123.30.158.210) está autorizada a enviar mensajes del dominio: brycen.com.vn

¡Hola!  
Como habrás notado, te envié un correo electrónico desde tu cuenta. Esto significa que tengo acceso completo a su cuenta

Se trata de un mensaje enviado aparentemente por un usuario a si mismo, pero ahora con la información de seguridad puede verificarse que el emisor real del mensaje es un email de Vietnam (lq\_don@brycen.com.vn) y que el mensaje no ha sido enviado desde los servidores de la UCA, ha pasado por un servidor en Alemania y otro en Vietnam.

Con lo que es más sencillo detectar mensajes falsificados.

En el siguiente mensaje, se ve que este ha sido manipulado y enviado desde una dirección no autorizada:

## Información Seguridad

### Información Seguridad:

**Emisor real:** [?](#) contacto43794@pzy5.barretodias.es

**Camino del mensaje:** [?](#)

<b>Host:</b> carlosroberto84938411.example.com	→ mx01.puc.rediris.es (  130.206.19.150 )	→ smtp22.uca.es (  10.84.3.16 )	→ b
<b>Fecha:</b> 28/04/2021 04:06:03	→ 28/04/2021 04:07:11	→ 28/04/2021 04:07:11	→ 2 0

**DomainKeys Identified Mail (DKIM):** [?](#) **Error**

La verificación del email del dominio: pzy5.barretodias.es ha causado el siguiente error: **fail (body has been altered)**

**Sender Policy Framework (SPF):** [?](#) **Aviso**

domain of contacto43794@pzy5.barretodias.es does not designate 2a03:90c0:1b5::d0 as permitted sender

## Copias de Seguridad y Restauración de mensajes

Se pueden hacer copias de seguridad de las carpetas del servidor por fechas. Al realizar la copia se generará un fichero comprimido, que podrá descargar y guardar en su ordenador local, en este fichero se podrá consultar el contenido de los mensajes, tener copia de los ficheros ligados y poder importar los mensajes en un cliente de correo electrónico (Outlook o Thunderbird) o restaurar mensajes en el servidor.

La copia de los mensajes se guardará en su disco local y podrá ser consultada sin conexión.

Se puede hacer una copia de un mensaje individual desde la pantalla que muestra el contenido de un mensaje:



El formato EML (.eml) guarda el mensaje en formato texto y es posible importarlo en aplicaciones como Outlook o Thunderbird

El formato WMB (.wmb) guarda el mensaje en formato texto y firmado digitalmente para evitar que pueda ser alterado. Este mensaje en fichero, una vez guardado, puede ser restaurado con posterioridad en la carpeta del servidor.

Desde el apartado de **Configuración** está la opción de **Copia de Seguridad y Restauración** que permite la copia completa de una carpeta por fechas.

Copia de Seguridad
▼

---

**Seleccionar carpeta:**

tavira ▼

---

**Datos carpeta:**

**Número de mensajes:** 3617

**Rango de fechas de los mensajes:** 10/2014 - 4/2021

---

**Fecha:**

**Año:**

2021
▼

---

**Incluir fichero EML:** [?](#)

Si

No

---

**Incluir fichero Webmerlin Backup (WMB):** [?](#)

Si

No

---

Realizar copia de la carpeta

Se selecciona la carpeta correspondiente, luego el año y por último si se desea que se incluya además una copia del mensaje en los formatos EML o WMB.

La copia se hará en segundo plano, en unos minutos (depende del número de mensajes y si hay otras copias de otros usuarios pendientes) le llegará un email con el enlace de descarga de la copia de seguridad. Esta copia estará disponible unos 7 días, pasado este plazo se borrará del servidor.

También puede consultarse el estado de la copia de seguridad y descargar el fichero desde el apartado **Copia de Seguridad y Restauración** en el menú de **Configuración**.

