



ÁREA DE FORMACION

5. SUBDIRECCIÓN GENERAL DE FORMACION

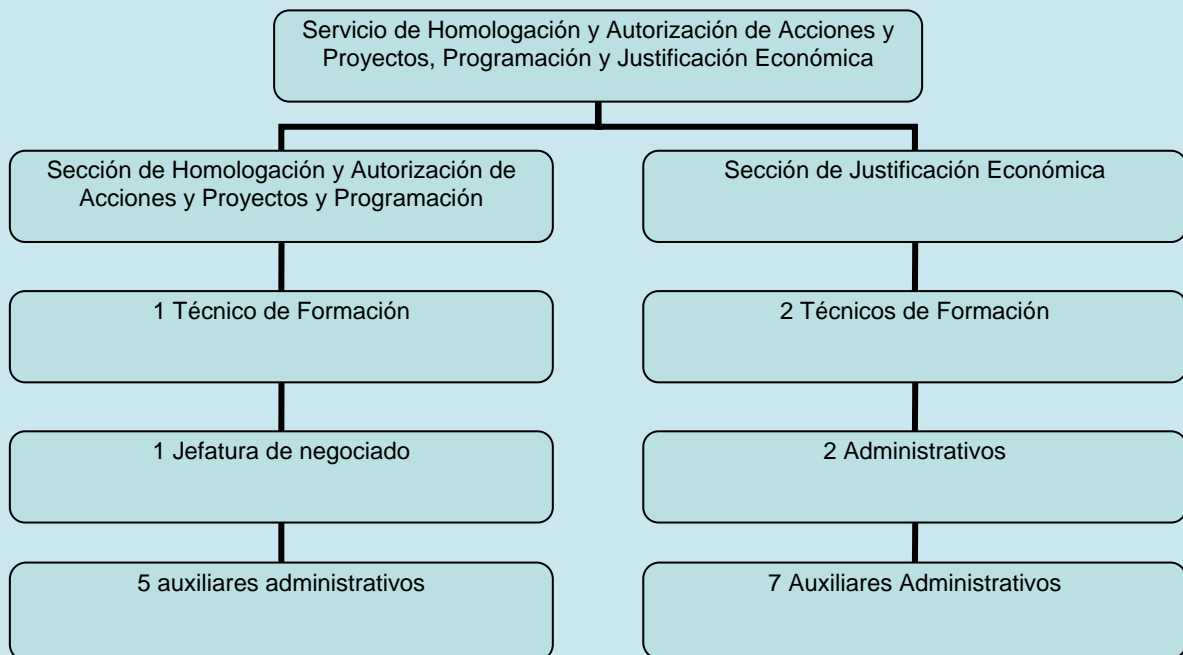
5.1 COMPETENCIAS Y FUNCIONES.

Corresponde al Área de Formación la gestión, promoción y difusión de los programas de Formación Profesional Ocupacional y Continua que se desarrolla en la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia y sus correspondientes acciones complementarias. Todo ello, a través de las competencias transferidas por la Administración Central respecto del Plan Nacional de Formación e Inserción Profesional (Plan FIP) y el Plan de Formación Continua de Trabajadores, así como las actividades en materia de cualificación y recualificación de los recursos humanos enmarcados en el Programa Operativo para la Región de Murcia del Fondo Social Europeo para el periodo 2007-2013. De otra parte es responsable de la gestión del Centro Nacional de Formación Profesional Ocupacional de Cartagena.

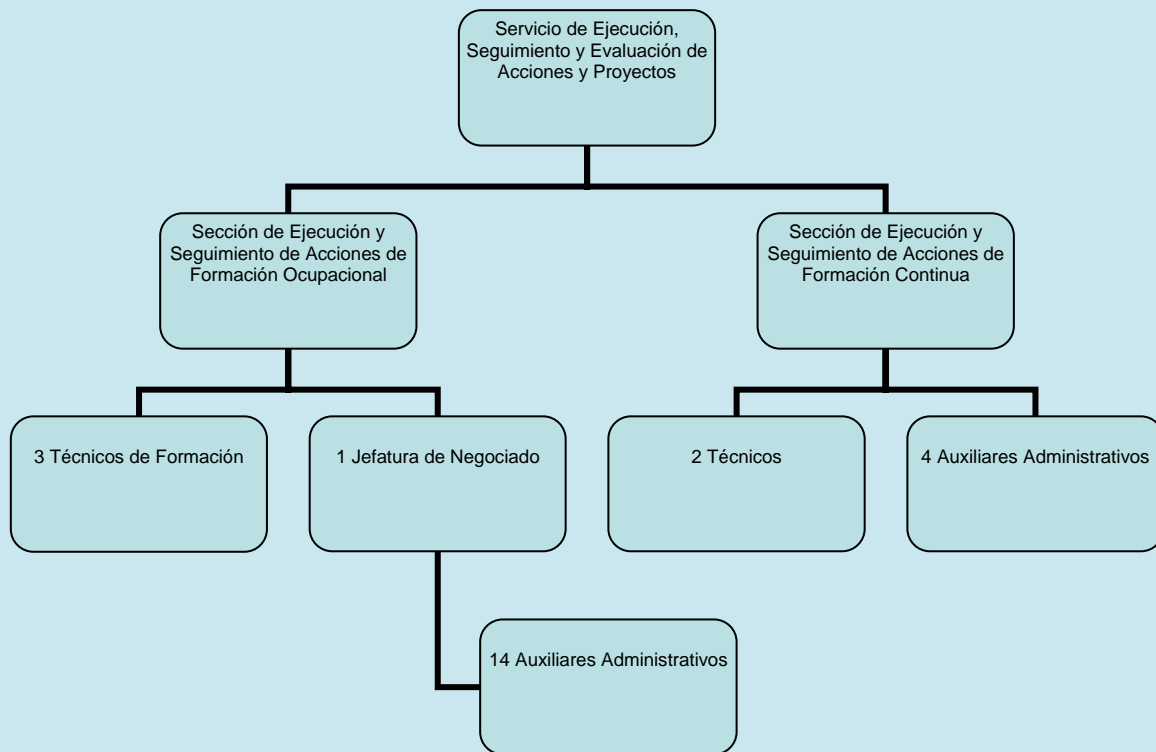
5.2. PERSONAL ADSCRITO.

5.2.1 Distribuidos en dos Servicios y una Dirección de Centro, el Área de Formación queda como sigue:

- Servicio de Homologación y Autorización de Acciones y Proyectos, Programación y Justificación Económica, compuesta a su vez por dos Secciones: Sección de Homologación y Autorización de Acciones y Proyectos y Programación, y Sección de Justificación Económica, con la siguiente dotación de personal:
 - 1 Jefatura de Servicio
 - 2 Jefaturas de Sección
 - 3 Técnico de Empleo y Formación
 - 1 Jefatura de Negociado
 - 2 Administrativos
 - 12 Auxiliares Administrativos

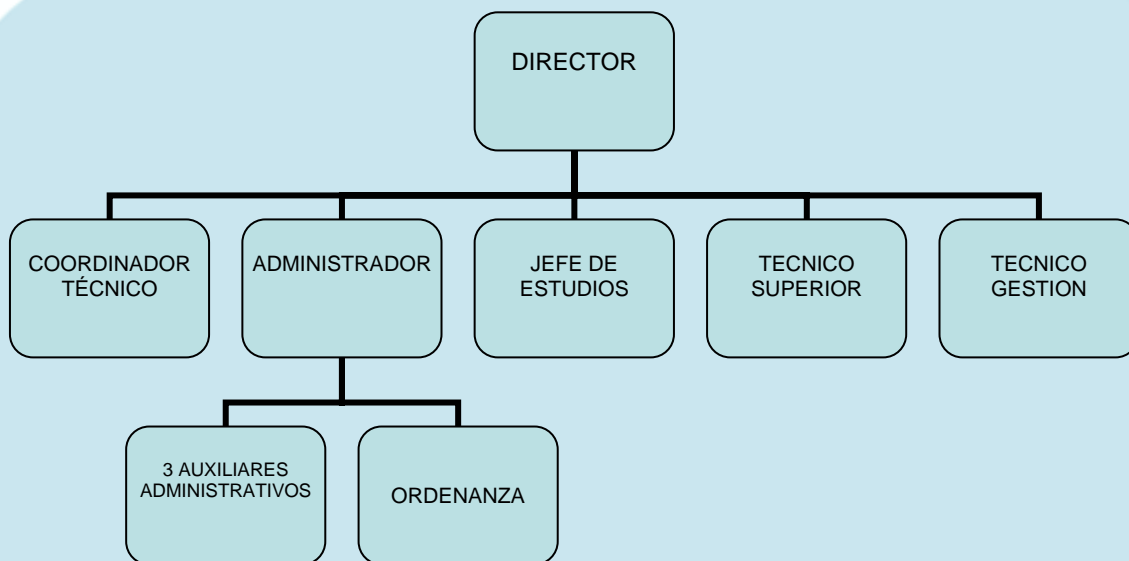


- Servicio de Ejecución, Seguimiento y Evaluación de Acciones y Proyectos, a su vez por dos Secciones: Sección de Ejecución y Seguimiento de Acciones de Formación Ocupacional y Sección de Ejecución y Seguimiento de Acciones de Formación Continua, con la siguiente dotación de personal:
 - 1 Jefatura de Servicio
 - 2 Jefaturas de Sección
 - 5 Técnicos de Empleo y Formación
 - 1 Jefatura de Negociado
 - 18 Auxiliares Administrativos



