



MEMORIA ECONÓMICA JUSTIFICATIVA DEL PRECIO DEL CONTRATO DENOMINADO: “SERVICIO PARA LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS DE APOYO A LA REVISIÓN DE LA JUSTIFICACIÓN ECONÓMICA DE DIVERSAS CONVOCATORIAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN”

En aplicación del artículo 145.3 g) de Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, el contrato de referencia se adjudicará teniendo en cuenta los criterios técnicos y económicos, sin que sea posible variar los plazos ni introducir modificaciones de ninguna clase en el contrato.

Los precios básicos utilizados vienen definidos por el número de horas totales que trabajaran cada categoría profesional.

PERFIL	nº días trabajo						Nº HORAS Total
	mes 1	mes 2	mes 3	mes 4	mes 5	mes 6	
Nº DÍAS Coordinador	4	4	4	4	4	4	
Nº HORAS Coordinador	32	32	32	32	32	32	192
nº días cada auxiliar	22	22	22	22	22	22	
nº días 1 auxiliar horas	176	176	176	176	176	176	
nº días 2 auxiliar horas	352	352	352	352	352	352	2.112

Teniendo de base en cuenta el siguiente precio orientativo siguiente:

Perfil	precio / hora para convenio anual de 1760 horas	Beneficio industrial (en la mayoría de pliegos que lo recogen, del entorno del 6%)	total
Titulado	23 €	1,38 €	24,38 €
Administrativo	13,50 €	0,81 €	14,31 €

Tenemos el siguiente resumen de presupuesto:

PERFIL	Nº HORAS Total	Total PRESUPUESTO
Nº horas técnico coordinador	192	4.680,96 €
Nº horas auxiliar	2.112	30.222,72 €
	TOTAL	34.903,68 €

Y tomando como tiempo medio aproximado desde el inicio de comienzo de una actuación y su finalización como de 1.038 horas, que incluirá todas las tareas descritas en el apartado 3, siempre teniendo en cuenta que hay convocatorias con documentación en diferentes partidas, como se ve en el siguiente cuadro y que conllevara a un tiempo mayor.





Comunidad de Madrid

Convocatoria	DOCUMENTACION A REVISAR				
	CONTRATOS	TC1	TC2	FACTURAS INVENTARIABLE	FACTURAS BIENES Y SERVICIO
TEC 2013	X	X	X	X	X
HUM 2015	X	X	X	X	X
BMD 2017	X	X	X	X	X
AyT 2016	X	X	X		
AyT 2017	X	X	X		
PREPOS 2017	X	X	X		
TALENTO 1 2016	X	X	X	X	X
TALENTO 2 2016					
TALENTO 1 2017	X	X	X	X	X
TALENTO 2 2017	X	X	X		
DDII 2017	X	X	X		

De conformidad con lo establecido en el artículo 28 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, a continuación se exponen las necesidades que se tratan de satisfacer, así como las características y el importe de las prestaciones objeto del contrato de referencia.

El objeto del presente contrato es el apoyo en la realización de todos los trabajos de revisión de la justificación económica de las convocatorias concedidas por la Dirección General de Investigación e Innovación según se establece en las órdenes de bases de cada convocatoria.

La Consejería de Educación e Investigación tiene atribuidas las competencias de la administración autonómica de la Comunidad de Madrid en relación con la educación, las universidades, la investigación científica y la innovación tecnológica, en virtud del Decreto 80/2017, de 25 de septiembre, por el que se crea la Consejería de Educación e Investigación y se modifican parcialmente las competencias y estructura orgánica de algunas Consejerías de la Comunidad de Madrid.

De acuerdo con el Decreto 127/2017, de 24 de octubre del Consejo de Gobierno, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Educación e Investigación, corresponden a la Dirección General de Investigación e Innovación las funciones relativas al fomento y coordinación de las actividades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación tecnológica en el marco de la Ley 5/1998, de 7 de mayo, de Fomento de la Investigación Científica y la Innovación Tecnológica.