## Copias de Seguridad

Fecha	Tipo	Carpeta	Periodo	N. mensajes	Estado
27 de abril de 2021 12:19	Descargar mensajes	tavira	Año: 2021	147	<span style="color: green; font-weight: bold;">✔ Completada</span> Enlace de descarga: <a href="#">desarrollo.cau-tavira-2021-20210427-1220.zip</a>
27 de abril de 2021 12:55	Descargar mensajes	tavira	Año: 2021	148	<span style="color: green; font-weight: bold;">✔ Completada</span> Enlace de descarga: <a href="#">desarrollo.cau-tavira-2021-20210427-1255.zip</a>

Para restaurar mensajes basta con seleccionar un fichero del formato WMB y la carpeta en la que se desea realizar la restauración:

### Restaurar mensajes

Puede restaurar mensajes en formato WMB (WebMerlin Backup) que haya descargado previamente desde la aplicación, solo debe seleccionar el fichero e indicar la carpeta en la que se restaurará el fichero.

Fichero a restaurar:

Seleccionar carpeta:

## Guardado periódico automático de la redacción de nuevos mensajes

Mientras está redactando un nuevo mensaje se guardará como mensaje temporal el texto y los datos del nuevo mensaje de forma periódica y automática cada 3 minutos, de forma que si tiene algún problema con la conexión, navegador, su equipo, ... siempre pueda recuperar el texto guardado, en algún punto, del mensaje que estaba redactando.

UCA-WebMerlin Ayuda Salir

Mensaje temporal guardado correctamente

Nuevo Email   Opciones

También puede guardar el estado actual del mensaje redactado en cualquier momento con el botón de **“Guardar”**

Opciones

Guarda cambios

Guarda como Borrador y Cerrar

La opción **“Guardar Cambios”** guarda el mensaje que se está redactando como mensaje temporal, puede guardar los cambios en cualquier momento en la redacción del nuevo mensaje, la opción **“Guardar como Borrador y Cerrar”** guarda el mensaje como mensaje borrador y termina la redacción del nuevo mensaje.

Los mensajes temporales se conservan un máximo de 72 horas. El mensaje borrador se conserva más tiempo y puede ser continuado en cualquier momento en el futuro.

Los mensajes temporales redactados se guardan solo temporalmente mientras se están escribiendo una vez enviados se borran.

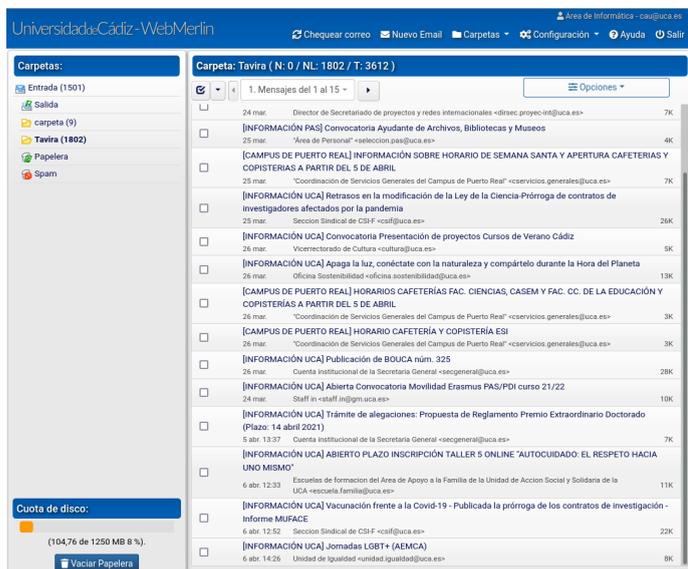
Si no pudo enviar el mensaje por algún error en el momento de acceder al apartado de redacción de nuevo mensaje le indicará si tiene mensajes temporales y si desea continuarlos o descartarlos.



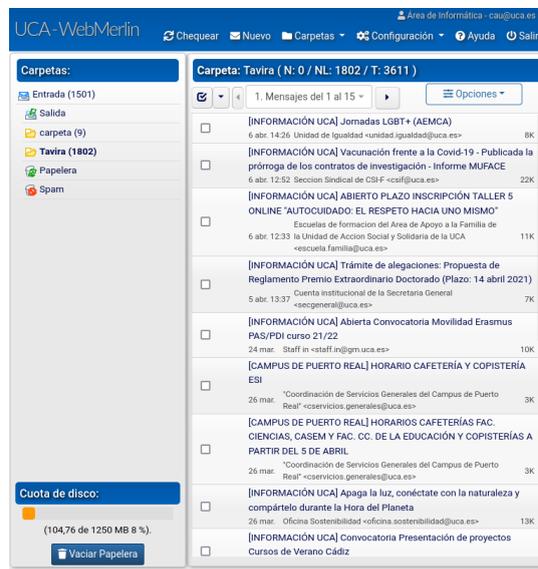
## Nueva Versión para Móviles y Tablets

La aplicación se adapta al tamaño de la pantalla de forma que se mantiene el mismo comportamiento y funcionalidad independiente del dispositivo que se usa. No existe una versión específica para móviles como existía con anterioridad.

