



OFERTA DE CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO DE LA PROVINCIA DE HUELVA. CURSO 2023 - 2024

FAMILIA	CICLO FORMATIVO	LOCALIDAD	CENTRO	TURNO	BIL	NOTA DE CORTE											
						ESO				CFGB				OTROS			
						4º ESO	NO 4º ESO	4º ESO	NO 4º ESO	RELACIONADO	NO RELACIONADO	PAGM	EQ. ESO	RESTO			
						< 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	PCPI	1º	2º	3º
						1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º	5º	1º	2º	3º
ADG	Gestión Administrativa	Almonte	IES Doñana	M	--	A	A	A	6	--	--	--	--	--	--	--	--
ADG	Gestión Administrativa	Aracena	IES San Blas	M	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	7,43
ADG	Gestión Administrativa	Ayamonte	IES Guadiana	M	--	A	A	A	5,67	--	--	--	--	--	A	A	6,5
ADG	Gestión Administrativa	Bollullos	CDP N.S. Mercedes	M	--	5,54	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	6,27
ADG	Gestión Administrativa	Bonares	IES Cat. Pulido Rubio	M	--	A	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ADG	Gestión Administrativa	Calañas	IES Diego Macías	M	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ADG	Gestión Administrativa	Cartaya	IES Rafael Reyes	M	--	A	A	A	5,33	--	--	--	--	--	--	--	--
ADG	Gestión Administrativa	Gibraleón	IES Odiel	M	ING	A	A	A	7,5	--	--	--	--	--	--	--	--
ADG	Gestión Administrativa	Huelva	CDP Pasaje Alameda	M	--	A	A	A	6	--	--	--	--	--	--	--	--
ADG	Gestión Administrativa	Huelva	CDP S. Corazón Jesús	M	--	A	A	A	5,33	--	--	--	--	--	5	--	--
ADG	Gestión Administrativa	Huelva	IES La Marisma	M	--	A	5,67	--	--	--	--	--	--	--	5,33	--	--
ADG	Gestión Administrativa	Huelva	IES San Sebastián	M	--	A	8	--	--	--	--	--	--	--	A	A	6,11
ADG	Gestión Administrativa	La Palma Del Cdo.	IES La Palma	M	--	A	A	A	6,62	--	--	--	--	--	--	--	--
ADG	Gestión Administrativa	Lepe	IES La Arboleda	M	--	A	6,67	--	--	--	--	--	--	--	A	A	7,56
ADG	Gestión Administrativa	Moguer	IES Juan Ramón Jiménez	M	ING	A	A	A	5,33	--	--	--	--	--	--	--	--
ADG	Gestión Administrativa	Palos De La Fra.	CPIFP Prof. José Luis Graíño	M	--	A	A	A	8	--	--	--	--	--	--	--	--
ADG	Gestión Administrativa	Trigueros	IES Dolmen De Soto	M	--	A	A	A	6	--	--	--	--	--	--	--	--
AFD	Actividades Ecuestres	Almonte	IES Doñana	M	--	6,36	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	7,38
AFD	Actividades Ecuestres	Nerva	IES Vázquez Díaz	M	--	A	A	7,12	--	--	--	--	--	--	A	A	6,9