Para hacer frente a esos retos y objetivos de fomento de las actividades de investigación, desarrollo tecnológico e innovación tecnológica, la Consejería de Educación e Investigación, a través de la Dirección General de Investigación e Innovación, ha resuelto las siguientes líneas de ayudas:

1. *ORDEN 3369/2013, de 18 de octubre, de la Consejera de Educación, Juventud y Deporte, por la que se establecen las bases reguladoras de ayudas a programas de actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid y se aprueba la convocatoria en Tecnologías 2013, cofinanciada con fondos estructurales, en adelante denominada **TEC 2013***
2. *ORDEN 2187/2015, de 22 de julio, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte, por la que se establecen las bases reguladoras y se aprueba la convocatoria para la concesión de ayudas destinadas a la realización de programas de actividades de I + D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Ciencias Sociales y Humanidades, cofinanciada con Fondo Social Europeo, en adelante denominada **HUM 2015***





Comunidad de Madrid

3. ORDEN 2092/2017, de 7 de junio, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de ayudas para la realización de programas de actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en tecnologías y en biomedicina, cofinanciadas con fondos estructurales, en adelante denominada **BMD 2017**
4. ORDEN 1921/2016, de 15 de junio, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte, por la que se establecen las bases reguladoras para la contratación de ayudantes de investigación y técnicos de laboratorio cofinanciadas por Fondo Social Europeo a través del Programa Operativo de Empleo Juvenil y la Iniciativa de Empleo Juvenil (YEI), en adelante denominada **AyT 2016**
5. ORDEN 1921/2016, de 15 de junio, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte, por la que se establecen las bases reguladoras para la contratación de ayudantes de investigación y técnicos de laboratorio cofinanciadas por Fondo Social Europeo a través del Programa Operativo de Empleo Juvenil y la Iniciativa de Empleo Juvenil (YEI), en adelante denominada **AyT 2017**
6. ORDEN 2484/2016, de 29 de julio, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte, por la que se establecen las bases reguladoras para la contratación de investigadores predoctorales e investigadores posdoctorales cofinanciadas por Fondo Social Europeo a través del Programa Operativo de Empleo Juvenil y la Iniciativa de Empleo Juvenil (YEI), en adelante denominada **PREPOS 2017**
7. ORDEN 1553/2016, de 17 de mayo, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte, por la que se establecen las bases reguladoras de las ayudas destinadas a la atracción de talento investigador para su incorporación a grupos de investigación de la Comunidad de Madrid, en adelante **TALENTO 1 Y 2 2016**
8. ORDEN 1553/2016, de 17 de mayo, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte, por la que se establecen las bases reguladoras de las ayudas destinadas a la atracción de talento investigador para su incorporación a grupos de investigación de la Comunidad de Madrid, en adelante **TALENTO 1 Y 2 2017**
9. ORDEN 3109/2017, de 29 de agosto, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte, por la que se establecen las bases reguladoras de las ayudas para la realización de doctorados industriales en la Comunidad de Madrid, en adelante **DDII 2017**

Y en estas órdenes de bases se establece que las actuaciones subvencionadas deben ejecutarse en tiempo y forma regulada en cada orden de concesión de las convocatorias y en todo caso, dicha ejecución se realizara conforme a las normas generales que en cada una de ellas se regulan en sus resoluciones de concesión, que son las siguientes:

1. **TEC 2013**, resuelta mediante ORDEN 3017/2014, de 24 de septiembre, de la Consejera de Educación, Juventud y Deporte, por la que se resuelve la convocatoria de ayudas para la realización de Programas de Actividades de I + D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Tecnologías 2013, cofinanciada con fondos estructurales.
2. **HUM 2015**, resuelta mediante ORDEN 3708/2015, de 2 de diciembre, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte por la que se resuelve la convocatoria de ayudas para la realización de Programas de Actividades de I + D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Ciencias Sociales y Humanidades, cofinanciada con Fondo Social Europeo.
3. **BMD 2017**, resuelta mediante ORDEN 4587/2017, de 13 de diciembre, del Consejero de Educación e Investigación, por la que se resuelve la convocatoria de ayudas para la realización de programas de actividades de I+D entre grupos de investigación de la Comunidad de Madrid en Biomedicina, cofinanciada con los programas operativos del Fondo Social Europeo y del Fondo Europeo de Desarrollo Regional, 2014-2020, de la Comunidad de Madrid.
4. **AyT 2016**, resuelta mediante ORDEN 3892/2016, de 12 de diciembre, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte, por la que se conceden 120 ayudas para la realización de contratos para ayudantes de investigación y 120 ayudas para la realización de contratos para técnicos de laboratorio, correspondientes a la convocatoria 2016, por importe de 9.960.000 euros
5. **AyT 2017**, resuelta mediante ORDEN 4606/2017, de 14 de diciembre, del Consejero de Educación e Investigación, por la que se conceden 120 ayudas para la realización de contratos para Ayudantes de Investigación y 120 ayudas para la realización de contratos para Técnicos de Laboratorio, correspondientes a la convocatoria 2017, por importe de 9.960.000 euros.





Comunidad de Madrid

6. **PREPOS 2017**, resuelta mediante *ORDEN 4456/2017, de 4 de diciembre, del Consejero de Educación e Investigación, por la que se conceden ayudas para la contratación de 290 investigadores predoctorales y 50 investigadores posdoctorales, correspondientes a la convocatoria 2017, por importe de 9.000.000 de euros.*
7. **TALENTO 1 y 2 2016**, resuelta mediante *ORDEN 3973/2016, de 20 de diciembre, del Consejero de Educación, Juventud y Deporte, por la que se resuelve la convocatoria de ayudas a la atracción de talento investigador para su incorporación a grupos de investigación de la Comunidad de Madrid.*
8. **TALENTO 1 y 2 2017**, resuelta mediante *ORDEN 4584/2017, de 13 de diciembre, del Consejero de Educación e Investigación, por la que se resuelve la convocatoria de ayudas a la atracción de talento investigador para su incorporación a grupos de investigación de la Comunidad de Madrid.*
9. **DDII 2017**, resuelta mediante *ORDEN 4586/2017, de 13 de diciembre, del Consejero de Educación e Investigación, por la que se resuelve la convocatoria de ayudas para la realización de doctorados industriales en la Comunidad de Madrid, correspondientes a la convocatoria de 2017.*

Esta comprobación consistirá en el apoyo a la revisión y análisis de las cuentas justificativas presentadas por los beneficiarios, durante el año 2019, sin que suponga, en ningún momento, el ejercicio de potestades administrativas.

La revisión y comprobación de los gastos subvencionados de las convocatorias una vez incorporadas a la aplicación telemáticas establecida para tal fin, tanto las facturas, contratos, TC1, y demás documentación recibida de cada uno de los gastos según los requisitos exigidos en las distintas convocatorias y resoluciones de concesión, es uno de los procesos más importantes y que requiere que se haga en un periodo de tiempo corto a fin de que puedan continuar con la ejecución de la ayuda concedida a los beneficiarios.

El gran número de ayudas concedidas, como se muestra en la tabla anterior y la multitud de documentación que permite valorar los gastos subvencionables precisa de una ayuda externa de apoyo para la revisión de la documentación recibida.

A tal efecto, se considera conveniente proceder a la licitación de un contrato de servicios para la realización de trabajos de apoyo a la revisión de la justificación económica de diversas convocatorias de la Dirección General de Investigación e Innovación objeto del presente contrato.

El presupuesto base de licitación del contrato de referencia asciende a **34.903,68 €+ IVA**, siendo su imputación presupuestaria con cargo al subconcepto 22706 del programa TRABAJOS REALIZADOS POR OTRAS EMPRESAS, ESTUDIOS Y TRABAJOS TÉCNICOS del vigente presupuesto de gastos de la Consejería de Educación e Investigación.

EL DIRECTOR GENERAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

ALEJANDRO ARRANZ CALVO





Dirección General de Investigación
e Innovación
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN
E INVESTIGACIÓN

Comunidad de Madrid



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv
mediante el siguiente código seguro de verificación: **09825960056859262685**