		1			N° de entrega (buscar en el listado) 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27																								
				_	3 4	5	6	7	8	9	10		12	13	14														28
	Nota >		, 5 7			0		0,65	0	10	3,5 0	4	0,25	0,2						6	8	5 0,5		2,5	3	9	0,5 0,55	7,90	4
Documentación			0 (0 0	0,25	-1		-1	- 2		-2		-3			-1		0	0	-1	0	0,5	0	-2	-1	0	0,55	0	-1
Sin readme.txt o similar		1											1																
Sin UML de modelo Sin diagrama de tablas			_	+	-	1		1	1		1		1			1					-			1	1			-	1
Diagrama de tablas no hecho inverso			_		+			- '					<u>'</u>	1		-								- '					
Diagrama UML del profesor		0				1		1								1					1								
Modelo UML incompleto, incorrecto	-			-																1									
Modelo relacional incorrecto	-	1																											
Código		-(),5 -0,	5 -1	1 -0,5	-1,5	-1,5	-2,5	-1	-0,5	-1,5	-0,5	-0,5	-1	0	-1	-1	-1	-3	0	-1	-1	-0,5	-0,5	-1	0	-2	-1	-0,5
Con warnings	T	1						1																			1		_
No se siguen recomendaciones JCC Liíneas de código demasiado largas	-0, -0,		1	1 1		1	1	1	1		1	1	1	1		1	1		1		1	1	1	1	1			1	1
Mal nombres de clases (plurales, tablas)		ŏ -	-		' '			- 1											- '				<u> </u>	- 1					
Código mal sangrado ()	-0,									1	1			1		1			1		1							1	
Código con comentarios //TODO	-0,			-	-								-			1		1	1										
NO se pide paquete amp catch NullPointerException	-0,	0		+	+	1	1	1			1					1		1							_				_
catch Exception	"-					·		-										i i	1								1		
•																													
Capa de servicio Fachada de servicios con lógica, fuera de lug	ar .	2	0 (0	-1	-1,5	-1	-2 1	0	0	-1	-1,5	0	-1	-0,5	0	-1	0	0	-1	0	-1	0	0	-1	0	0	0	
Comando en vez de consulta	-0,			+	+			'																	_				_
Comando(s) con mucha logica	- -				1	1					1			1	0,5					1		1			1				
Comando imprime en consola Delete incorrecto	-			-	-	1	1					1					1								_				
catch BusinessException en comando incorre	-0, ctp -0.			+	+							1													_				
catch NoResultException en comando	-0,	5																											
											_						-1			-1	- 41	-1	-1	-1		•	-1	-1	
Capa de persistencia Métodos finder con logica de negocio	Η.	2	U		-1	U	-1	U	-1	U	-1	-1	-1	U	U	-1	-1	-1	U	-1	-1	-1	-1	-1	U	-2	-1	-1	-2
Mal uso de getSingleResult	-								1		1		1					1			1								1
Métodos finder lanzan BusinessException	-				1		1					1				1	1			1		1	1	1			1	1	1
Consultas JPQL complicadas (a la SQL) insuficientes consultas		0	_	+	-								1								-				-			-	
demasiadas consultas		ŏ	_										- '																
queries sobre nombres de tablas en vez de ci	ase	0																											
consultas incorrectas	-0,	5																											
Capa de presentación			0 (-2	2 0	0	0	0	0	0	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hay lógica de negocio en las classes Action	-	2		1																									_
catch BusinessException en Action		0				1		1	1			1		1				1			1		1				1		
catch PersistenceException en Action	-	¹├─										1		1				1											
Clases de modelo			-2 -	1 -2	2 -0,5	-3	-5	-2	-3,5	0	-1	-3,5	-3,5	-2	0	-2,5	-1	-2	-2	-1	0	-2	-1	-2	-1	-1	-2,5	-0,5	-2,5
Clases sin logica de negocio par	-				1	1	1		1		1		L.	1		1		1	1			1			1		1		
Clases sin logica de negocio impar Asociaciones mal establecidas en constructor	es (-0,		- '	1	1				1			1	1			1				1				1	-		1	1	1
Constructores no se encadenan		ŏ																											
Setters para atributos de identidad	-		1	1	1	1	1	1	1			1	1	1								1				1			1
Sin métodos hasCode, equals	-			-	-	1	1	1	1			1	1						1				1	1			1		
Hashcode mal definido Finder invocado desde el modelo de dominio	-		1	+	+	-	1						-					1							_		- 1		-
			- 1																										
Mapeador	_		0) 0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	-1 1	0	-1 1	0	
Mal uso de mapeador: merge() sobre persiste Mala gestion de transacciones y/o contexto de	ente -			1	-		1																	1	1		1		
Ejecución			-0,	5 (0	0	-1	-0,5	-3	0	0	0	-7		0	0	0	0	-3	0	0	0	0	-1	-2	0	-3	0	
persistence.xml mal configurado no arranca, errores en queries o en mapeo, b	- 020	3	_	+	+								1												-		1		
incompleta, no resuelve lo que se pide		3							1				1						1										
revienta con codigos que no existen	-																							1					
sin datos suficientes para pruebas no funciona, no recibe pedido, no genera, etc		2	_	-	-								-								-				_			_	
revienta con excepciones al generar o recibir		2		+	+																				1				
funciona con errores (varios pedidos al mismo	pre -	1					1																						