FAMILIA	CICLO FORMATIVO	LOCALIDAD	CENTRO	TURNO	BIL	NOTA DE CORTE													
						ESO				CFGB					OTROS				
						4º ESO	NO 4º ESO	4º ESO	NO 4º ESO	RELACIONADO		NO RELACIONADO			PAGM	EQ. ESO	RESTO		
						< 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	PCPI	1º	2º	3º	4º	5º
						1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º	5º	1º	2º	3º		
AFD	Guía En El Medio Natural Y De Tiempo Libre	Cortegana	IES San José	M	--	A	A	5,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
AFD	Guía En El Medio Natural Y De Tiempo Libre	Huelva	IES Alto Conquero	M	--	6,76	--	--	--	--	--	--	--	--	5,17	--	--	--	
AFD	Guía En El Medio Natural Y De Tiempo Libre	San Juan Del Pto.	IES Diego Rguez. Estrada	M	--	7,1	--	--	--	A	A	7,55	--	--	A	A	7,11		
AGA	Aprovechamiento Y Conservación Del Medio Natural	Almonte	IES Doñana	M	--	6,08	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	5,8		
AGA	Aprovechamiento Y Conservación Del Medio Natural	Cortegana	IES San José	M	--	A	A	A	6,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
AGA	Aprovechamiento Y Conservación Del Medio Natural	Huelva	IES La Marisma	M	--	A	5,33	--	--	--	--	--	--	--	A	A	5,37		
AGA	Jardinería Y Floristería	Huelva	IES La Marisma	M	--	A	A	A	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
AGA	Producción Agroecológica	Cartaya	IES Rafael Reyes	M	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
AGA	Producción Agropecuaria	Almonte	IES Doñana	M	--	A	A	6,14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
AGA	Producción Agropecuaria	Cartaya	IES Rafael Reyes	M	--	A	A	A	5,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
AGA	Producción Agropecuaria	Zalamea La Real	IES Nuevo Milenio	M	--	A	A	5,9	--	--	--	--	--	--	A	A	6,08		
AGR	Impresión Gráfica	Córdoba, Málaga y Sevilla																	
AGR	Preimpresión Digital	Huelva	IES D. Guzmán Y Quesada	M	--	6,08	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	5,89		
COM	Actividades Comerciales	Bollullos	CDP N.S. Mercedes	M	--	A	A	7,37	--	--	--	--	--	--	A	A	6,6		
COM	Actividades Comerciales	Cartaya	IES Rafael Reyes	M	--	A	A	5,53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
COM	Actividades Comerciales	Huelva	CDP Pasaje Alameda	M	--	A	A	6,03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	



FAMILIA	CICLO FORMATIVO	LOCALIDAD	CENTRO	TURNO	BIL	NOTA DE CORTE												
						ESO				CFGB					OTROS			
						4º ESO	NO 4º ESO	4º ESO	NO 4º ESO	RELACIONADO		NO RELACIONADO			PAGM	EQ. ESO	RESTO	
						< 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	PCPI	1º	2º	3º	
						1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º	5º	1º	2º	3º	
COM	Actividades Comerciales	Huelva	CDP Sagrado Corazón Jesús	M	--	A	6,33	--	--	--	--	--	--	--	A	A	7,27	
COM	Actividades Comerciales	Huelva	IES San Sebastian	M	--	5,9	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	7,68	
COM	Comercialización De Productos Alimentarios	Bonares	IES Cat. Pulido Rubio	M	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
ELE	Instalaciones De Telecomunicaciones	Bollullos	CDP N.S. Mercedes	M	--	A	A	A	5'33	--	--	--	--	--	--	--	--	
ELE	Instalaciones De Telecomunicaciones	Huelva	CDP Funcadia	M	--	A	6,33	--	--	6,63	--	--	--	--	--	--	--	
ELE	Instalaciones De Telecomunicaciones	Huelva	CDP Cristo Sacerdote	M	--	A	A	5,8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
ELE	Instalaciones De Telecomunicaciones	Huelva	IES Pintor Pedro Gómez	M	--	5,55	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	6,81	
ELE	Instalaciones De Telecomunicaciones	Palos De La Fra.	CPIFP Prof. José Luis Graíño	M	--	A	A	5,44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
ELE	Instalaciones Eléctricas Y Automáticas	Bollullos	CDP N.S. Mercedes	M	--	A	A	A	5,67	--	--	--	--	--	--	--	--	
ELE	Instalaciones Eléctricas Y Automáticas	Huelva	CDP Funcadia	M	--	A	6,67	--	--	--	--	--	--	--	A	A	6,55	
ELE	Instalaciones Eléctricas Y Automáticas	Huelva	IES Pintor Pedro Gómez	M	--	6,4	--	--	--	A	8,2	--	--	--	A	A	5,67	
ELE	Instalaciones Eléctricas Y Automáticas	Sta. Olalla del Cala	IES Puerta De Andalucía	M	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
ELE	Instalaciones Eléctricas Y Automáticas	Valverde Del Cno.	IES Don Bosco	M	--	A	A	A	5	--	--	--	--	--	--	--	--	
ENA	Redes y Estaciones de Tratamiento de Aguas					Cádiz, Córdoba, Granada y Sevilla												
EOC	Construcción					Almería, Cádiz, Jaén y Málaga												



