

SERVICIO DE IMPARTICIÓN DE CURSOS DE LA PROGRAMACIÓN AUTONÓMICA EN EL CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL DE QUÍMICA DE CARTAGENA (CRNQ). PROGRAMACIÓN AUTONÓMICA 2021/2023.

Situación: Pendiente de iniciar

OBJETO:

El CNRQ tiene como objetivo principal “formar a alumnos mediante cursos de Certificados de Profesionalidad de Química, así como investigar, desarrollar e innovar en la FP Química, colaborando con las empresas del sector Químico en sus necesidades de formación, y facilitando la formación de formadores”. Se persigue conseguir una alta inserción laboral y establecer convenios y alianzas estratégicas con empresas e instituciones.

La propuesta de cursos, de ámbito regional, para la “programación 2021/2023” **consiste en 74 acciones formativas por un importe de 1.165.130,00 €**

El CRNQ posee el equipamiento adecuado para realizar las acciones formativas propuestas pero sin embargo, **no posee los recursos humanos adecuados** para llevarlas a cabo. Los cursos de Formación Profesional son muy técnicos y por ello se requiere de expertos docentes altamente cualificados y con la adecuada experiencia en el sector. El equipamiento que utilizarán los docentes en los cursos es muy sofisticado y costoso, no siendo fácil encontrar expertos que conozcan cómo usarlos garantizando la **seguridad** de los alumnos y de las instalaciones del CRNQ.

Para contar con docentes adecuados, el expediente de contratación establecerá pautas que permitan seleccionar a los mejores expertos atendiendo a criterios de mérito y capacidad así como a criterios de tipo económico.

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (Art 100).

El presupuesto base de licitación, incluidos todos los lotes, asciende a la cantidad total de 1.165.130,00 € importe exento de IVA de acuerdo con el artículo 20.1.9 de la LIVA, comprendiendo además, la totalidad de los gastos que tenga que realizar el adjudicatario para la realización del trabajo hasta su recepción por la Administración, incluso la parte correspondiente a sus gastos generales y beneficio. El origen de los fondos es Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE) y el reparto por anualidades el siguiente:

- **Anualidad 2021** por importe de 345.520,00 € exento de IVA.
- **Anualidad 2022** por importe de 410.470,00 € exento de IVA.
- **Anualidad 2023** por importe de 409.140,00 € exento de IVA.

El importe total del presupuesto base de licitación, es íntegramente costes directos que se utilizará para la contratación de los expertos docentes (formadores) que impartirán los cursos de formación. Es decir, el presupuesto base de licitación coincide con el coste de los salarios de los docentes que ejecutarán el contrato.

Este importe (presupuesto base de licitación) surge de totalizar el coste de la formación teórica a impartir en el CRNQ y la tutorización de las Prácticas Profesionales No Laborales (PPNL) en las empresas. La formación teórica a impartir en el CRNQ tiene un coste de entre 35,00 y 60,00 euros por hora, dependiendo de la complejidad de la especialidad y de los requisitos técnicos del experto docente. Por otro lado, las PPNL, que deben ser tutorizadas de formación en empresas, tendrán un coste de 25,50 euros por hora.



