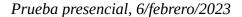


CFGS DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

Modalidad Elearning







Nombre:

En esta ocasión desarrollaremos una pequeña aplicación para que el usuario elija su menú semanal de lunes a viernes. La aplicación contendrá un pequeño menú que permitirá ver las calorías asociadas al menú seleccionado y la lista de la compra para elaborar dicho menú.

2023_02_06 ExaElearning :		2023_02_06 ExaElearning :			2023_02_06 ExaElear Ver lista de la compr		
		夏		A	No.	Calorías de tu r	nenú
				A TOTAL			
	2 A			A Y			
Lunes: Elige una	comida •	Lunes:	Lentejas con verdura	*	Lunes:	Lentejas con verdura	*
Martes: Elige una	comida	Martes:	Judías verdes	*	Martes:	Judías verdes	*
Miércoles: Elige una	comida	Miércole	S: Trucha plancha	Ψ.	Miércoles:	Trucha plancha	*
Jueves: Elige una	comida	Jueves:	Crema de calabaza	¥	Jueves:	Crema de calabaza	¥
Viernes: Elige una	comida	Viernes:	Pollo al ajillo	*	Viernes:	Pollo al ajillo	•
Pantalla ii	nicial	Selección del producto			Pantalla inicial mostrando el menú		



IES JUAN BOSCO www.iesjuanbosco.es

CFGS DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

Modalidad Elearning

Programación Multimedia y Dispositivos Móviles

Prueba presencial, 6/febrero/2023





Opción "calorías de tu menú"

2023_02_06 ExaElearning

[Lentejas, Calabacín, Zanahoria, Calabaza] [Judías verdes, Puerro] [Trucha] [Calabaza, Tomate] [Pollo, Ajos]

VOLVER

Opción "Ver lista de la compra"

REQUISITOS DE LA APLICACIÓN

	Calificación
1. La aplicación debe tener dos actividades, una para mostrar el interfaz principal y otra para mostrar la lista de la compra.	2
2. La segunda actividad mostrará la información en un RecyclerView.	2
3. El usuario elegirá la comida para cada día a través de Spinners.	1
4. Se ha diseñado correctamente el menú con las dos opciones mencionadas.	1
5. En un diálogo se muestra las calorías asociadas al menú semanal.	1



IES JUAN BOSCO www.iesjuanbosco.es

CFGS DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

Modalidad Elearning

Programación Multimedia y Dispositivos Móviles

Prueba presencial, 6/febrero/2023



6. Se calcula correctamente las calorías asociadas al menú semanal.		
7. La información mostrada en la segunda actividad es la necesaria para preparar las comidas elegidas. En cada ViewHolder se muestran todos los productos necesarios para elaborar la comida de cada día.	1	
8. La segunda actividad contiene un botón para volver a la primera actividad.	0,5	
9. El diseño de la aplicación es igual al planteado en el examen.	0,5	

NOTA: para la comunicación entre las dos actividades no es estrictamente necesario el uso de un *intent*. Aunque sería la mejor opción, no ha sido añadido al examen por limitaciones de tiempo. Puedes usar con libertad una estructura de datos estática (*static*) para acceder desde la segunda actividad.

OBSERVACIONES SOBRE LA ENTREGA

- La entrega se realizará a través del aula virtual de EducamosCLM.
- No es necesario que entregues una memoria con capturas de pantalla. Lo único que debes entregar es tu aplicación de la manera que te indico a continuación.
- Con el fin de evitar ficheros demasiados grandes, usa la opción File | Export | Export to Zip File...
- El nombre del fichero será:

ExaFEBRERO_InicialesApellidos_Nombre

Por ejemplo, si te llamas *Rafael Nadal Parera* tu fichero deberá tener el siguiente nombre: *ExaFEBRERO_NP_Rafael*