pedidos sin ordenacion	-0,	5		1				1																					
Ampliaciones	\dashv		0		0,5	Δ	1,5	0	n	2	0	1,5		Δ.	Δ	0.	Δ	0	0		0	Д	0	n	0	2		0,4	
Gestión de proveedores	— 0,	5			1		1,3		- 4	1	-	1,5														1		0,4	
Recibir pedido		1					1			1																1			
Test de ampliación	0,			+	-	-				0			-			-	-									0			
Gestión de suministros Gestión de repuestos	0,		_	+	+					1		1							\vdash						-	1			
Generar pedidos		1										1	_																_
Listados extendidos	0,	2																										1	
Patrón DTO		1		+	+	-										-	-								-			0,2	

			Nº de e	entrega	a (busca	ır en el	listado	o)																								
No	ota >>	8,5			1 32 3 10		34	35 5,5			38	39 2	40 4	41 6,5		43 1	44 8	45 2,5	46 7		48 5,5	49 5,5	50 4		52 1		54 8,75	55 5,5	56 7	2,5	58 5	59 7
Documentación	-	Ć) (0 0	0	0	0	0,2	0	0,55 -2	0	0	0	0,25	0,3	0	0,45 -2	0	0	0	0	0,2		0 -2	0	0	0,2	0	0	0	0
Sin readme.txt o similar	-1				0	- 0	- 0	- 0		- 0		U	U	- 0	U		- 0	-2	- 0	- 0	- 0	- 0	- 0	- 0	-2		- 0	U	- 0	- 0	- 0	- 0
Sin UML de modelo	-1		_	-							1							1								1						
Sin diagrama de tablas Diagrama de tablas no hecho inverso	-1 -1		+	+	+						1							- 1													\rightarrow	
Diagrama UML del profesor	0				1											1												1				1
Modelo UML incompleto, incorrecto Modelo relacional incorrecto	-1 -1		-		-						-														1							
] -'																															
Código Con warnings	-1	-0,5	5 (-0,	5 -1	-1	-0,5	-1	0	0	-2	-1	-1,5	-1	-0,5	0	-1	-0,5	0	-1	-1,5	-1	-1,5 1		-0,5	-1,5	-0,5	-2	-0,5	-1,5	-1,5	-0,5
No se siguen recomendaciones JCC	-0,5	1	1	-	1 1	1	1	1				1	1				1	1		1	1	1	- '			1		1		1	1	
Liíneas de código demasiado largas	-0,5		_			1		1				1		1	1		1			1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1
Mal nombres de clases (plurales, tablas) Código mal sangrado ()	-0,5		+		1																										1	
Código con comentarios //TODO	-0,5																				1									1		
NO se pide paquete amp catch NullPointerException	-0,5		-											1												1						
catch Null-office Exception	-0,5		1								1		1													<u>'</u>					-	
	1						-1							4.5	0.5								_		4.5					0	-1	
Capa de servicio Fachada de servicios con lógica, fuera de lugar	-2				0	-1	-1		U	U	U	U	-1	-1,5	-0,5	0	U	U	U		U		U	-2	-1,5	0		U		U	-1	- 0
Comando en vez de consulta	-0,5													1											1						\equiv	
Comando(s) con mucha logica Comando imprime en consola	-1 -1		-	+	+	1	1							1										1	1						1	
Delete incorrecto	-0,5																															
catch BusinessException en comando incorrectp													1		1																_	
catch NoResultException en comando	-0,5												1		- 1																	
Capa de persistencia	1 ,	() (-	1 0	-3		-1	0	0	-1	-2	0	0	-2	0	0	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	0
Métodos finder con logica de negocio Mal uso de getSingleResult	-2 -1		+	-	1	1					-	1			1	_													1	1	\rightarrow	
Métodos finder lanzan BusinessException	-1					i i	1	1			1	1			1			1	1	1			1	1			1	1			1	
Consultas JPQL complicadas (a la SQL) insuficientes consultas	0		-																			- 1		1							\rightarrow	
demasiadas consultas	0		+																			- '									\rightarrow	
queries sobre nombres de tablas en vez de clase																																
consultas incorrectas	-0,5																															
Capa de presentación	1 .	() (2 0	0	0	0	0	0	0	-2	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hay lógica de negocio en las classes Action catch BusinessException en Action	-2 0		+	-	1						1	1				_						1									\rightarrow	
catch PersistenceException en Action	-1												1																			
Clases de modelo	-	-1	1 -1	II -:	3 n	-1	-2,5	-2	-1	n	-2,5	-2	-2	-1	-1	-3,5	-1	-2,5	n	n	-2	-1	-3,5	-1,5	-1	-3	n	-1,5	-1	-2	-1,5	-2,5
Clases sin logica de negocio par	-1					1					1	1		1		5,5		_,0					0,0	.,0		1		.,0		1	1	1
Clases sin logica de negocio impar	-1		-	-	1		- 4	1			1		1			1		1			1	1	1	1				1	1		_	
Asociaciones mal establecidas en constructores Constructores no se encadenan	-0,5 0		+	+	+		1									1		1					1	1				1			1	1
Setters para atributos de identidad	-1		1	_			1		1			1	1			1		1					1		1	1	_			1		
Sin métodos hasCode, equals Hashcode mal definido	-1 -1		1	_	1		1	1			1				1	1					1		1			1					\rightarrow	1
Finder invocado desde el modelo de dominio	-1							- i								- 1	1															
Mapeador	1				1 0	-1	-	-			0	0	p.			- 0	p	-1	-		-1		-	-	-1		n.		-	p.		