Nº Lote	Posición	NCurso	Codigo Especialidad	Denominación	Horas Centro	HorasPPNL	Horas totales	Alta alumnos
1	1	1	QUIE0108	OPERACIONES BÁSICAS EN PLANTA QUÍMICA	530	80	610	15
	2	2	QUIE0108	OPERACIONES BÁSICAS EN PLANTA QUÍMICA	530	80	610	15
	3	3	QUIE0108	OPERACIONES BÁSICAS EN PLANTA QUÍMICA	530	80	610	15
	4	4	QUIE0108	OPERACIONES BÁSICAS EN PLANTA QUÍMICA	530	80	610	15
	5	5	QUIE0208	OPERACIONES EN INSTALACIONES DE ENERGÍA Y SERVICIOS AUXILIARES	450	80	530	15
	6	6	QUIE0208	OPERACIONES EN INSTALACIONES DE ENERGÍA Y SERVICIOS AUXILIARES	450	80	530	15
	7	7	QUIE0308	OPERACIONES AUXILIARES Y DE ALMACÉN EN INDUSTRIAS Y LABORATORIOS QUÍMICOS	220	80	300	15
2	1	8	QUIT0209	OPERACIONES DE TRANSFORMACIÓN DE POLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS	410	120	530	15
	2	9	QUIT0209	OPERACIONES DE TRANSFORMACIÓN DE POLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS	410	120	530	15
	3	10	QUIT0209	OPERACIONES DE TRANSFORMACIÓN DE POLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS	410	120	530	15
	4	11	QUIT0209	OPERACIONES DE TRANSFORMACIÓN DE POLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS	410	120	530	15
3	1	12	FCOV23	COMPETENCIAS CLAVE: COMPETENCIA MATEMÁTICA NIVEL 2	120	0	120	15
	2	13	FCOV23	COMPETENCIAS CLAVE: COMPETENCIA MATEMÁTICA NIVEL 2	120	0	120	15
	3	14	FCOV23	COMPETENCIAS CLAVE: COMPETENCIA MATEMÁTICA NIVEL 2	120	0	120	15
	4	15	FCOV23	COMPETENCIAS CLAVE: COMPETENCIA MATEMÁTICA NIVEL 2	120	0	120	15
	5	16	FCOV23	COMPETENCIAS CLAVE: COMPETENCIA MATEMÁTICA NIVEL 2	120	0	120	15
	6	17	FCOV12	COMPETENCIAS CLAVE: COMPETENCIA MATEMÁTICA NIVEL 3	200	0	200	15
	7	18	FCOV12	COMPETENCIAS CLAVE: COMPETENCIA MATEMÁTICA NIVEL 3	200	0	200	15
4	1	19	FCOV22	COMPETENCIAS CLAVE: COMPETENCIA LENG CASTELLANA N2	120	0	120	15
	2	20	FCOV22	COMPETENCIAS CLAVE: COMPETENCIA LENG CASTELLANA N2	120	0	120	15
5	1	21	QUIL0108	ANÁLISIS QUIMICO (UC052_3, UC053_3)	200	0	200	15
	2	22	QUIL0108	ANÁLISIS QUIMICO (UC052_3, UC053_3)	200	0	200	15
	3	23	QUIL0108	ANÁLISIS QUIMICO (UC052_3, UC053_3)	200	0	200	15
	4	24	QUIL0108	ANÁLISIS QUIMICO (UC0341_3 Y UC0342_3)	370	120	490	15
	5	25	QUIL0108	ANÁLISIS QUIMICO (UC0341_3 Y UC0342_3)	370	120	490	15
	6	26	QUIL0108	ANÁLISIS QUIMICO (UC0341_3 Y UC0342_3)	370	120	490	15



Nº Lote	Posición	NCurso	Codigo Especialidad	Denominación	Horas Centro	HorasPPNL	Horas totales	Alta alumnos
6	1	27	QUIA0108	ENSAYOS FISICOS Y FISICOQUIMICOS (UC0056_3 Y UC0057_3)	220	80	300	15
	2	28	QUIA0108	ENSAYOS FISICOS Y FISICOQUIMICOS (UC0056_3 Y UC0057_3)	220	80	300	15
	3	29	QUIA0108	ENSAYOS FISICOS Y FISICOQUIMICOS (UC0056_3 Y UC0057_3)	220	80	300	15
7	1	30	QUIA0208	ENSAYOS MICROBIOLOGICOS Y BIOTECNOLOGICOS (UC052_3, UC053_3)	200	0	200	15
	2	31	QUIA0208	ENSAYOS MICROBIOLOGICOS Y BIOTECNOLOGICOS (UC052_3, UC053_3)	200	0	200	15
	3	32	QUIA0208	ENSAYOS MICROBIOLOGICOS Y BIOTECNOLOGICOS (UC052_3, UC053_3)	200	0	200	15
	4	33	QUIA0208	ENSAYOS MICROBIOLOGICOS Y BIOTECNOLOGICOS (UC054_3, UC055_3)	240	80	320	15
	5	34	QUIA0208	ENSAYOS MICROBIOLOGICOS Y BIOTECNOLOGICOS (UC054_3, UC055_3)	240	80	320	15
	6	35	QUIA0208	ENSAYOS MICROBIOLOGICOS Y BIOTECNOLOGICOS (UC054_3, UC055_3)	240	80	320	15
8	1	36	SSCE0110	DOCENCIA DE LA FORMACION PROFESIONAL PARA EL EMPLEO	340	40	380	15
	2	37	SSCE0110	DOCENCIA DE LA FORMACION PROFESIONAL PARA EL EMPLEO	340	40	380	15
	3	38	SSCE0110	DOCENCIA DE LA FORMACION PROFESIONAL PARA EL EMPLEO	340	40	380	15
	4	39	SSCE0110	DOCENCIA DE LA FORMACION PROFESIONAL PARA EL EMPLEO	340	40	380	15
	5	40	SSCE0110	DOCENCIA DE LA FORMACION PROFESIONAL PARA EL EMPLEO	340	40	380	15
9	1	41	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1545_3)	90	0	90	15
	2	42	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1545_3)	90	0	90	15
	3	43	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1545_3)	90	0	90	15
	4	44	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1545_3)	90	0	90	15
	5	45	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1545_3)	90	0	90	15
	6	46	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC11547_3)	120	0	120	15
	7	47	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC11547_3)	120	0	120	15
	8	48	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC11547_3)	120	0	120	15
	9	49	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1548_3)	150	0	150	15
	10	50	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1548_3)	150	0	150	15



