

PRECIOS PÚBLICOS 2017-2018

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA DE ARAGÓN (I3A)

PRODUCTOS/SERVICIOS	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO PÚBLICO EUROS	OBSERVACIONES
ENSAYOS DE IMPACTO			
Listado de prestaciones/servicios que se van a ofertar:			
1.Ensayos de sled	Ensayos de investigación con cadáveres		
	Ensayos de investigación con dummies		
	Ensayos de normativa conforme a las regulaciones R16, R17 y R44		
2.Ensayos en el lanzador de formas	Ensayos de investigación con cadáveres		
	Ensayos de investigación con componentes (utilizado material biológico)		
	Ensayos conforme a la normativa de peatones		
	Ensayos de barreras y sistemas de protección en carreteras y circuitos		
	Ensayos de equipos de protección personal		
3.Cualquier otro tipo de ensayos bajo demanda que puedan realizarse mediante la utilización del equipamiento disponible			
TARIFAS			
Asistencia técnica de un técnico superior	hora	42,00	TARIFA A
	hora	35,00	TARIFA B
	hora	14,00	TARIFA C
Asistencia técnica de un técnico medio	hora	36,00	TARIFA A
	hora	30,00	TARIFA B
	hora	12,00	TARIFA C
Asistencia técnica de un técnico especialista	hora	30,00	TARIFA A
	hora	25,00	TARIFA B
	hora	10,00	TARIFA C
TRANSPORTE			
Por cada servicio		SP*	TARIFA A B
		10,00	TARIFA C
Por Km.		SP*	TARIFA A B
		0,50	TARIFA C
SP*: Según presupuesto. El transporte deberá ir siempre vinculado a una solicitud de prestación de un servicio			
SOLICITUDES URGENTES**			

Solicitud urgente		Tarifa normal X 2	TARIFA A B C
** Solamente podrán solicitarse como máximo 2 solicitudes urgentes al año en un mismo servicio.			
Clases de tarifas			
A: Tarifa genérica aplicable a empresas privadas y particulares.			
B: Tarifa subvencionada aplicable a organismos públicos de investigación (OPI) y a entidades de interés estratégico.			
C: Tarifa mínima subvencionada aplicable a usuarios pertenecientes a la Universidad de Zaragoza, entidades con convenios particulares o que realicen un gran número de ensayos.			
Tarifas bonificadas: Se aplicarán bonificaciones a las tarifas por un número elevado de ensayos con un límite inferior a la tarifa interna			
CLÚSTER HERMES			
Listado de prestaciones/servicios que se van a ofertar:			
1.Potencia de cálculo			
2.Espacio de almacenamiento			
3.Red de datos			
4.Apoyo a la investigación y consultoría			
TARIFAS			
Unidades de cómputo (incluye computación, almacenamiento necesario y red)	hora	0,01	TARIFA INTERNA
	hora	0,02	TARIFA OPI*
	hora	0,06	TARIFA EXTERNA
Almacenamiento adicional	Gb/mes	0,00	TARIFA INTERNA
	Gb/mes	0,00	TARIFA OPI*
	Gb/mes	0,02	TARIFA EXTERNA
* La tarifa aplicable a OPI y usuarios externos incorpora el porcentaje aplicable por costes indirectos			
Tarifas bonificadas: Se admite que usuarios del I3A que adquieran máquinas a instalar en el clúster o presten servicios al clúster de computación HERMES puedan tener sobre estos precios un descuento proporcional al valor del material o servicio prestado			
LABORATORIO DE BIOMECÁNICA			
Listado de prestaciones/servicios que se van a ofertar:			
1.Captura de movimiento con sistemas ópticos			
2.Captura de movimiento con sistemas inerciales			
3.Sistema de electromiografía			
4.Medición de presiones			
5.Medición de vibraciones			

6.Dinamometría			
7.Escáner 3D			
TARIFAS			
Utilización de las infraestructuras del Laboratorio de Biomecánica	hora	35,00	TARIFA INTERNA
	hora	58,00	TARIFA OPI*
	hora	65,00	TARIFA EXTERNA
* La tarifa aplicable a OPI y usuarios externos incorpora el porcentaje aplicable por costes indirectos			