- Centro Nacional de Formación Profesional Ocupacional de Cartagena. Industrias Químicas y Servicios a las Empresas: Control de Calidad

1 Dirección de Centro
1 Coordinador Técnico
1 Jefatura de Estudio
1 Administrador de Centro
Técnico Superior
Técnico de Gestión
3 Auxiliares Administrativos
1 Ordenanza



5.3. GESTIÓN DEL ÁREA: CIFRAS DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS.

La gestión del Área de Formación se subdivide en los siguientes Programas:

- 5.3.1. Programa correspondiente al Plan Nacional de Formación e Inserción Profesional (Plan FIP).
 - 5.3.1.1. Homologación de Centros Colaboradores y Especialidades Formativas.
 - 5.3.1.2. Programación de Especialidades Formativas a través de Centros Colaboradores Homologados.
 - 5.3.1.3. Prácticas Profesionales no laborales en empresas para alumnos.
 - 5.3.1.4. Ayudas y becas para alumnos.
- 5.3.2. Programa correspondiente al Plan de Formación Continua de Trabajadores.
 - 5.3.2.1. Planes de Formación mediante Contratos Programa
 - 5.3.2.2. Acciones Complementarias a la Formación Continua.
- 5.3.3. Plan de Integrado de Formación e Inserción laboral (PIFIL). Éste consta de varias líneas de actuación:



- Formación Ocupacional de Desempleados. Con la cofinanciación del Fondo Social Europeo.
- Formación para Mujeres Desempleadas. Con la cofinanciación del Fondo Social Europeo.
- Formación de Trabajadores de Pequeñas y Medianas Empresas. Con la cofinanciación del Fondo Social Europeo.
- Formación de Discapacitados. Con la cofinanciación del Fondo Social Europeo. Con la cofinanciación del Fondo Social Europeo.
- Formación de Colectivos en Riesgo de Exclusión Social. Con la cofinanciación del Fondo Social Europeo. Con la cofinanciación del Fondo Social Europeo.
- Becas por asistencia para alumnos de los Programas de Formación de Discapacitados y Colectivos en Riesgo de Exclusión Social. Con la cofinanciación del Fondo Social Europeo.
- Creación de Empresas y Búsqueda de Nuevos Yacimientos de Empleo Relacionados. Con la cofinanciación del Fondo Social Europeo.
- Prácticas Profesionales no Laborales en Empresas.
- Programa de Difusión de la Formación Ocupacional.
- Formación para PYMES. En colaboración con las Cámaras de Comercio, Industria y Navegación de la Región de Murcia
- Prácticas Profesionales no Laborales en Empresas para alumnos en último año de enseñanza universitaria. En colaboración con la Universidad de Murcia, la Universidad Politécnica de Cartagena y la Confederación Regional de Organizaciones Empresariales de Murcia.
- Programa de Becas Asociadas a Proyectos de Investigación en I+D y transferencia Tecnológica. En colaboración con la Fundación SÉNECA. Con la cofinanciación del Fondo Social Europeo.
- Programa de Tutorías Empresariales. En colaboración con la Fundación Universidad Empresa de la Región de Murcia.



- 5.3.4. El Centro Nacional de Formación Profesional Ocupacional de Cartagena, está integrado en la red de Centros Nacionales de Formación Profesional Ocupacional en las áreas formativas de Industrias Químicas y Servicios a las Empresas: Control de Calidad. En el ámbito de sus competencias nacionales en las áreas formativas antes citadas, sus objetivos son los siguientes:
 - Contribuir a la ordenación, e incrementar la calidad del Sistema de Formación Profesional Ocupacional.
 - Contribuir a la difusión de factores de competitividad y avances tecnológicos en el entorno de sus áreas formativas.
 - Ejecutar la programación de acciones de Formación Ocupacional.
 - Participar en actividades internacionales y, especialmente, en programas e iniciativas comunitarias.
 - Los objetivos anteriormente señalados, en nuestras áreas de competencia nacional, se materializan desplegando las siguientes funciones:
 - Elaboración y actualización de Estudios Sectoriales.
 - Elaboración, seguimiento y evaluación de medios didácticos.
 - Desarrollo de estudios y propuestas técnicas necesarias para determinar las enseñanzas mínimas e itinerarios formativos que conduzcan en cada especialidad al correspondiente Certificado de Profesionalidad.
 - Desarrollo de planes de formación y perfeccionamiento técnico del profesorado.
 - Calificación de demandante de empleo.
 - Programación e impartición de cursos: A distancia, de alto nivel técnico, innovadores, experimentales, de cooperación internacional, etc.
 - Participación en acciones de movilidad y piloto transnacionales, derivadas de Proyectos Europeos de Formación Profesional.



- Apoyo técnico en la implantación de los Certificados de Profesionalidad, como nuevas acreditaciones para los subsistemas de formación: Ocupacional y Continuo.

5.3.1. Programa correspondiente al Plan Nacional de Formación e Inserción Profesional (Plan FIP).

5.3.1.1 Homologación de centros colaboradores y especialidades formativas.

Un total de **51** entidades colaboradoras han solicitado la homologación como centro colaborador, para impartir especialidades formativas incluidas en el Fichero de Especialidades Formativas del Servicio Público de Empleo Estatal.

Se han homologado un total de **197** especialidades, no solo solicitadas por los nuevos centros colaboradores homologados durante el año, sino también a petición de centros homologados en años anteriores, en concepto de “ampliación de especialidades formativas”.

Este elevado número de especialidades homologadas, responde al interés manifestado por las entidades en colaborar en la formación de desempleados, ajustándose a la normativa del Plan Nacional de Formación e Inserción Profesional.

Por otra parte, se ha procedido a una revisión y actualización del censo de centros colaboradores, dando como resultado la baja de un total de **13** centros. Estas bajas se han producido por no haber solicitado los centros, y por tanto haberles sido programados cursos durante dos años consecutivos. En este aspecto es destacable el hecho de que no se han producido bajas por incumplimiento de los centros en sus obligaciones.

Se han tramitado la baja de un total de **36** especialidades formativas, que responden tanto a las especialidades que causan baja, por causar baja el centro homologado, como por haber sido dadas de baja por parte del Servicio Público de Empleo Estatal.

Los movimientos de altas-bajas, descritos anteriormente, han supuesto que se cuente con **340** centros colaboradores homologados, con un total de **3.868** especialidades formativas homologadas.



Tabla I: Movimiento de altas y bajas de centros colaboradores y especialidades homologadas.

CONCEPTO	TOTAL
ALTAS DE CENTROS NUEVOS	135
ALTAS NUEVAS ESPECIALIDADES	505
BAJAS DE ESPECIALIDADES	184

Tabla II: Centros colaboradores y especialidades homologadas en activo.

	TOTAL
CENTROS COLABORADORES EN ALTA	340
ESPECIALIDADES EN ALTA	3.868

Tabla III: Especialidades que han sido dadas de alta.

ESPECIALIDADES	NUMERO DE ESPECIALIDADES EN ALTA
ADMINISTRADOR DE SERVIDORES Y PAGINAS WEB	3
ADMINISTRATIVO COMERCIAL	3
ADMINISTRATIVO CONTABLE	3
ADMINISTRATIVO DE PERSONAL	3
ADMINISTRATIVO POLIVALENTE PARA PYMES	9
AGENTE COMERCIAL	2
AGENTE DE PLANIFICACION DE TRANSPORTE	2
ANALISTA DE LABORATORIO MICROBIOLÓGICO Y BIOTECNOLÓGICO	1



ANALISTA DE LABORATORIO QUIMICO	1
ANIMADOR TURISTICO	1
APLICACIONES INFORMATICAS DE GESTION	6
ATENCION ESPECIALIZADA PARA ENFERMOS ALZHEIMER	1
AUXILIAR DE BIBLIOTECA Y CENTROS DE DOCUMENTACION	1
AUXILIAR DE ENFERMERIA EN GERIATRIA	1
AUXILIAR DE ENFERMERIA EN HOSPITALIZACION	1
AUXILIAR DE ENFERMERÍA EN SALUD MENTAL Y TOXICOMANÍAS	1
AZAFATA/AUXILIAR DE CONGRESOS	2
BASICO DE SOCIEDADES LABORALES	1
CAMARERA DE PISOS	1
CAMARERO/A DE RESTAURANTE BAR	2
CELADOR SANITARIO	1
COCINERO	1
COMERCIAL DE SEGUROS	1
CONDUCTOR CAMIONES REMOLQUE CLASE E	3
CONDUCTOR DE AUTOBUS	2
CONDUCTOR DE CAMION PESADO	3
CONDUCTOR DE VEHICULOS ARTICULADOS	1
CONDUCTOR DE VEHICULOS LIGEROS A MOTOR	3
CONDUCTOR VEHICULOS CLASE B	3
CONDUCTOR VEHICULOS CLASE D	2
CONDUCTOR VEHICULOS CLASES C1-C	3
CONSEJERO DE SEGURIDAD	2