Mal uso de mapeador: merge() sobre persistente	-1																	1														
Mala gestion de transacciones y/o contexto de pe	-1					1															1				1							
Ejecución	1		-2	2 -0,	5 0	-3	-1	-0,5	-1	-0,5	-5	-1	-0,5	0	-1	-4,5	0	-0,5	-2	-2	0	-0,5	0	-2	-3	0	0	0	-0,5	-3	0	0
persistence.xml mal configurado	-1																															
no arranca, errores en queries o en mapeo, base incompleta, no resuelve lo que se pide	-3 -3		+	+	+	1					1					1,5									1						\rightarrow	
revienta con codigos que no existen	-1											1			1															1		
sin datos suficientes para pruebas no funciona, no recibe pedido, no genera, etc	-2 -2			-							1	-1	-					-	1					1						1	\dashv	
no funciona, no recibe pedido, no genera, etc revienta con excepciones al generar o recibir ped			1																	1											=	
funciona con errores (varios pedidos al mismo pi	rd -1						1		1																						=	
pedidos sin ordenacion	-0,5			1	1			1		1			1	I				1				1							1			
Ampliaciones	1	- (1		1,75	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,25	0	0	0	0	0
Gestión de proveedores Recibir pedido	0,5		1	-	+						1																				\rightarrow	
Test de ampliación	0,5				0,5																						0,5					
Gestión de suministros	0,5										1																					
Gestión de repuestos Generar pedidos	0,5	-	+-	+	1						-					-															\rightarrow	-
Listados extendidos	0,2																															
Patrón DTO	1		_	-							-	-						-													\dashv	

	N-4	> 0	_	61 62 8 6,5	63 2	64	65 1	66 1				70	71	72 7	73 6,5	74	75 3	76	77 6	78 7	79 0	80 1,5	81 7	82		84 ####		86
	Nota >	0,55		0 0,5	0,5	4,5 0		0	3,5 0	5,75	4,5 0,1	0	0	0	ס,ס 0	3,5 0	0,2	5,5	0		0,65	1,5	0,2	0	ס,ס 0	*****	*****	*****
Documentación		-2		0 0	0	-1		0	0	0	0	0	-2	0	0	0	-2	-1	0	0	-2	-3		0	-1	0	0	0
Sin readme.txt o similar		1 1											1				1				1	1			1			
Sin UML de modelo Sin diagrama de tablas	- 1 5		-										1				1				1	1						
Diagrama de tablas no hecho inverso						1																						
Diagrama UML del profesor		0					1																1					
Modelo UML incompleto, incorrecto			-															1										
Modelo relacional incorrecto	-1	1																										
Código		-1	1	-1 -0,5	-1	-1		-2	-0,5	-2		-1	-1	-1	-1	-2	0	-0,5	-1	-0,5		-0,5	-1	-2	-0,5	0	0	0
Con warnings	-1						1	1		1											1							
No se siguen recomendaciones JCC Liíneas de código demasiado largas	-0,: -0,:			1		1	1	1	1	1	1	1	1	1		1		1	1	1	1		1	1	1			
Mal nombres de clases (plurales, tablas)	-0,		-	1			- 1	- '		<u>'</u>		- '	- 1	- '					- '		1		- '	- '				-
Código mal sangrado ()	-0.					1									1	1			1									
Código con comentarios //TODO	-0,			1											1													
NO se pide paquete amp																1												
catch NullPointerException	-0,	5	+		1						1																	
catch Exception		1			1											1								1				
Capa de servicio		0)	0 -1	-1	0	-2	-2	-1	0	0	-1	0	0	-1	0	-1	-1	-1	0	-2	-0,5	0	0	0	0	0	0
Fachada de servicios con lógica, fuera de luga				\perp			1	1													1]
Comando en vez de consulta	-0,		+	1	1				1	_		1			0,5		1	1	1		\vdash	0,5						
Comando(s) con mucha logica Comando imprime en consola			+	1	1				1			1			0,5		-1	- 1	- 1			0,5						-
Delete incorrecto	-0,		+																									-