FAMILIA	CICLO FORMATIVO	LOCALIDAD	CENTRO	TURNO	BIL	NOTA DE CORTE													
						ESO				CFGB				OTROS					
						4º ESO	NO 4º ESO	4º ESO	NO 4º ESO	RELACIONADO		NO RELACIONADO			PAGM	EQ. ESO	RESTO		
						< 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	PCPI	1º	2º	3º	4º	5º
						1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º	5º	1º	2º	3º		
EOC	Obras de Interior, Decoración y Rehabilitación					Almería, Córdoba, Jaén, Málaga y Sevilla													
FME	Conformado por Moldeo de Metales y Polímeros					Jaén													
FME	Mecanizado	Huelva	IES Pintor Pedro Gómez	M	--	A	7,8	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	7,25	
FME	Soldadura Y Calderería	Huelva	CDP Funcadia	M	--	6,17	--	--	--	A	6,13	--	--	--	--	5,43	--	--	
FME	Soldadura Y Calderería	Huelva	IES Pintor Pedro Gómez	M	--	5,95	--	--	--	5,5	--	--	--	--	--	6	--	--	
FME	Soldadura Y Calderería	Isla Cristina	IES Padre José Miravent	M	--	A	A	7,55	--	A	A	5,8	--	--	--	8	--	--	
FME	Soldadura Y Calderería	Valverde Del Cno.	IES Don Bosco	M	--	5,56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
HOT	Cocina Y Gastronomía	Almonte	IES Doñana	M	--	A	A	5,23	--	6,18	--	--	--	--	--	--	--	--	
HOT	Cocina Y Gastronomía	Aracena	IES San Blas	M	--	A	A	5,67	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
HOT	Cocina Y Gastronomía	Huelva	CDP Virgen De Belén	M	--	A	A	7,36	--	--	--	--	--	--	--	A	A	6,56	
HOT	Cocina Y Gastronomía	Punta Umbría	IES Saltés	M	--	A	A	A	7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
HOT	Cocina Y Gastronomía	Valverde Del Con.	IES Diego Angulo	M	--	A	A	A	8,5	A	A	A	A	6,33	A	A	6,54		
HOT	Servicios En Restauración	Huelva	CDP Virgen De Belén	T	--	A	A	A	5	---	---	---	---	--	--	--	--	--	
HOT	Servicios En Restauración	Punta Umbría	IES Saltés	M	ING	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
IFC	Sistemas Microinformáticos Y Redes	Bollullos	IES Delgado Hernández	M	--	6,3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
IFC	Sistemas Microinformáticos Y Redes	Cortegana	IES San José	M	--	A	A	6,33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
IFC	Sistemas Microinformáticos Y Redes	Huelva	IES La Marisma	M	--	6,6	--	--	--	--	--	--	--	--	6,6	--	--	--	



FAMILIA	CICLO FORMATIVO	LOCALIDAD	CENTRO	TURNO	BIL	NOTA DE CORTE												
						ESO				CFGB					OTROS			
						4º ESO	NO 4º ESO	4º ESO	NO 4º ESO	RELACIONADO		NO RELACIONADO			PAGM	EQ. ESO	RESTO	
						< 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	PCPI	1º	2º	3º	
						1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º	5º	1º	2º	3º	
IFC	Sistemas Microinformáticos Y Redes	Huelva	IES San Sebastián	1º M Y 2º T	--	6,8	--	--	--	A	A	A	6,2	--	5,25	--	--	
IFC	Sistemas Microinformáticos Y Redes	Isla Cristina	IES Padre José Miravent	M	--	A	8	--	--	A	A	7,5	--	--	5,4	--	--	
IFC	Sistemas Microinformáticos Y Redes	Lepe	IES La Arboleda	M	--	6,54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IFC	Sistemas Microinformáticos Y Redes	Valverde Del Cno.	IES Diego Angulo	M	--	6,26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IMA	Inst. Frigoríficas Y Climatización	Ayamonte	IES Guadiana	M	--	A	7,33	--	--	6,2	--	--	--	--	--	--	--	--
IMA	Inst. Frigoríficas Y Climatización	Huelva	IES Pintor Pedro Gómez	M	--	5,78	--	--	--	A	6,5	--	--	--	--	--	--	--
IMA	Instalaciones de producción de calor	Almería, Córdoba, Granada, Málaga y Sevilla																
IMA	Mant. Electromecánico	Huelva	IES Pintor Pedro Gómez	M	--	5,67	--	--	--	--	--	--	--	--	--	A	5,33	--
IMA	Mant. Electromecánico	Vva. Castillejos	IES Tres Molinos	M	--	A	5	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	5,9
IMP	Estética Y Belleza	Huelva	IES Pintor Pedro Gómez	1M Y 1T	--	6,02	--	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	9
IMP	Estética Y Belleza	Huelva	CDP Chela	M	--	5,76	--	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	7
IMP	Peluquería Y Cosmética Capilar	Huelva	IES Pintor Pedro Gómez	1M Y 1T	--	5,7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	6,91
IMP	Peluquería Y Cosmética Capilar	La Palma Del Cdo.	IES La Palma	M	--	A	A	A	5,6	--	--	--	--	--	--	A	A	7,66
IMS	Vídeo Disk-Jockey Y Sonido	Huelva	IES Pablo Neruda	M	--	5,9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	7,87
INA	Aceite De Oliva Y Vinos	La Palma Del Cdo	IES La Palma	M	--	5,53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	5,3