DEPENDIENTE-REPONEDOR ALIMENTACION, FRUTERIA, LACTEOS, LIBRE SERVICIO EROSKI	1
DISEÑO WEB Y MULTIMEDIA	4
DISEÑO Y MODIFICACIÓN DE PLANOS EN 2D Y 3D	4
EMPLEADO ADMINISTRATIVO DE ENTIDADES FINANCIERAS	1
EMPLEADO DE AGENCIA DE VIAJES	2
EMPLEADO DE GESTION FINANCIERA DE EMPRESAS	1
EMPLEADO DE OFICINA	1
EMPLEADO DE OPERACIONES DE ACTIVO	3
EMPLEADO DE OPERACIONES INTERNACIONALES	3
ESCAVOLISTA	1
ESTILISTA	2
EXPERTO EN GESTION DE SALARIOS Y SEGUROS SOCIALES	1
FINANCIACION DE EMPRESAS	3
FORMADOR OCUPACIONAL	2
FRANCES: ATENCION AL PUBLICO	5
FRANCES: BASICO TRANSPORTE	2
FRANCES: GESTION COMERCIAL	5
FRANCES: GESTION TRANSPORTE	2
GERENTE DE EMPRESAS DE ECONOMIA SOCIAL	1
GESTION BASICA DE SOCIEDADES LABORALES	1
GESTION DE RIESGOS	1
GESTION INMOBILIARIA	3
GESTOR COMERCIAL DE SERVICIOS FINANCIEROS	1
GESTOR DE COLOCACION	1



INFORMATICA DE USUARIO	4
INGLES: ATENCION AL PUBLICO	6
INGLES: BASICO TRANSPORTE	2
INGLES FINANCIERO	3
INGLES: GESTION COMERCIAL	2
INGLES: GESTION TRANSPORTES	2
INSTALADOR DE SISTEMAS DE ENERGIA SOLAR TERMICA	3
INSTALADOR DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS Y EOLICOS	2
JEFE DE COCINA	1
MANTENEDOR REPARADOR DE EDIFICIOS	1
MONITOR DE EDUCACION AMBIENTAL	1
MONITOR DEPORTIVO	2
MONITOR SOCIO CULTURAL	1
OPERADOR DE PRODUCCION DE PLANTA QUIMICA	1
PASTELERO	2
PELUQUERO/A	1
PREPARADOR OPERADOR DE RECUBRIMIENTOS POR PROYECCIÓN TÉRMICA.	2
SECRETARIADO DE DIRECCION	1
SECRETARIO/A	2
SOLDADOR AL ARCO ELÉCTRICO (BÁSICO).	3
SOLDADOR CON MÁQUINAS SEMIAUTOMÁTICAS MAG/MIG.	3
SOLDADOR DE ESTRUCTURAS METALICAS LIGERAS	2
SOLDADOR DE ESTRUCTURAS Y DEPÓSITOS PARA HOMOLOGACIONES PARA EL PROCEDIMIENTO	2



MAG/MIG.	
SOLDADOR DE TUBERÍAS DE ALTA PRESIÓN DE ACERO AL CARBONO CON TIG Y ELECTRODOS PARA HOMOLOGACIONES EN 2G, 5G Y 6G.	3
SOLDADOR DE TUBERÍAS, RECIPIENTES Y DEPÓSITOS DE ALUMINIO POR EL PROCEDIMIENTO TIG PARA HOMOLOGACIONES EN POSICION G.	2
SOLDADOR DE UNIONES ACHAFLANADAS PARA HOMOLOGACIONES G CON ELECTRODOS Y TIG.	2
SUMILLER	1
SUPERVISOR DE INSTALACIONES RADIATIVAS	1
TECNICO ADMINISTRATIVO DE SEGUROS	1
TECNICO DE COMERCIO EXTERIOR	1
TECNICO DE FORMACION	1
TECNICO DE OPERATIVA INTERNA EN OFICINAS FINANCIERAS	1
TECNICO EN INFORMACION TURISTICA	2
TECNICO EN SOFTWARE OFIMATICO	6
TELEFONISTA/RECEPCIONISTA DE OFICINA	1
TRANSPORTE MERCANCIAS PELIGROSAS POR CARRETERA	2
VENDEDOR LINEAS DE CAJA EROSKI	1
VENDEDOR TECNICO	2
TOTAL	197

5.3.1.2 Programación de Especialidades Formativas a través de Centros Colaboradores Homologados.

Los cursos impartidos durante el presente año, corresponden a 160 de las especialidades formativas, incluidas en el Fichero Homologado del Servicio Público de Empleo Estatal.



Se han gestionado 1.649 solicitudes de subvención para la realización de cursos del Plan Nacional de Formación e Inserción Profesional (Plan FIP).

El número de cursos programados ha sido de 413, dirigidos a 6.074 alumnos, el importe de los cursos subvencionados asciende a 14.596.198,00 €, habiéndose impartido un total de 304 cursos con 3.743 alumnos formados, además durante el año 2007 y correspondiente a la programación de 2006, se han impartido 236 cursos con 2.823 alumnos formados, lo que suma un total de 540 cursos y 6.566 alumnos formados con evaluación positiva en el ejercicio 2007.

Tabla IV: Solicitudes Tramitadas y Cursos programados e impartidos.

	TOTAL
SOLICITUDES DE SUBVENCION GESTIONADAS	1.649
CURSOS PROGRAMADOS	413
CURSOS IMPARTIDOS	540

Tabla V: Cursos programados y alumnos formados por familias profesionales.

FAMILIA PROFESIONAL	CURSOS PROGRAMADOS 2007	ALUMNOS PROGRAMADOS 2007	CURSOS IMPARTIDOS	ALUMNOS FORMADOS
ACTIVIDADES FISICAS Y DEPORTIVAS	6	87	6	76
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	112	1.654	127	1499
AGRARIA	10	139	9	96
ARTES GRÁFICAS	22	326	33	396
ARTES Y ARTESANÍAS	1	15	1	11
COMERCIO Y MARKETING	12	174	10	116
EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL	15	215	15	196
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	2	30	11	129
ENERGÍA Y AGUA	6	90	8	122
FABRICACIÓN MECÁNICA	14	210	29	273
HOSTELERÍA Y TURISMO	13	192	18	203
IMAGEN PERSONAL	16	231	19	244
IMAGEN Y SONIDO	6	90	6	70
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	71	1029	97	1216
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO	2	25	6	88
MADERA, MUEBLE Y CORCHO	6	90	7	75
QUÍMICA			3	35
SANIDAD	29	432	35	492
SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE	4	60	5	76



SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD	21	310	39	467
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	45	675	56	686
TOTAL	413	6.074	540	6566

5.3.1.3 Prácticas profesionales no laborales en empresas de los alumnos participantes en los cursos programados.

De los 540 cursos correspondientes al Plan Nacional de Formación e Inserción Profesional realizados, 166 han conllevado la realización de prácticas profesionales no laborales, lo que supone un porcentaje del 30,74 % de cursos implicados en la realización de las citadas prácticas.

La realización de estas prácticas ha supuesto que 226 empresas de la Región de Murcia hayan sido autorizadas a que 641 alumnos asistentes a cursos de formación ocupacional, realicen prácticas profesionales no laborales bajo su tutela, por un total de 21.225 días de asistencia.

Tabla VII: Resumen de ejecución de prácticas profesionales no laborales.

	TOTAL
ALUMNOS EN PRÁCTICAS	641
TOTAL DIAS DE PRACTICAS	21.225
EMPRESAS EN LAS QUE SE HAN REALIZADO	226
CURSOS CON PRÁCTICAS	166

Por último, significar que por el hecho de esta colaboración, 226 empresas que han participado en la formación a través de prácticas profesionales no laborales, se les ha concedido una compensación económica por importe total de 151.187,86 €, correspondiente a 13,50 € por día y por alumno, estando incluido en dicho importe el coste de la póliza del seguro de accidentes de los alumnos participantes.



5.3.1.4 Ayudas y becas para alumnos.

Se han tramitado 2.663 solicitudes de ayuda y/o beca por asistencia a cursos, de las cuales se han concedido 2.301 por un importe de 855.323,86 €.

Tabla VIII: Resumen por tipo de beca o ayuda.

TIPO DE BECA O AYUDA	ALUMNOS BENEFICIARIOS	IMPORTE
BECA POR MINUSVALIA <25 AÑOS	75	32.070,40
BECA POR MINUSVALIA >25 AÑOS	377	147.616,00
,AYUDA DE TRANSPORTE <25 AÑOS	553	213.433,24
AYUDA DE TRANSPORTE >25 AÑOS	1.296	462.204,22
TOTAL	2.301	855.323,86

5.3.2 Programa correspondiente al Plan de Formación Continua de trabajadores.

El objeto de este Programa es el fomento de la formación permanente de los trabajadores, con la finalidad no solo de posibilitar la promoción de estos a través del trabajo, sino de mantener y consolidar los puestos de trabajo a través de la revalorización del capital humano y el aumento de la competitividad empresarial, subvencionando planes de formación de carácter Sectorial, Intersectorial, de Economía Social o para Trabajadores Autónomos mediante la suscripción de Contratos Programa a través de los cuales se desarrollan acciones de formación profesional, así como acciones complementarias y de acompañamiento con la finalidad de mejorar la eficacia del Subsistema de Formación Profesional Continua en la Región de Murcia.



Los fondos para la financiación de este programa provienen del Servicio Público de Empleo Estatal en un 20% y de la cofinanciación de la Unión Europea a través del Fondo Social Europeo en un 80%.

En el año 2007 se publica nueva convocatoria de contratos programas para la formación de trabajadores y acciones complementarias de acompañamiento a la formación cuya ejecución se realizará en el año 2008.

La finalización de estos contratos programas está prevista para el 30 de noviembre de 2008.

