\mathbf{ER}

Casos de uso esenciales para redactar y enviar un e-mail

Actor Primario: Usuario

Acción: Redactar y enviar un correo electrónico

Precondición: Usuario registrado

Escenario principal:

- 1. El usuario clica sobre la zona establecida para introducir el correo electrónico del receptor.
- 2. El usuario añade una dirección de correo electrónico en la zona establecida para el receptor.
- 3. El sistema añade el correo electrónico del receptor a la pila de destinatarios.
- 4. El usuario repite el paso 1 las veces deseadas.
- 5. El usuario clica, si lo desea, sobre la zona establecida para introducir el correo electrónico del receptor de la copia.
- 6. El usuario añade el correo electrónico del receptor de la copia en la zona establecida.
- 7. El sistema añade el correo electrónico a la pila de destinatarios de la copia.
- 8. El usuario repite el paso 6 las veces deseadas.
- 9. El usuario clica, si lo desea, sobre la zona establecida para introducir el correo electrónico del receptor de la copia oculta.
- 10. El usuario introduce el correo electrónico del receptor de la copia oculta en la zona establecida.
- 11. El sistema añade el correo electrónico a la pila de destinatarios de la copia.
- 12. El usuario repite el paso 10 las veces deseadas.
- 13. El usuario clica sobre la zona establecida para introducir el asunto del correo electrónico.
- 14. El usuario introduce el asunto del correo electrónico en la zona establecida.
- 15. El sistema añade el asunto al correo electrónico.
- 16. El usuario clica sobre la zona del cuerpo del mensaje en la que desea añadir el fragmento de texto.
- 17. El usuario introduce el fragmento de texto al cuerpo del mensaje.
- 18. El sistema añade el fragmento de texto al cuerpo del mensaje del correo electrónico.
- 19. El usuario repite el paso 16 las veces necesarias.
- 20. El usuario clica, si lo desea, sobre la zona establecida para adjuntar un fichero.
- 21. El sistema abre una ventana para navegar por los ficheros del sistema.
- 22. El usuario navega a través de los ficheros y selecciona el archivo que desea adjuntar.
- 23. El sistema adjunta el archivo seleccionado.
- 24. El usuario repite los pasos 20 y 22 las veces necesarias.

El usuario puede ejecutar los pasos 1, 5, 9, 13, 16 y 20 en cualquier orden.

- 25. El usuario clica sobre la zona establecida para enviar el correo electrónico.
- 26. El sistema comprueba que haya, al menos, un destinatario.
- 27. El sistema comprueba que haya asunto en el correo electrónico.
- 28. El sistema comprueba que se reconozcan las direcciones de los destinatarios
- 29. El sistema envía el correo electrónico a los destinatarios especificados.

Extensiones:

- 1 No hay ningún destinatario especificado al enviar el correo:
 - 1.1 El sistema lanza un error indicando que se ha de especificar algún destinatario.
 - 1.2 El usuario clica sobre la zona establecida para aceptar el error.
 - 1.3 El sistema vuelve al correo electrónico con el mismo estado anterior.

- 2 No hay ningún asunto especificado al enviar el correo:
 - 2.1 El sistema lanza un error preguntando si se desea enviar el mensaje sin asunto.
 - 2.2 El usuario escoge si quiere enviar el correo igualmente o no:
 - 2.2.1 Caso afirmativo: el sistema sigue con el siguiente paso del proceso.
 - 2.2.2 Caso negativo: el sistema vuelve al correo electrónico con el mismo estado anterior.
- 3 No se reconoce algún destinatario al enviar el correo:
 - 3.1 El sistema lanza un error indicando el destinatario que no se reconoce, explicando que debe solucionarse y volver a intentar enviarlo.
 - 3.2 El usuario clica sobre la zona establecida para aceptar el error.
 - 3.3 El sistema vuelve al correo electrónico con el mismo estado anterior.
- 4 El usuario desea eliminar un receptor:
 - 4.1 El usuario clica sobre la zona establecida para introducir el correo electrónico del receptor.
 - 4.2 El usuario elimina el correo electrónico del receptor que desee.
 - 4.3 El sistema elimina el correo electrónico de la pila destinatarios.
 - 4.4 El usuario repite el paso 2 las veces necesarias.
- 5 El usuario desea eliminar una dirección electrónica de las copias:
 - 5.1 El usuario clica sobre la zona establecida para introducir el correo electrónico del receptor de la copia.
 - 5.2 El usuario elimina el correo electrónico del receptor de la copia que desee.
 - 5.3 El sistema elimina el correo electrónico de la pila de destinatarios de la copia.
 - 5.4 El usuario repite el paso 2 las veces necesarias.
- 6 El usuario desea eliminar una dirección electrónica de las copias ocultas:
 - 6.1 El usuario clica sobre la zona establecida para introducir el correo electrónico del receptor de la copia oculta.
 - 6.2 El usuario elimina el correo electrónico del receptor de la copia oculta que desee.
 - 6.3 El sistema elimina el correo electrónico de la pila de destinatarios de la copia oculta.
 - 6.4 El usuario repite el paso 2 las veces necesarias.
- 7 El usuario desea borrar un fragmento de texto del cuerpo del mensaje:
 - 7.1 El usuario clica sobre la zona del cuerpo del mensaje en la que desea borrar el fragmento de texto .
 - 7.2 El usuario selecciona el fragmento de texto que desea borrar de cuerpo del mensaje y lo borra.
 - 7.3 El sistema borra el fragmento de texto del cuerpo del mensaje del correo electrónico.
 - 7.4 El usuario repite los pasos 7.1 y 7.2 las veces necesarias.
- 8 El usuario desea eliminar un fichero adjuntado:
 - 8.1 El usuario clica sobre la zona establecida para eliminar un fichero adjunto.
 - 8.2 El sistema elimina el fichero adjunto seleccionado.
 - 8.3 El usuario repite el paso 1 las veces necesarias.
- 9 El usuario desea descartar el correo electrónico:
 - 9.1 El usuario clica sobre la zona establecida para descartar el correo electrónico.
 - 9.2 El sistema guarda una copia en borradores y descarta el correo electrónico.