FAMILIA	CICLO FORMATIVO	LOCALIDAD	CENTRO	TURNO	BIL	NOTA DE CORTE												
						ESO				CFGB				OTROS				
						4º ESO	NO 4º ESO	4º ESO	NO 4º ESO	RELACIONADO		NO RELACIONADO			PAGM	EQ. ESO	RESTO	
						< 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	PCPI				
						1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º	5º	1º	2º	3º	
INA	Elaboración Prod. Alimenticios	Jabugo	IES San Miguel	M	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
INA	Elaboración Prod. Alimenticios	Palos De La Fra.	CPIFP José Luís Graño	M	--	A	9	--	--	--	--	--	--	--	A	A	7,57	
INA	Panadería, Repostería Y Confitería	Jabugo	IES San Miguel	M	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	5,27	
INE	Excavaciones Y Sondeos	Calañas	IES Diego Macías	M	--	A	A	A	7,33	5,75	--	--	--	--	A	A	8,27	
INE	Piedra Natural	Almería																
MAM	Carpintería y mueble	Almería, Cádiz, Córdoba, Granada, Jaén y Sevilla																
MAM	Instalación Y Amueblamiento	Huelva	CDP Virgen De Belén	M	--	A	A	5,9	--	--	--	--	--	--	A	A	5,91	
MAM	Instalación Y Amueblamiento	Valverde Del Cno.	IES Don Bosco	M	--	5,41	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
MAP	Cultivos acuícolas	Cádiz																
MAP	Mantenimiento Y Control De La Maquinaria De Buques Y Embarcaciones	Punta Umbría	IES Saltés	M	--	A	A	5,98	--	--	--	--	--	--	A	A	7,89	
MAP	Navegación y Pesca de Litoral	Almería Y Cádiz																
MAP	Operaciones Subacuáticas e Hiperbaricas	Cádiz																
QUI	Operaciones De Laboratorio	Huelva	CDP Sagrado Corazón Jesús	M	--	6,1	--	--	--	--	--	--	--	--	A	6,17	--	
QUI	Planta Química	Nerva	IES Vázquez Díaz	M	--	A	A	5,61	--	--	--	--	--	--	A	6,29	--	
QUI	Planta Química	Palos De La Fra.	CPIFP Prof. José Luis Graño	M	ING	6,34	--	--	--	--	--	--	--	--	6,23	--	--	
SAM	Emergencias y Protección Civil	Córdoba, Granada y Málaga																