5.3.2.1 Planes de Formación mediante Contratos Programa.

Durante el año 2007, se gestionaron 86 expedientes de solicitud de Planes de Formación Continua, de las cuales se aprobaron un total de 68 y se suscribieron los correspondientes Contrato-Programa, por un importe de 12.158.041,90 €.

De los planes formativos subvencionados, 56 son de carácter sectorial, 3 de carácter intersectorial, 5 corresponden a planes de formación en el ámbito de la economía social y 4 dirigidos a trabajadores autónomos.

Tabla IX: Planes formativos subvencionados mediante contrato programa año 2006

CARÁCTER DEL PLAN FORMATIVO	NÚMERO DE CONTRATOS PROGRAMA	IMPORTES SUBVENCIONADOS (€)
SECTORIAL	56	5.373.501,50
INTERSECTORIAL	3	5.653.784,00
ECONOMIA SOCIAL	5	621.916,02
AUTÓNOMOS	4	508.840,38
TOTAL	67	12.158.041,90



Los planes formativos subvencionados en el año 2007, constan de un total de 1.784 acciones formativas dirigidas a 26.502 alumnos.

Tabla X: Acciones formativas impartidas y alumnos formados por sectores

SECTORES	CURSOS	ALUMNOS
ACTIVIDADES INMOBILIARIAS Y DE ALQUILER; SERVICIOS EMPRESARIALES	16	312
ACTIVIDADES INMOBILIARIAS Y FINANCIERAS	19	145
ACTIVIDADES SANITARIAS	4	88
ACTIVIDADES SANITARIAS Y SERVICIOS SOCIALES	6	75
ACTIVIDADES SANITARIAS Y VETERINARIAS; SERVICIOS SOCIALES	9	99
AGRARIO Y PECUARIO	15	176
AGRICULTURA, GANADERIA, CAZA Y SELVICULTURA	172	2857
AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION	160	2344
AGRICULTURA, SELVICULTURA	1	11
CARPINTERIA, EBANISTERIA Y VARIOS	13	160
COMERCIO	52	587
COMERCIO (PRODUCCION, MANIPULACION, ENVASADO PARA COMERCIO Y EXPORTACION DE CITRICOS, FRUTAS, HORTALIZAS, FLORES Y PLANTAS VIVAS)	37	457
COMERCIO, REPARACION DE VEHICULOS A MOTOR, MOTOCICLETAS Y CICLOMOTORES Y ARTICULOS PERSONALES Y DE USO DOMESTICO	71	538
COMERCIO, REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE MOTOR, MOTOCICLETAS Y CICLOMOTORES Y ARTÍCULOS PERSONALES Y DE USO DOMÉSTICO	11	74
CONSTRUCCION	36	856
EDUCACION	9	112
ENSEÑANZA PRIVADA	5	66
EXTRACCION DE OTROS MINERALES EXCEPTO PRODUCTOS ENERGETICOS	5	63
HOSTELERIA	96	1375
INDUSTRIA DE LA MADERA Y EL CORCHO	20	262
INDUSTRIA DEL PAPEL; EDICION, ARTES GRAFICAS Y REPRODUCCION DE SOPORTES GRABADOS	3	47
INDUSTRIAS QUIMICAS	3	45
MADERA	7	99
METAL	18	144
METALURGIA, FABRICACION, ENERGIA Y OTROS	90	1182
OTRAS ACTIVIDADES SOCIALES Y DE SERVICIOS PRESTADOS A LA COMUNIDAD	6	90
OTRAS ACTIVIDADES SOCIALES Y DE SERVICIOS PRESTADOS A LA COMUNIDAD; SERVICIOS PERSONALES	32	400
QUIMICA, CAUCHO Y PLASTICOS	13	135
QUIMICA, CAUCHO Y PLASTICOS. INDUSTRIA QUIMICA	7	120
SANIDAD Y SECTORES SOCIOSANITARIOS	12	89



SEGURIDAD PRIVADA	4	83
TEXTIL, CUERO Y CALZADO	7	87
TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y COMUNICACIONES	48	465
Todos, siempre que los trabajadores sean autónomos	77	987
Todos, siempre que la empresa sea de economía social	167	1781
Todos	533	10091
TOTAL	1.784	26.502

5.3.2.2 Acciones Complementarias a la formación continua.

En el año 2007, se gestionaron 48 solicitudes de expedientes de subvención para Acciones Complementarias y de Acompañamiento a la Formación Continua, de las que se han subvencionado 14 acciones por un importe de 802.124,93 €.

De las 14 acciones subvencionadas, 5 corresponden a la elaboración y experimentación de productos formativos, sistemas telemáticos y herramientas para la formación, 3 corresponden a acciones de investigación de carácter sectorial, 4 tienen el carácter de acciones de investigación y prospección de carácter transversal y multisectorial y 2 son acciones de evaluación de la formación continua del sector.

Tabla XIV: Acciones complementarias y de acompañamiento de ámbito regional subvencionados.

TIPO DE ACCION	NÚMERO DE ACCIONES	IMPORTE SUBVENCIONADO (€)
PRODUCTOS FORMATIVOS	5	306.590,00 €
MULTISECTORIAL	3	224.984,93 €
SECTORIAL	4	151.550,00 €
EVALUACIÓN DE LA FORMACIÓN	2	119.000,00 €
TOTAL	14	802.124,93 €



5.3.3 Programa Integrado de Formación e Inserción Laboral, (Programa Operativo para la Región de Murcia del Fondo Social Europeo 2007-2013).

Este Programa se divide en varias líneas de actuación en los que se entremezclan la gestión de subvenciones a acciones de formación, proyectos formativos, convenios de colaboración en distintas materia, etc.

Se han tramitado solicitudes de subvención de acciones y proyectos formativos, solicitudes de becas, y Convenios de Colaboración con diversas Entidades Públicas y Privadas de la Región,

Dentro del Programa Integrado de Formación e Inserción Laboral, se han programado 555 acciones y proyectos formativos, destinadas a la formación de 9.757 alumnos.

5.3.3.1 Formación Ocupacional de Desempleados.

El objetivo de este programa es el de favorecer la inserción y reinserción ocupacional de desempleados con especial incidencia en aquellos que se encuentran en situación de desempleo prolongado, en los jóvenes que acceden por primera vez al mercado laboral o adultos que tras un largo periodo en activo, se han quedado en desempleo, evitando que éstos alcancen la situación de parados de larga duración, ofreciéndoles medidas de formación orientadas a su cualificación o recualificación, mediante acciones de formación ocupacional desarrolladas por personas jurídicas sin ánimo de lucro, pequeñas y medianas empresas establecidas en la Región de Murcia y Entidades Locales de la Región de Murcia. Dichas ayudas estarán cofinanciadas en un 80% por el Fondo Social Europeo.

Se han tramitado 936 solicitudes de subvención para acciones de formación de las cuales han sido programadas un total de 157 acciones formativas por un importe de 3.416.617,10 €.



Tabla XV: Acciones formativas y alumnos programados por familias profesionales.

FAMILIA PROFESIONAL	ACCIONES PROGRAMADAS	ALUMNOS PROGRAMADOS	ACCIONES REALIZADAS	ALUMNOS FORMADOS
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	17	220	4	34
ARTES GRÁFICAS	6	73		
ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS	2	22		
ARTES Y ARTESANÍAS	1	10	1	11
COMERCIO Y MARKETING	1	12	2	21
EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL	10	124	2	22
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	6	78		
ENERGÍA Y AGUA	5	75		
FABRICACIÓN MECÁNICA	9	115	3	32
HOSTELERÍA Y TURISMO	7	83	5	50
IMAGEN PERSONAL	5	55		
IMAGEN Y SONIDO	5	75	4	53
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	1	15		
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	38	330	8	91
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO	1	15		
MADERA, MUEBLE Y CORCHO	3	34		
MARITIMO PESQUERA	1	12		
SANIDAD	5	72	3	30
SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE	6	82		
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD	25	327	3	41
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	3	37		
TOTAL	157	1.866	35	385



5.3.3.2 Formación para Mujeres Desempleadas.

El objetivo de este programa es el de favorecer la participación de la mujer en el mercado de trabajo, mejorando su empleabilidad y combatiendo la segregación horizontal y vertical así como la discriminación salarial, ofreciéndoles estas medidas de formación orientadas a su inserción o reinserción en el mercado laboral, especialmente en aquellas actividades en las que se encuentran subrepresentadas, priorizando aquellas que se encuentren en situación de desempleo prolongado durante, al menos 12 meses, debido a cualificaciones profesionales insuficientes o inadecuadas, o que se reincorporen al mercado de trabajo tras una larga ausencia, enfrentándose a nuevas cualificaciones requeridas.

Se han subvencionado acciones de formación dirigidas a mujeres desempleadas. Dichas acciones han sido realizadas por personas jurídicas sin ánimo de lucro y Entidades Locales de la Región de Murcia y están cofinanciadas en un 80% por el Fondo Social Europeo.

Se han tramitado 142 solicitudes de subvención para acciones de formación de las cuales han sido programadas un total de 11 acciones formativas por un importe de 209.056,50 €, para un total de 146 alumnas.

Tabla XVI Acciones formativas y alumnos programados por familias profesionales.