### Vista desde PC:



### Vista desde Tablet:



## Versión Móvil:

Área de Informática - cau@uca.es  
UCA-WebMerlin

Carpeta: Tavira ( N: 0 / NL: 1802 / T: 3612 )

>> Carpetas Opciones

1. Mensajes del 1 al 15

- [INFORMACIÓN UCA] Jornadas LGBT+ (AEMCA)  
6 abr. 14:26 Unidad de Igualdad <unidad.igualdad@uca.es> 8K
- [INFORMACIÓN UCA] Vacunación frente a la Covid-19 - Publicada la prórroga de los contratos de investigación - Informe MUFACE  
6 abr. 12:52 Seccion Sindical de CSI-F <csif@uca.es> 22K
- [INFORMACIÓN UCA] ABIERTO PLAZO INSCRIPCIÓN TALLER 5 ONLINE "AUTOCUIDADO: EL RESPETO HACIA UNO MISMO"  
6 abr. 12:33 Escuelas de formación del Area de Apoyo a la Familia de la Unidad de Accion Social y Solidaria de la UCA <escuela.familia@uca.es> 11K
- [INFORMACIÓN UCA] Trámite de alegaciones: Propuesta de Reglamento Premio Extraordinario Doctorado (Plazo: 14 abril 2021)  
5 abr. 13:37 Cuenta institucional de la Secretaria General <secgeneral@uca.es> 7K

[INFORMACIÓN UCA] Abierta Convocatoria

Área de Informática - cau@uca.es

Cerrar Ant. Sig. Re.

[INFORMACIÓN UCA]  
Publicación de BOUCA  
núm. 325

Emisor: Cuenta institucional de la Secretaria General <secgeneral@uca.es>

Destinatario: no-responder-uca@tavira.uca.es

Responder A: secgeneral@uca.es

Fecha: 26 de marzo de 2021 14:35:41

Información Seguridad

Estimado miembro de la comunidad universitaria:

Se ha publicado en la página web de la Universidad de Cádiz el número 325 del Boletín Oficial de la Universidad de Cádiz (BOUCA), de 26 de marzo de 2021, al que puede acceder a través de la siguiente dirección <http://bouca.uca.es/> del que se adelanta el siguiente sumario:

I. DISPOSICIONES Y ACUERDOS DE LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

I.3 RECTOR

Resolución del Rector de la Universidad de Cádiz UCA/R58REC/2021, de fecha 2 de marzo de 2021, por

Área de Informática - cau@uca.es  
UCA-WebMerlin

Chequear

Nuevo

Carpetas

Configuración

Ayuda

Salir

Carpeta: Tavira ( N: 0 / NL: 1802 / T: 3612 )

>> Carpetas Opciones

1. Mensajes del 1 al 15

- [INFORMACIÓN UCA] Jornadas LGBT+ (AEMCA)  
6 abr. 14:26 Unidad de Igualdad <unidad.igualdad@uca.es> 8K
- [INFORMACIÓN UCA] Vacunación frente a la Covid-19 - Publicada la prórroga de los contratos de investigación - Informe MUFACE  
6 abr. 12:52 Seccion Sindical de CSI-F <csif@uca.es> 22K
- [INFORMACIÓN UCA] ABIERTO PLAZO INSCRIPCIÓN TALLER 5 ONLINE

Área de Informática - cau@uca.es  
UCA-WebMerlin

Nuevo correo

Tiene un mensaje nuevo

Carpetas: Entrada - 1 Mensaje nuevo

- [INFORMACIÓN UCA] Publicación de BOUCA núm. 325  
26 mar. Cuenta institucional de la Secretaria General <secgeneral@uca.es> 28K

Lista Carpetas