FAMILIA	CICLO FORMATIVO	LOCALIDAD	CENTRO	TURNO	BIL	NOTA DE CORTE												
						ESO				CFGB					OTROS			
						4º ESO	NO 4º ESO	4º ESO	NO 4º ESO	RELACIONADO		NO RELACIONADO			PAGM	EQ. ESO	RESTO	
						< 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	PCPI	1º	2º	3º	
						1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º	5º	1º	2º	3º	
SAN	Cuidados Auxiliares De Enfermería	Cartaya	IES Rafael Reyes	M	--	6,4	--	--	--	--	--	--	--	--	A	5,26	--	
SAN	Cuidados Auxiliares De Enfermería	Huelva	CDP Sagrado Corazón Jesús	M	--	6,62	--	--	--	--	--	--	--	--	7	--	--	
SAN	Cuidados Auxiliares De Enfermería	Huelva	IES Fuentepiña	2M Y 1T	--	6,39	--	--	--	--	--	--	--	--	A	5,94	--	
SAN	Cuidados Auxiliares De Enfermería	Isla Cristina	IES Padre José Miravent	1M Y 1T	--	A	9	--	--	--	--	--	--	--	A	A	7,62	
SAN	Cuidados Auxiliares De Enfermería	Riotinto	IES Cuenca Minera	M	--	A	A	A	5	--	--	--	--	--	A	A	8,08	
SAN	Emergencias Sanitarias	Huelva	IES Fuentepiña	T	--	6,1	--	--	--	--	--	--	--	--	5,33	--	--	
SAN	Emergencias Sanitarias	Riotinto	IES Cuenca Minera	M	--	A	7,67	--	--	--	--	--	--	--	A	A	9	
SAN	Farmacia Y Parafarmacia	Huelva	IES José Caballero	M	--	6,13	--	--	--	A	A	6	--	--	A	7,31	--	
SSC	Atención A Personas En Situación De Dependencia	Aljaraque	IES Fuente Juncal	M	--	5,78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
SSC	Atención A Personas En Situación De Dependencia	Aracena	IES San Blas	M	--	A	5,67	--	--	--	--	--	--	--	A	A	7	
SSC	Atención A Personas En Situación De Dependencia	Bollullos	IES Delgado Hernández	M	--	6,4	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	5	
SSC	Atención A Personas En Situación De Dependencia	Gibraleón	IES Odiel	M	--	6,3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
SSC	Atención A Personas En Situación De Dependencia	Huelva	IES Fuentepiña	1M Y 1T	ING	6,61	--	--	--	A	A	A	7,6	--	A	A	6	
SSC	Atención A Personas En Situación De Dependencia	Nerva	IES Vázquez Díaz	M	ING	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
SSC	Atención A Personas En Situación De Dependencia	Valverde Del Cno.	IES Don Bosco	M	--	A	A	6,27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	



FAMILIA	CICLO FORMATIVO	LOCALIDAD	CENTRO	TURNO	BIL	NOTA DE CORTE												
						ESO				CFGB					OTROS			
						4º ESO	NO 4º ESO	4º ESO	NO 4º ESO	RELACIONADO		NO RELACIONADO			PAGM	EQ. ESO	RESTO	
						< 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	< 2 cursos	> 2 cursos	PCPI	1º	2º	3º	
						1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º	5º	1º	2º	3º	
TCP	Calzado Y Complementos de Moda	Valverde Del Cno.	IES Don Bosco	M	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
TCP	Confección Y Moda	Lepe	IES La Arboleda	M	--	A	A	5,59	--	--	--	--	--	--	A	6,86	--	
TMV	Carrocería	Huelva	IES Fuentepiña	M	--	A	6,67	--	--	A	A	A	7,91	--	A	A	5,2	
TMV	Electromecánica De Maquinaria	Riotinto	IES Cuenca Minera	M	--	A	A	6,67	--	6	--	--	--	--	--	--	--	
TMV	Electromecánica De Vehículos Automóviles	Almonte	IES Doñana	M	--	A	5,4	--	--	A	A	7,55	--	--	--	--	--	
TMV	Electromecánica De Vehículos Automóviles	Calañas	IES Diego Macías	M	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	8,22	
TMV	Electromecánica De Vehículos Automóviles	Huelva	CDP Cristo Sacerdote	M	--	5,9	--	--	--	6,22	--	--	--	--	5	--	--	
TMV	Electromecánica De Vehículos Automóviles	Huelva	IES Fuentepiña	1M Y 1T	--	6,07	--	--	--	5,89	--	--	--	--	A	5	--	
TMV	Electromecánica De Vehículos Automóviles	La Palma Del Cdo.	IES La Palma	M	--	6,08	--	--	--	--	--	--	--	--	A	A	6,3	
TMV	Electromecánica De Vehículos Automóviles	Lepe	IES José Antonio Fdez Muriel	M	--	5,83	--	--	--	A	A	6,89	--	--	--	--	--	
TMV	Electromecánica De Vehículos Automóviles	Valverde Del Cno.	IES Don Bosco	M	--	5,55	--	--	--	A	A	7,09	--	--	--	--	--	
TMV	Mantenimiento de Material Rodante Ferroviario					Málaga												
TMV	Montaje de Estructuras e Instalación de Sistemas Aeronáuticos.					Cádiz y Sevilla												