FAMILIA PROFESIONAL	ACCIONES SUBVENCIONADAS	ALUMNOS PROGRAMADOS
ARTES Y ARTESANÍAS	1	15
COMERCIO Y MARKETING	1	12
HOSTELERÍA Y TURISMO	2	30
IMAGEN PERSONAL	1	10
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD	6	79
TOTAL	11	146



5.3.3.3 Formación de Trabajadores de Pequeñas y Medianas Empresas.

El objetivo de este programa es el de asegurar y desarrollar el nivel de competencia profesional de los trabajadores ocupados, para adaptarse a los cambios tecnológicos y a las innovaciones que se van produciendo tanto en el ámbito de la gestión como en el de la producción, con el fin de reforzar y/o mantener la estabilidad en el empleo.

Se han subvencionado a personas jurídicas sin ánimo de lucro y a pequeñas y medianas empresas establecidas en la Región de Murcia para la realización de acciones de formación dirigidas a trabajadores ocupados de pequeñas y medianas empresas, así como para trabajadores autónomos de la Región de Murcia. Dichas ayudas están cofinanciadas en un 80% por el Fondo Social Europeo.

Se han tramitado 1.003 solicitudes de subvención para acciones de formación de las cuales han sido programadas un total de 286 acciones formativas por un importe de 1.874.892,63 €, para un total de 3.634 alumnos.

Tabla XVII: Acciones formativas y alumnos programados por familias profesionales.

FAMILIA PROFESIONAL	ACCIONES SUBVENCIONADAS	ALUMNOS PROGRAMADOS	ACCIONES REALIZADAS	ALUMNOS FORMADOS
ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS	3	45		
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	69	842	7	66
AGRARIA	3	49	1	7
ARTES GRÁFICAS	13	145	2	25
COMERCIO Y MARKETING	12	146	2	23
EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL	21	280	6	71
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	8	120	4	45
ENERGÍA Y AGUA	2	25		
FABRICACIÓN MECÁNICA	9	108	3	38
HOSTELERÍA Y TURISMO	9	140	12	130
IMAGEN PERSONAL	3	30	1	12
IMAGEN Y SONIDO	2	24	2	23
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	2	34	5	61
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	51	560	6	70
INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO	2	30		
QUÍMICA	2	24		
SANIDAD	2	27	1	9



SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE	44	636	17	201
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD	20	244		
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	9	125	6	77
TOTAL	286	3.634	75	858

5.3.3.4 Formación de Discapacitados.

El objetivo de este programa es el de mejorar la integración laboral y la recualificación de los discapacitados físicos, psíquicos y/o sensoriales como colectivo con especiales dificultades para su inserción en el mercado de trabajo, utilizando la formación como medida para facilitar su acceso al mundo laboral, mediante cursos de formación ocupacional, pudiendo éstos ir complementados, con otras medidas de acompañamiento a la inserción.

Se han subvencionado a personas jurídicas sin ánimo de lucro especializadas en la formación de personas pertenecientes a estos colectivos para el desarrollo de acciones de formación ocupacional. Dichas ayudas están cofinanciadas en un 80% por el Fondo Social Europeo.

Se han tramitado 81 solicitudes de subvención para acciones de formación, 80 acciones formativas y 1 proyecto, de los cuales han sido programadas un total de 23 acciones formativas por un importe de 561.361,17 €. Para un total de 226 alumnos.

Tabla XVIII Acciones formativas y alumnos programados por familias profesionales.

FAMILIA PROFESIONAL	ACCIONES SUBVENCIONADAS	ALUMNOS PROGRAMADOS	ACCIONES REALIZADAS	ALUMNOS FORMADOS
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	8	76		
AGRARIA	3	33		
ARTES Y ARTESANÍAS	5	53		
COMERCIO Y MARKETING	1	10	1	9
HOSTELERÍA Y TURISMO	2	20	1	8
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	1	10		
QUIMICA			1	12
SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE	1	8		
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD	2	16		



TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL			1	10
TOTAL			4	39

5.3.3.5 Formación de Colectivos en Riesgo de Exclusión Social.

El objetivo de este programa es el de favorecer la inserción sociolaboral de los colectivos en riesgo de exclusión social mediante acciones basadas en la formación para el empleo mediante cursos de formación ocupacional, pudiendo éstos ir complementados con otras medidas de acompañamiento a la inserción.

Se han subvencionado a personas jurídicas sin ánimo de lucro y a Entidades Locales de la Región de Murcia para el desarrollo de acciones de formación ocupacional y Proyectos Formativos. Dichas ayudas están cofinanciadas en un 80% por el Fondo Social Europeo.

Se han tramitado 120 solicitudes de subvención para acciones de formación y 7 proyectos formativos, de los cuales han sido programadas un total de 23 acciones formativas y 2 proyectos por un importe de 588.669,02 €. Los 2 proyectos formativos están formados por un total de 22 acciones formativas consistentes en, talleres para la orientación, cursillos de riesgos laborales, competencias lingüísticas y acciones específicas de la correspondiente familia profesional, y 2 otras acciones de divulgación y de apoyo educativo a los colectivos integrados.

Tabla XIX: Acciones formativas y alumnos programados por familias profesionales.

FAMILIA PROFESIONAL	ACCIONES SUBVENCIONADAS	ALUMNOS PROGRAMADOS	ACCIONES IMPARTIDAS	ALUMNOS FORMADOS
AGRARIA	3	35		
ARTES Y ARTESANÍAS	2	18	1	7
COMERCIO Y MARKETING	1	10	1	13
EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL	4	49	1	13
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	1	10		
FABRICACIÓN MECÁNICA	1	10		
HOSTELERÍA Y TURISMO	4	56		



FAMILIA PROFESIONAL	ACCIONES SUBVENCIONADAS	ALUMNOS PROGRAMADOS	ACCIONES IMPARTIDAS	ALUMNOS FORMADOS
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	1	10		
MADERA, MUEBLE Y CAUCHO	1	10		
SANIDAD	1	8		
SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE			6	96
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD	4	49		
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS			1	9
TOTAL	23	265	9	125

5.3.3.6 Prácticas profesionales no laborales.

Bajo el Programa de Actuaciones para la Calidad Profesional, se han programado 69 cursos a partir de los cuales se desarrollan prácticas profesionales no laborales de los alumnos formados. Esto supone un porcentaje del 12,43% de acciones con prácticas sobre el total programado.

La realización de estas prácticas, ha implicado que 40 empresas de la Región de Murcia, participen en la formación de 89 alumnos, con un total de 1.682 días de asistencia.

Tabla XX: Resumen de ejecución de prácticas profesionales no laborales.

	TOTAL
ALUMNOS EN PRÁCTICAS	641
DIAS DE PRACTICAS	21.225
EMPRESAS	226
CURSOS CON PRÁCTICAS	166



Es especialmente significativo que las empresas que han participado en la formación de los alumnos, a través de las prácticas profesionales no laborales, lo hacen desinteresadamente, puesto que no perciben cantidad alguna en concepto de compensación por su colaboración

5.3.3.7 Becas por asistencia para alumnos de los Programas de Formación de Discapacitados y Colectivos en Riesgo de Exclusión Social.

Los alumnos participantes en alguna de las acciones formativas del Programa de Formación para Discapacitados y del Programa de Formación de Colectivos en Riesgo de Exclusión Social, tienen derecho a percibir una beca por asistencia diaria al curso por los importes siguientes:

Los alumnos que han participado en acciones de formación pertenecientes al Programa de Discapacitados, un importe de 5,23 € por día de asistencia.

Los alumnos participantes en acciones de formación pertenecientes Programa de Formación Colectivos en Riesgo de Exclusión Social, el al importe de la beca por día de asistencia a la acción es de 9 €.

Se han tramitado 235 solicitudes de becas por un importe de 60.803,14€

Tabla XXI: Beca tramitadas por beneficiarios.

PROGRAMA	NÚMERO DE BECAS	IMPORTE SUBVENCIONADO
DISCAPACITADOS	59	26.564,14
COLECTIVOS EN RIESGO DE EXCLUSIÓN SOCIAL	176	34.239,00
TOTAL	235	60.803,14



5.3.3.8 Creación de Empresas y Búsqueda de Nuevos Yacimientos de Empleo Relacionados.

El objetivo de este Programa es el de fomentar la búsqueda de nuevos yacimientos de empleo y la creación de empresas relacionadas con los mismos. Para ello, se subvenciona actuaciones de formación de emprendedores con interés en la creación de nuevas empresas, así como la celebración de jornadas o seminarios orientados a tal fin, ejecutadas por personas jurídicas sin ánimo de lucro con experiencia en diseño, gestión y ejecución de programas de formación ocupacional, establecidas en la Región de Murcia. Dichas ayudas están cofinanciadas en un 80% por el Fondo Social Europeo.

Se han tramitado 17 solicitudes de subvención para acciones formativas, proyectos de formación y otras acciones de las cuales han sido programadas un total de 3 proyectos y 1 acción, todo ello por un importe de 172.917,70 €. Los proyectos están formados por 3 acciones formativas y 43 otras acciones que incluyen seminarios de difusión, tutorías personalizadas, taller de proyectos. Durante el ejercicio 2007 un total de 734 alumnos han sido formados a través de acciones que incluyen jornadas o seminarios orientados a la creación de nuevas empresas).

5.3.3.9 Programa de Difusión de la Formación Ocupacional.

El objetivo de este Programa es el de financiar aquellas actividades de difusión, promoción, actualización y fomento de la formación ocupacional a desarrollar en la Región de Murcia, tales como congresos, campañas, seminarios, jornadas y estudios, desarrolladas por personas jurídicas sin ánimo de lucro.

