

Trabajo Práctico
Cursos K1014 y K1015
1° Cuatrimestre 2011

Amail 2011

Proyecto de desarrollo de Software para la simulación de un correo electrónico.

2° Etapa:

Desarrollo del trabajo práctico:

En esta etapa se completará la primera etapa desarrollando las siguientes opciones:

- 2- Recibidos
- 3- Enviados

Opción 2/3-Recibidos/Enviados:

Se mostrará la siguiente pantalla, aclarando el tipo de opción elegida:

Bienvenido a Amail2011	La visión de correo electrónico de AyE
Mostrar Recibidos/Enviados	
<ul style="list-style-type: none">1- Ordenado por fecha ascendente2- Ordenado por fecha descendente3- Ordenado por Remitente y Destinatarios4- volver al menú principal	

Por cada opción seleccionada mostrar la siguiente pantalla con el orden solicitado:

Bienvenido a Amail2011	La visión de correo electrónico de AyE																
<table border="0" style="width: 100%;"><thead><tr><th style="text-align: left;">Nro.Orden*</th><th style="text-align: left;">De/Para</th><th style="text-align: left;">* Asunto</th><th style="text-align: left;">* Fecha</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>xxxxxxxxxxx</td><td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td><td>dd/mm/aaaa</td></tr><tr><td>2</td><td>xxxxxxxxxxx</td><td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td><td>dd/mm/aaaa</td></tr><tr><td>3</td><td>xxxxxxxxxxx</td><td>xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx</td><td>dd/mm/aaaa</td></tr></tbody></table>		Nro.Orden*	De/Para	* Asunto	* Fecha	1	xxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	dd/mm/aaaa	2	xxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	dd/mm/aaaa	3	xxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	dd/mm/aaaa
Nro.Orden*	De/Para	* Asunto	* Fecha														
1	xxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	dd/mm/aaaa														
2	xxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	dd/mm/aaaa														
3	xxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	dd/mm/aaaa														
<table border="0" style="width: 100%;"><tr><td style="width: 50%;">nn- digite número de mensaje a ver</td><td style="width: 50%;">V- ver más mensajes</td></tr><tr><td>M- volver al menú anterior</td><td>P- volver al menú principal</td></tr></table>		nn- digite número de mensaje a ver	V- ver más mensajes	M- volver al menú anterior	P- volver al menú principal												
nn- digite número de mensaje a ver	V- ver más mensajes																
M- volver al menú anterior	P- volver al menú principal																

Por la opción de ver un determinado mensaje mostrar la siguiente pantalla:

Bienvenido a Amail2011	La visión de correo electrónico de AyE		
<p>Asunto: De: Para: Mensaje:</p>			
<table border="0" style="width: 100%;"><tr><td style="width: 50%;">M- volver al menú anterior</td><td style="width: 50%;">P- volver al menú principal</td></tr></table>		M- volver al menú anterior	P- volver al menú principal
M- volver al menú anterior	P- volver al menú principal		

Restricciones:

- Memoria para estructuras dinámicas: cantidad de mensajes de un usuario * Nodos de 34 bytes
- Accesos al disco: optimizar los accesos directos en ambos archivos.