Nº Lote	Posición	NCurso	Codigo Especialidad	Denominación	Horas Centro	HorasPPNL	Horas totales	Alta alumnos
	11	51	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1546_3)	120	0	120	15
	12	52	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1546_3)	120	0	120	15
	13	53	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1546_3)	120	0	120	15
	14	54	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1546_3)	120	0	120	15
	15	55	QUIA0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE END (UC1546_3)	120	0	120	15
10	1	56	QUIA20	OPERADOR DE INSTALACIONES RADIATIVAS	80	0	80	15
	2	57	QUIA20	OPERADOR DE INSTALACIONES RADIATIVAS	80	0	80	15
	3	58	QUIA20	OPERADOR DE INSTALACIONES RADIATIVAS	80	0	80	15
11	1	59	FMEC0110	SOLDADURA CON ELECTR REV Y TIG	640	40	680	12
	2	60	FMEC0110	SOLDADURA CON ELECTR REV Y TIG	640	40	680	12
	3	61	FMEC0210	SOLDADURA OXIGÁS Y SOLD. MIG MAG	490	40	530	12
	4	62	FMEC0210	SOLDADURA OXIGÁS Y SOLD. MIG MAG	490	40	530	12
	5	63	FMEC0108	FABRICACIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE TUBRÍA INDUSTRIAL	450	80	530	12
	6	64	FMEC0108	FABRICACIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE TUBRÍA INDUSTRIAL	450	80	530	12
	7	65	FMEC0108	FABRICACIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE TUBRÍA INDUSTRIAL	450	80	530	12
12	1	66	QUIM0109	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y AFINES	580	80	660	15
	2	67	QUIM0109	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y AFINES	580	80	660	15
	3	68	QUIM0110	ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS Y AFINES	580	80	660	15
13	1	69	IFCT0110	OPERACIÓN DE REDES DEPARTAMENTALES	490	40	530	14
	2	70	IFCT0110	OPERACIÓN DE REDES DEPARTAMENTALES	490	40	530	14
	3	71	IFCT0309	MONTAJE Y REPARACION DE SISTEMAS MICROINFORMATICOS	470	40	510	14
	4	72	IFCT0309	MONTAJE Y REPARACION DE SISTEMAS MICROINFORMATICOS	470	40	510	14
	5	73	IFCT0209	SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS	560	40	600	14
	6	74	IFCT0210	OPERACIONES DE SISTEMAS INFORMÁTICOS	560	40	600	14

SERVICIOS DE APOYO EN EL PROCESO DE JUSTIFICACIÓN ECONÓMICA DE SUBVENCIONES CONCEDIDAS POR LAS SUBDIRECCIONES GENERALES DE EMPLEO Y DE FORMACIÓN.

Situación: Pendiente de iniciar

OBJETO, TIPO DE CONTRATO Y PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

Los trabajos que se contratan consisten en el apoyo al Servicio de Empleo y Formación de Murcia, en el proceso de justificación económica de expedientes y beneficiarios de subvenciones concedidas por las Subdirecciones Generales de Empleo y de Formación (ésta última en relación a los expedientes del “Programa de Empleo y Formación-PMEF” concedidos) y cofinanciados por el FSE, POEJ y el Ministerio de Empleo y Seguridad Social que se vayan a revisar durante el periodo 2021-2023, en el ámbito de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.