Se han tramitado 8 solicitudes de subvención para acciones de las cuales han sido programadas 4 de las acciones solicitadas, entre jornadas, seminarios y estudios sobre la Formación Ocupacional, por un importe de 61.236,00 €. Se han impartido 2 acciones en las que han participado 456 personas.



5.3.3.10 Formación para PYMES.

En virtud del Convenio Marco de colaboración técnico, docente y de asistencia mutua existente entre la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia y las Cámaras Oficiales de Comercio, Industria y Navegación de la Región de Murcia, cuyo objeto es contribuir a garantizar la realización de las actividades que son de gran interés para esta Comunidad, favoreciendo a las empresas de la Región. Entre dichas actividades se encuentran la realización de acciones de formación empresarial, técnica y profesional, por lo que se suscribe un Convenio de colaboración entre el Servicio Regional de Empleo y Formación y las Cámaras de Comercio Industria y Navegación de Murcia y Cartagena y la Cámara de Comercio e Industria de Lorca, para la ejecución de un Programa de Formación de PYMES, dirigido a trabajadores en activo y/o desempleados.

Dicho programa se ha concretado en la ejecución de 154 acciones de las que se han formado 2.255 alumnos.

Tabla XXV: Acciones impartidas, alumnos formados y horas realizadas por municipios.

MUNICIPIO	ACCIONES REALIZADAS	ALUMNOS FORMADOS	HORAS REALIZADAS
Abanilla	2	22	813
Abarán	1	9	368
Águilas	1	18	45
Alcantarilla	4	48	306
Archena	1	10	46
Calasparra	1	16	415
Campos del Río	1	9	500
Caravaca de la Cruz	7	94	321
Cartagena	60	691	3862
Cehegín	5	61	1092
Cieza	1	4	273
Fortuna	2	21	595
Fuente Álamo de Murcia	2	22	389
Jumilla	3	48	217
Librilla	1	10	36
Lorca	26	365	1883
Mazarrón	3	27	1094



Molina de Segura	1	53	344
Murcia	141	1973	9924
Puerto Lumbreras	2	35	98
San Javier	4	63	567
San Pedro del Pinatar	1	8	673
Torres de Cotillas (Las)	3	15	97
Totana	2	21	124
Yecla	2	20	536
TOTAL	277	3663	24618

Tabla XXVI: Alumnos formados por familias profesionales.

FAMILIAS PROFESIONAL	ACCIONES IMPARTIDAS	ALUMNOS FORMADOS
ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN	92	1326
AGRARIA	1	7
ARTES GRÁFICAS	2	25
ARTES Y ARTESANÍAS	2	18
COMERCIO Y MARKETING	22	331
EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL	9	106
ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	4	45
FABRICACIÓN MECÁNICA	6	70
HOSTELERÍA Y TURISMO	18	188
IMAGEN PERSONAL	1	12
IMAGEN Y SONIDO	6	76
INDUSTRIAS ALIMENTARIAS	5	61
INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	66	837
QUÍMICA	1	12
SANIDAD	4	39
SEGURIDAD Y MEDIOAMBIENTE	25	335
SERVICIOS SOCIOCULTURALES Y A LA COMUNIDAD	5	79
TEXTIL, CONFECCIÓN Y PIEL	1	10
TRANSPORTE Y MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS	7	86
TOTAL	277	3663

5.3.3.11 Prácticas Profesionales no Laborales en Empresas para alumnos en último año de enseñanza universitaria.

La finalidad de este Programa, es elevar las posibilidades de empleo de los jóvenes menores de 30 años que realicen los dos últimos cursos de licenciatura o último de diplomatura de los estudios universitarios o que hayan superado el 50% de



los créditos necesarios para obtener el título cuyas enseñanzas estuviera cursando, en la Universidad de Murcia o en la Universidad Politécnica de Cartagena, facilitándoles una primera experiencia práctica en empresas de la Región de Murcia.

Este objetivo queda plasmado en sendos Convenios de colaboración entre el Servicio Regional de Empleo y Formación, la Confederación Regional de Organizaciones Empresariales de Murcia y las Universidades de Murcia y Politécnica de Cartagena, para la gestión del Programa "Prácticas en Empresas".

Tabla XXVII: Resumen de becas concedidas por cada Universidad:

UNIVERSIDAD	NUMERO DE ALUMNOS QUE HAN REALIZADO PRÁCTICAS	IMPORTE
MURCIA	685	330.500,00
POLITÉCNICA DE CARTAGENA	87	72.200,00
CATÓLICA	98	36.000,00
TOTAL	870	438.700,00

Tabla XXVIII: Becas concedidas por Titulación Universitaria:

TITULACIÓN	ALUMNOS
DIPLOMADO EN BIBLIOTECONOMÍA Y DOCUMENTACIÓN	6
DIPLOMADO EN CIENCIAS EMPRESARIALES	70
DIPLOMADO EN EDUCACIÓN SOCIAL	2
DIPLOMADO EN ENFERMERÍA	10
DIPLOMADO EN FISIOTERAPIA	51
DIPLOMADO EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA	9
DIPLOMADO EN RELACIONES LABORALES	61
DIPLOMADO EN RELACIONES LABORALES (CARTAGENA)	3
DIPLOMADO E TRABAJO SOCIAL	1
DIPLOMADO EN TURISMO	12
DIPLOMADO EN ÓPTICA Y OPTOMETRÍA	59
INGENIERO EN INFORMÁTICA	22
INGENIERO QUÍMICO	21
INGENIERO TÉCNICO EN INFORMÁTICA DE GESTIÓN	10
INGENIERO TÉCNICO EN INFORMÁTICA DE SISTEMAS	25



LICENCIADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS	36
LICENCIADO EN BIOLOGÍA	39
LICENCIADO EN ECONOMÍA	13
LICENCIADO EN HISTORIA	6
LICENCIADO EN HISTORIA DEL ARTE	7
LICENCIADO EN BELLAS ARTES	4
LICENCIADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS	10
LICENCIADO EN CIENCIAS AMBIENTALES	46
LICENCIADO EN CIENCIAS DEL TRABAJO	14
LICENCIADO EN CIENCIAS DEL TRABAJO (CARTAGENA)	4
LICENCIADO EN DERECHO	24
LICENCIADO EN DOCUMENTACIÓN	6
LICENCIADO EN FILOLOGÍA HISPÁNICA	2
LICENCIADO EN FÍSICA	1
LICENCIADO EN GEOGRAFÍA	4
LICENCIADO EN INVESTIGACIÓN Y TÉCNICAS DE MERCADO	3
LICENCIADO EN MATEMÁTICAS	1
LICENCIADO EN MEDICINA	5
LICENCIADO EN ODONTOLOGÍA	16
LICENCIADO EN PEDAGOGÍA	11
LICENCIADO EN PERIODISMO	50
LICENCIADO EN PSICOLOGÍA	40
LICENCIADO EN PUBLICIDAD Y RELACIONES PÚBLICAS	18
LICENCIADO EN QUÍMICA	14
LICENCIADO EN SOCIOLOGÍA	1
LICENCIADO EN VETERINARIA	42
MAESTRO: ESPECIALIDAD DE EDUCACIÓN PRIMARIA	1
ARQUITECTURA TÉCNICA	21
CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE	1
COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL	16
OBRAS PÚBLICAS	5
TELECOMUNICACIONES	2
INGENIERO AGRÓNOMO	2
INGENIERO EN ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL	1
INGENIERO DE TELECOMUNICACIÓN	16
INGENIERO INDUSTRIAL	9
INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA ESP. HORTOFRUTICULTURA Y JARDINERÍA	2
INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA ESP. INDUSTRIAS AGRARIAS Y ALIMENTARIAS	5
INGENIERO TÉCNICO DE MINAS ESP. EXPLOTACIÓN DE MINAS	1
INGENIERO TÉCNICO NAVAL	1
INGENIERO TÉCNICO DE OBRAS PÚBLICAS ESP. HIDROLOGÍA	2
INGENIERO TÉCNICO DE TELECOMUNICACIÓN, ESP. TELEMÁTICA	9
INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL ESP. ELECTRICIDAD	5
INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL ESP. ELECTRÓNICA INDUSTRIAL	6
INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL ESP. MECÁNICA	12
INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL ESP. QUÍMICA INDUSTRIAL	5
TOTAL	901



5.3.3.12 Programa de Becas Asociadas a Proyectos de Investigación en I+D y transferencia Tecnológica.

La finalidad del Programa es la de becar a Licenciados e Ingenieros altamente cualificados, dando prioridad a los temas de medio ambiente, calidad y nuevas tecnologías para su implantación en la PYME, como medida eficaz de transferencia directa de resultados al tejido productivo, enmarcada en el Programa Operativo Integrado para la Región de Murcia.

Dicho Programa se concretó en la suscripción de un Convenio de colaboración entre el Servicio Regional de Empleo y Formación y la Fundación Séneca. Agencia Regional de Ciencia y Tecnología para la gestión de un Programa de Becas asociadas a la realización de proyectos de investigación en I+D, innovación y transferencia tecnológica, a desarrollar de manera coordinada entre Universidades y centros de investigación, Centros Tecnológicos y empresas de la Región de Murcia, preferentemente dentro de los ámbitos de conocimiento ligados al medio ambiente, la calidad y las nuevas tecnologías, con los siguientes.

Se han concedido 48 becas por un importe presupuestado de 555.000 €.

Tabla XXIX: Becas concedidas por titulaciones.