catch BusinessException en comando incorre	tp -0,	5																										
catch NoResultException en comando	-0,	5																										
Capa de persistencia	_	-1	1	0 0	-1	-1	-1	-2	-2	-2	0	-1	-0,5	-1	0	-1	0	-1	-1	-1	0	-1	-2	-1	-1	0	0	0
Métodos finder con logica de negocio	-:							1	1				-,-										1					
Mal uso de getSingleResult		1 1	1							1						1			1					1				
Métodos finder lanzan BusinessException			_		1	1	1			1		1		1				1		1		1			1			
Consultas JPQL complicadas (a la SQL)		0	+			1						-		1														
insuficientes consultas demasiadas consultas		0 1	1			- '																						-
queries sobre nombres de tablas en vez de cl			_										1															
consultas incorrectas	-0,	5											1															
Capa de presentación	_			0 0	0	n	0	0	n	n	-2	n	0	0	0	n	0	n	n			0	n	-2	0	n	0	0
Hay lógica de negocio en las classes Action	<u>.</u> .	2		u u	- 4		-		_		1		-				- "		- 4	_		- "	-	1			-	_
catch BusinessException en Action		0	\top													1					1			1				
catch PersistenceException en Action		1																										
Clases de modelo	_	-5	5	-1 -1	-2	-2	-3,5	-1	-2	-1	-2,5	-1	0	-1	-2	-3	-3,5	-1	-1	-1	-2,5	-1	0	-1,5	-1	0	0	0
Clases sin logica de negocio par				1	1		0,0	•	1							1	0,0	1	1		1			.,0				
Clases sin logica de negocio impar						1	1				1			1	1	1	1			1								
Asociaciones mal establecidas en constructor							1				1						1				1			1				
Constructores no se encadenan		-					-																	1	1			
Setters para atributos de identidad Sin métodos hasCode, equals				1	1	1	1	1	1	-	1	1				1	1				1	1		1	1			-
Hashcode mal definido						- '	1					<u> </u>			1		1								- 1			-
Finder invocado desde el modelo de dominio																												
Mapeador	-	-1		-1	<u></u>		_	_	-1			-			_	-		p			-	_	-	-	-	-		
Mal uso de mapeador: merge() sobre persiste	nte: -			1	- 0	- 4	- 4	- 0	1	U	U	U		- 0	U		- 0	- 4	- 4	U	- 4	- 0	-	- 0	U		- 0	
Mala gestion de transacciones y/o contexto de																												
Ejecución	-	-0,5	5	0 0	-3	-0,5	-0,5	-2	p.		- 0	-2	-5,5	p	-1	-0,5	-0,5	0-	D.	-0,5	_2	-2,5	0	-2,5	p.	p.		
persistence.xml mal configurado						-0,3	-0,3			-	- 4		-5,5 1			-0,5	-0,5		- 4	-0,5	-3	-2,5		-2,3			-	
no arranca, errores en queries o en mapeo, b													1,5															
incompleta, no resuelve lo que se pide		3																			1							
revienta con codigos que no existen				\perp											1													
sin datos suficientes para pruebas	-3	2	-	\rightarrow				1				-										1		1				
no funciona, no recibe pedido, no genera, etc revienta con excepciones al generar o recibir p			+	_	1							1									\vdash			1				-
funciona con errores (varios pedidos al mismo			+		1							<u> </u>																-
pedidos sin ordenacion	-0,	5 1	1			1	1									1	1			1		1		1				
Ampliaciones	\dashv			0 ==	-	-				0,75				-	1,5			n	- 10			-						- 5
Gestión de proveedores	0,	5		- 0	- 0	- 0	- U	- 0	U	0,75	U	U		-	1,5		- U	- 4	- U		- 4	U			- 0	-	- U	
Recibir pedido	0,																											-
Test de ampliación	0,									0,5																		
Gestión de suministros	0,	5																										
Gestión de repuestos	0,		-							1					1						\vdash							
Generar pedidos Listados extendidos	0,2		+												1													-
Patrón DTO	0,		+	_																								-
			+																									-
	_	-	-				_			_																		