Se propone la formalización de un contrato administrativo de servicios, mediante procedimiento abierto.

El objeto del contrato no admite su división en lotes debido a que se propone una metodología de trabajo uniforme en la que los diferentes tipos de expedientes comparten metodologías de trabajo, lo que requiere un único adjudicatario.

B.- JUSTIFICACIÓN

El Reglamento (UE) nº 1303/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo de 17 de diciembre de 2013, por el que se establecen las Disposiciones Generales relativas al Fondo Europeo de Desarrollo Regional, al Fondo Social Europeo y al Fondo de Cohesión y se deroga el Reglamento (CE) nº 1083/2006 señala la conveniencia de los Estados Miembros de adoptar las medidas oportunas para garantizar el adecuado funcionamiento de sus sistemas de gestión y control señalando, entre otras medidas, la de prevenir, detectar y corregir las irregularidades y recuperar los importes indebidamente abonados.

Así, el artículo 125 establece que la Autoridad de Gestión se encargará de la gestión y ejecución del programa operativo, de acuerdo con el principio de buena gestión financiera, y en particular comprobará que se ha llevado a cabo la entrega de los bienes o la prestación de los servicios objeto de cofinanciación, que se ha efectuado realmente el gasto declarado por los beneficiarios en relación con las operaciones, y que este cumple las normas comunitarias y nacionales aplicables en la materia.

El artículo 32.1 de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones establece que el órgano concedente comprobará la adecuada justificación de la subvención, así como la realización de la actividad y el cumplimiento de la finalidad que determinen la concesión o disfrute de la subvención.

El artículo 25 de la Ley 7/2005, de 18 de noviembre, de Subvenciones de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia establece que los beneficiarios están obligados a justificar ante el órgano concedente o, en su caso, ante la entidad colaboradora, la aplicación de los fondos percibidos a la finalidad que sirvió de fundamento a la concesión de la subvención, en la forma y plazos establecidos en las bases reguladoras.

De acuerdo a lo anterior es obvia la relevancia que adquiere el seguimiento control, verificación y análisis de la justificación económica de las subvenciones concedidas. A esto se le suma la complejidad y dificultad técnica de los expedientes, el número elevado de los mismos, y la necesidad de personal cualificado para este tipo de trabajo, que determina que, no se disponga en nuestra unidad administrativa de los recursos humanos y materiales suficientes, que permitan acometer los trabajos dentro de los plazos establecidos por la citada normativa europea, estatal y autonómica. Por este motivo y en previsión de esta imperiosa necesidad, se hace necesaria la contratación externa, del servicio de colaboración y asistencia en el procedimiento de justificación económica de los expedientes concedidos por las Subdirecciones Generales de Empleo

y de Formación (ésta última en relación a los expedientes del “Programa de Empleo y Formación-PMEF” concedidos) y que se vayan a revisar durante el periodo 2021-2023.

C.- PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN

El presupuesto base de licitación de este contrato, asciende a la cantidad total de 220.295,26 €, IVA incluido.

Base imponible: 182.062,20 €

IVA (21%): 38.233,06€

El precio total del servicio a contratar se ha determinado teniendo en cuenta los siguientes factores:

1.- Número de expedientes programados:

Programa Subvención	Nº Expedientes
EMPLEO PUBLICO LOCAL (EPL)	193
EMPLEO ENTIDADES SIN ÁNIMO DE LUCRO (ESAL)	101
PMEF (EELL)	80
PMEF (ESAL)	21
ECA	26
GOIL	4
UNIDADES DE APOYO (UUA)	36
AGENTES DESARROLLO LOCAL (AEDL)	122
SAP	7
TOTAL	590

El precio, de conformidad con el artículo 102.4 de la LCSP, se ha determinado mediante el sistema de precio unitario para el conjunto de las unidades de ejecución (expediente), atendiendo a un número de expedientes totales de 590, valorados a 51,43 €/hora de trabajo de auditoria y correspondientes a expedientes de las convocatorias de los años 2018, 2019, 2020 y 2021.