TITULACIÓN	NÚMERO DE BECADOS
LICENCIATURA EN CIENCIAS QUÍMICAS	7
LICENCIATURA EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	5
LICENCIATURA EN BIOQUÍMICA	2
LICENCIATURA EN VETERINARIA	6
LICENCIATURA EN DOCUMENTACIÓN	1
LICENCIATURA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS	7
INGENIERIA EN AUTOMÁTICA Y ELECTRÓNICA	1
INGENIERIA INFORMÁTICA	1
INGENIERIA AGRÓNOMA	9
INGENIERIA QUÍMICA	4
LICENCIADO EN ELECTRÓNICA	1
INGENIERIA EN TELECOMUNICACIONES	1



LICENCIATURA EN CIENCIAS AMBIENTALES	1
INGENIERIA INDUSTRIAL	2
TOTAL	48

5.3.3.13. Programa de Tutorías Empresariales.

La finalidad de este programa es la de apoyar el desarrollo de proyectos empresariales por parte de postgraduados universitarios y/o trabajadores en activo cualificados, tutorizados por profesionales de reconocido prestigio en la actividad sobre la que se desarrolle el proyecto.

Dicho Programa se concretó en la suscripción de un Convenio de colaboración entre el Servicio Regional de Empleo y Formación y la Fundación Universidad Empresa, para la gestión del Programa de tutorías sobre proyecto empresariales.

Se han tutorizado 172 proyectos empresariales, para un total de 215 alumnos y por un importe presupuestado de 123.808,00 €.

5.3.4 El Centro Nacional de Formación Profesional Ocupacional de Cartagena, está integrado en la red de Centros Nacionales de Formación Profesional Ocupacional en las áreas formativas de Industrias Químicas y Servicios a las Empresas: Control de Calidad.

En la siguiente tabla se han registrado las diferentes actividades realizadas en el Centro en el ejercicio de 2007 así como la cuantía económica de las mismas.

Tabla XXX: Actividades del Centro en cifras

DENOMINACION DE LA ACTIVIDAD	IMPORTE
IMPARTICION CURSOS PLAN DE PERFECCIONAMIENTO TECNICO DE FORMADORES	101.452,17 €
IMPARTICION CURSOS DEL AREA NACIONAL	472.773,11 €
IMPARTICION CURSOS DE CARACTER AUTONOMICO	316.239,89 €



ELABORACIÓN DEL BORRADOR DEL CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD Y PROGRAMA FORMATIVO DE LA CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS DE QUÍMICA BÁSICA	14.400,00 €
EXPERIMENTACIÓN DE PRUEBAS DE EVALUACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS BORRADORES DE 6 CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD	14.393,00 €
ORGANIZACIÓN Y DESARROLLO DEL PROYECTO EUROPEO DE MOVILIDAD DEL PROGRAMA LEONARDO DA VINCI N° 150.040 DE 8 ALUMNOS EN LETONIA Y 2 EN FRANCIA (*)	96.156,87 €
FINALIZACIÓN DEL PROYECTO PILOTO EUROPEO DEL PROGRAMA LEONARDO DA VINCI N° 47.249 (*)	459.505 €
TOTAL	1.474.920,04 €

(*) datos provisionales

5.3.4.1. Cursos impartidos.

Los cursos impartidos en el Centro se enmarcan dentro del Plan de Formación e Inserción Profesional (Plan F.I.P.). Es éste un programa de ámbito nacional a través del cual se canalizan la mayor parte de las acciones formativas dirigidas a los trabajadores desempleados, con el fin de proporcionarles las cualificaciones requeridas por el mercado de trabajo e insertarles laboralmente, cuando los mismos carezcan de formación profesional específica o su cualificación resulte insuficiente o inadecuada.

5.3.4.1.1 Plan de Perfeccionamiento Técnico de Formadores del Plan F.I.P.

El Plan F.I.P. incluye a su vez el Plan de Perfeccionamiento Técnico de Formadores, el cual pretende dar una respuesta a las necesidades de perfeccionamiento y actualización técnica del colectivo implicado en tareas de formación, con el objetivo fundamental de mejorar la calidad en los procesos formativos ocupacionales.



Tabla XXXI: Cursos del Plan de Perfeccionamiento Técnico de Formadores

Nº CURSO	DENOMINACIÓN DEL CURSO	HORAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	Nº ALUMNOS FINALIZAN
0045/07	LOS RECURSOS PREVENTIVOS EN SEGURIDAD LABORAL	60	16-07-07	27-07-07	15
0046/07	SOLDADOR CON MÁQUINAS SEMIAUTOMÁTICAS: TIG-MIG-MAG	60	20-08-07	31-08-07	11
0049/07	ATENCIÓN A LA MULTICULTURALIDAD EN LA F.P.O.	45	09-07-07	18-07-07	15
0050/07	TELEFORMACIÓN EN LA FORMACIÓN PROFESIONAL PARA EL EMPLEO	60	23-07-07	03-08-07	9
0051/07	DISEÑO Y PUBLICACIÓN DE MEDIOS DIDÁCTICOS EN INTERNET	60	25-06-07	06-07-07	11
0052/07	3D CON AUTOCAD 2005 PARA LA ELABORACIÓN DE MEDIOS DIDÁCTICOS	60	02-07-07	13-07-07	12
TOTAL CURSOS		TOTAL HORAS		TOTAL	
6		345		73	

5.3.4.1.2. Plan F.I.P. de carácter Nacional

Dentro del Plan de Trabajo para el 2.007 suscrito entre el Servicio Público de Empleo Estatal (I.N.E.M.) y el Servicio Regional de Empleo y Formación, se contempla la impartición y evaluación de acciones formativas de la Familia Profesional de Industrias Químicas y del Área Profesional de Control de Calidad en este Centro Nacional, destinadas todas ellas a alumnos de toda la geografía del estado.

Tabla XXXII: Cursos F.I.P. de carácter Nacional

Nº CURSO	DENOMINACIÓN DEL CURSO	HORAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	Nº ALUMNOS FINALIZAN
0034/07	GESTIÓN DE CALIDAD Y MUESTREO EN EL LABORATORIO QUÍMICO (*)	240	16-04-07	04-06-07	13
0035/07	MÉTODOS DE ANÁLISIS QUÍMICOS (*)	180	05-06-07	10-07-07	12



0036/07	MÉTODOS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS QUÍMICO (*)	210	11-07-07	22-08-07	12
0037/07	GESTIÓN DE CALIDAD Y MUESTREO EN EL LABORATORIO QUÍMICO (*)	240	16-04-07	04-06-07	13
0038/07	ENSAYOS MICROBIOLÓGICOS (*)	150	04-06-07	04-07-07	9
0039/07	ENSAYOS BIOTECNOLÓGICOS (*)	90	05-07-07	23-07-07	9
0040/07	INGLÉS TÉCNICO PARA INDUSTRIA QUÍMICA (*)	200	03-09-07	30-10-07	15
0041/07	INGLÉS PARA CONTROL DE CALIDAD (*)	150	02-05-07	14-08-07	12
0042/07	OPERADOR DE INSTALACIONES RADIATIVAS	80	21-05-07	08-06-07	11
0043/07	ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS	400	02-05-07	22-08-07	9
0044/07	TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS (*)	300	16-10-07	18-12-07	12
0053/07	OPERADOR DE PRODUCCIÓN DE PLANTA QUÍMICA (*)	600	25-06-07	25-10-07	13
TOTAL CURSOS		TOTAL HORAS		TOTAL	
12		2.840		140	

(*) De los cursos de difusión Nacional impartidos durante el año 2.007, los marcados con asterisco tienen en común el tratarse de cursos innovadores o experimentales.

5.3.4.1.3. Plan F.I.P. de carácter Autonómico

Cursos del Plan FIP con cargo a los presupuestos del S.E.F.

Tabla XXXIII: Cursos F.I.P. de carácter Autonómico

Nº CURSO	DENOMINACIÓN DEL CURSO	HORAS	FECHA INICIO	FECHA FIN	Nº ALUMNOS FINALIZAN
0009/07	SOLDADOR DE ESTRUCTURAS METÁLICAS PESADAS	475	02-07-07	30-11-07	8
0010/07	ANALISTA DE LABORATORIO QUÍMICO	555	30-07-07	13-12-07	11
0011/07	SOLDADOR DE ESTRUCTURAS METÁLICAS PESADAS	475	12-04-07	07-09-07	4



0012/07	INGLÉS TÉCNICO PARA INDUSTRIA QUÍMICA	200	16-04-07	22-06-07	9
0013/07	OPERADOR DE PLANTA QUÍMICA	600	09-04-07	05-10-07	15
0016/07	SOLDADOR DE TUBERÍA Y RECIPIENTES ALTA PRESIÓN	375	03-09-07	20-12-07	10
0017/07	TÉCNICO EN SOFTWARE OFIMÁTICO	350	11-04-07	18-07-07	10
0019/07	ADMINISTRADOR DE REDES	400	30-04-07	21-08-07	9
0020/07	ADMINISTRADOR DE SERVIDORES Y PÁGINAS WEB	350	11-04-07	18-07-07	6
0021/07	ADMINISTRADOR DE BASES DE DATOS	400	04-06-07	26-10-07	11
0022/07	ADMINISTRADOR DE SERVIDORES Y PÁGINAS WEB	350	06-09-07	18-12-07	7
0031/07	DISEÑO DE MEDIOS DIDÁCTICOS	80	04-05-07	25-05-07	9
0032/07	FORMADOR OCUPACIONAL (A distancia)	380	28-05-07	15-11-07	22
00475/07	FORMADOR OCUPACIONAL (A distancia)	380	28-05-07	15-11-07	24
TOTAL CURSOS		TOTAL HORAS		TOTAL	
14		5.370		155	

5.3.4.2. Ordenación de la formación profesional ocupacional

En relación con las distintas actividades no docentes que son competencia del Centro, se han realizado las siguientes durante el 2.007



Tabla XXXIV: Ordenación de la Formación Profesional Ocupacional

ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	NIVEL DE CUMPLIMIENTO
Elaboración de borradores de Certificados de Profesionalidad	Elaboración del borrador de certificado de profesionalidad del Nivel 3, correspondiente a la Familia Profesional de Química y derivado de la Cualificación Profesional: "Organización y Control de Procesos de Química Básica"	Finalizado y entregado
Elaboración de programas formativos	Elaboración del programa formativo correspondiente al certificado de profesionalidad del Nivel 3, correspondiente a la Familia Profesional de Química y derivado de la Cualificación Profesional: "Organización y Control de Procesos de Química Básica"	Finalizado y entregado
Revisión de pruebas de evaluación	Experimentación y verificación de la validez de las pruebas de evaluación de los borradores de los certificados de profesionalidad, elaborados durante el estudio de la Familia Profesional de Química, de las siguientes especialidades: -Operador de Producción de Planta Química -Gestión de calidad y muestreo en el laboratorio químico -Métodos de análisis químico -Métodos instrumentales de análisis químico -Ensayos microbiológicos. -Ensayos Biotecnológicos	Finalizado y entregado



ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	NIVEL DE CUMPLIMIENTO
Elaboración de borradores de certificados de profesionalidad	<p>Elaborar los borradores de certificados de profesionalidad de la familia profesional química derivados de las cualificaciones profesionales que se mencionan a continuación, conforme al proyecto de real decreto de certificados de profesionalidad y a su correspondiente metodología de trabajo, partiendo del material elaborado por el Centro Nacional en el reciente estudio de actualización de la familia profesional.</p> <ul style="list-style-type: none">-Operaciones básicas en planta química.-Ensayos microbiológicos y biotecnológicos.-Ensayos físicos y fisicoquímicos.-Operaciones en instalaciones de energía y servicios auxiliares.	Adjudicado y en ejecución

5.3.4.3. Participación en programas europeos

El Programa Europeo Leonardo da Vinci, está impulsado desde la Comisión Europea, y su objetivo principal es la mejora de la Formación Profesional en el territorio comunitario en todos sus ámbitos. A tal fin dispone de distintas modalidades de proyectos, entre los que se encuentran los de Movilidad y los llamados Proyectos Piloto. Los primeros encaminados a mejorar las competencias profesionales de los beneficiarios participantes mediante programas de estancia o intercambio en otros países, donde realizan prácticas; y los segundos para desarrollar proyectos innovadores donde colaboren diversos países con vistas a mejorar aspectos concretos relacionados con la formación profesional.



Tabla XXXV: Participación en Programas Europeos

PROGRAMA	PROYECTO	TITULO Y CONTENIDO	NIVEL DE CUMPLIMIENTO
LEONARDO DA VINCI II	PILOTO (Nº 149.247)	<i>EUROPEAN TRAINING PROGRAMME FOR THE QUALIFICATION OF NDT PERSONNEL</i> ELABORACION DE MATERIAL DIDACTICO PARA LA FORMACION DE OPERADORES DE E.N.D. EN COLABORACION CON SOCIOS DE ESPAÑA, ALEMANIA, FRANCIA Y REINO UNIDO.	FINALIZADO EN JUL/07
PRÁCTICAS PROYECTO MOVILIDAD LEONARDO.	Nº 150.040	PRACTICAS PROFESIONALES NO LABORALES DE 10 ALUMNOS PARA ANALISTA DE LABORATORIO QUÍMICO, MICROBIOLÓGICO Y BIOTECNOLÓGICO DURANTE 3 MESES: 8 ALUMNOS/AS EN RIGA (LETONIA) Y 2 ALUMNOS/AS EN BOUSSENS (FRANCIA)	FINALIZADO FEB/08
LEONARDO DA VINCI II		PRÁCTICAS PARA ANALISTA DE LABORATORIO QUÍMICO, TÉCNICAS INSTRUMENTALES DE ANÁLISIS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO	PENDIENTE DE APROBACIÓN DE LA PROPUESTA PRESENTADA A LA AGENCIA LEONARDO

5.3.4.4. Convenios de colaboración en vigor.

ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES	EN REPSOL-PETRÓLEO S.A., 15 ALUMNOS/AS DURANTE 500 HORAS
	EN SAVIC INNOVATIVE PLASTICS, 7 ALUMNOS/AS DURANTE 500 HORAS
	EN AQUAGEST REGIÓN DE MURCIA, S.A., 1 ALUMNO/A DURANTE 500 HORAS
	EN AES CARTAGENA OPERATION, S.L., 2 ALUMNOS/AS DURANTE 500 HORAS



5.3.4.5. Cesión de uso e instalaciones

ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD	HORAS
RADIOGRAFIADO DE DIVERSO MATERIAL ARQUEOLÓGICO	COLABORACIÓN CON LA DIRECCIÓN GENERAL DE CULTURA DE LA CC.AA. EN EL RADIOGRAFIADO DE DIVERSO MATERIAL OBTENIDO POR LOS ARQUEÓLOGOS EN DISTINTOS YACIMIENTOS DE LA REGIÓN	50
CESIÓN DE USO E INSTALACIONES DE DISTINTAS DEPENDENCIAS DEL CENTRO	ESCUELA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA. CURSO "NORMATIVA SOBRE PROTECCIÓN DE DATOS" (DEL 14 AL 20 DE SEPTIEMBRE)	25
	ESCUELA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA. CURSO "SOCORRISMO Y PRIMEROS AUXILIOS"	10

5.3.4.6. Participación en ferias, eventos y otras distinciones

ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
PARTICIPACIÓN EN DISTINTAS JORNADAS Y FERIAS	DEL 28 DE FEBRERO AL 3 DE MARZO EL CENTRO PARTICIPÓ CON UN STAND EN LA III FERIA DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE LA REGIÓN DE MURCIA
	EL 15 DE MARZO CELEBRAMOS EN EL CENTRO JORNADAS DE PRESENTACIÓN DEL ESTUDIO DE ACTUALIZACIÓN DE LA FAMILIA PROFESIONAL QUÍMICA
	DEL 22 AL 23 DE MARZO EL CENTRO PARTICIPÓ EN EL 7º ENCUENTRO DE LA RED TT NET DE FORMADORES EUROPEOS EN EL ESPINAR (SEGOVIA)
	EL 27 Y 28 DE SEPTIEMBRE EL CENTRO PARTICIPÓ EN UNAS JORNADAS DE APOYO A LOS PROYECTOS DE MOVILIDAD PROMOVIDAS POR EL OAPEE EN MADRID
	EL 2 DE OCTUBRE ASISTENCIA AL SEMINARIO DEL PROGRAMA SECTORIAL LEONARDO DA VINCI Y ORIENTACIÓN PROFESIONAL, PROMOVIDO POR EL OAPEE, EN MADRID



DISTINCIONES Y NOMINACIONES	<p>EL 14 DE NOVIEMBRE EL CENTRO PARTICIPÓ EN MURCIA CON UNA PONENCIA EN EL SEMINARIO DE CONTACTOS GRUNDTVIG/LEONARDO DA VINCI. LA PONENCIA VERSÓ SOBRE PROYECTOS DE MOVILIDAD Y PILOTOS EJECUTADOS POR EL CENTRO NACIONAL. ESTE SEMINARIO FUE PROMOVIDO POR EL OAPEE (ORGANISMO AUTÓNOMO DE PROGRAMAS EDUCATIVOS EUROPEOS)</p>
	<p>EL 20 DE NOVIEMBRE JORNADA EN EL CENTRO NACIONAL DE PRESENTACIÓN OFICIAL EN ESPAÑA DEL PROYECTO PILOTO PROQUALINDT CON EXPOSICIÓN DE PRODUCTOS RESULTANTES</p>
	<p>EL 17 Y 18 DE DICIEMBRE PARTICIPACIÓN EN LAS PRIMERAS JORNADAS DE PROMOTORES DEL PROGRAMA DE APRENDIZAJE PERMANENTE CONVOCADOS POR EL ORGANISMO AUTÓNOMO DE PROGRAMAS EDUCATIVOS EUROPEOS, CELEBRADOS EN GRANADA</p>
	<p>EL 3 DE OCTUBRE NOS FUE OTORGADA LA CERTIFICACIÓN EN LA NORMA ISO 9001:2000 POR LA ENTIDAD CERTIFICADORA "BUREAU VERITAS"</p>
	<p>EL 16 DE NOVIEMBRE LE FUE ENTREGADO AL CENTRO UNA DISTINCIÓN ESPECIAL DE PATROCINADOR DEL COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DE LA REGIÓN DE MURCIA</p>
	<p>EL 10 DE DICIEMBRE DE 2007 NOMINACIÓN DEL PROYECTO DE MOVILIDAD AL PREMIO A LA CALIDAD 2007 PROMOVIDO POR EL OAPEE (ORGANISMO AUTÓNOMO DE PROGRAMAS EDUCATIVOS EUROPEOS)</p>