

## SERVICIOS CIENTÍFICO TÉCNICOS DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE ARAGÓN (CIBA)

### SCT DE CULTIVO CELULAR

	Tarifa Interna	Tarifa otras Instituciones Públicas	Tarifa Empresas	Unidad	Condiciones
Uso cabina de bioseguridad (incluye uso de baños, microscopios y equipamiento menor) <b>Autoservicio</b>	0,76	1,19	1,43	€/hora	
Uso incubador CO2 <b>Autoservicio</b>	1,27 38 102,43	1,77 53,14 133,65	2,13 63,77 160,38	€/balda y día €/balda y mes €/incubador y mes	
Uso incubador CO2 5% Hipoxia <b>Autoservicio</b>	2,99 89,76 257,63	3,93 117,81 327,65	4,71 141,37 393,18	€/balda y día €/balda y mes €/incubador y mes	
Uso incubador CO2 3% Hipoxia <b>Autoservicio</b>	3,42 102,69 296,43	4,47 133,98 376,15	5,36 160,77 451,38	€/balda y día €/balda y mes €/incubador y mes	
Uso incubador CO2 1% Hipoxia <b>Autoservicio</b>	5,58 167,36 490,43	7,16 214,81 618,65	8,59 257,77 742,38	€/balda y día €/balda y mes €/incubador y mes	
Mantenimiento de células en LN2	1,47	2,06	2,48	€/caja y mes	
Contaje de células en Beckman-Coulter Z2 <b>Autoservicio</b>	0,92	1,21	1,45	€/contaje	
Electroporación	8,5	13,1	15,7	€/muestra	
Electroporación <b>Autoservicio</b>	5,5	7,0	8,4	€/muestra	
Ensayo de detección de micoplasmas	2,40 gastos fijos: 6,75 €	3,03 gastos fijos: 8,5 €	3,63 gastos fijos: 10,5 €	€/muestra	
Eliminación de micoplasmas	16,9	31,1	37,4	€/muestra	15 días de tratamiento de una placa de 35mm. El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.
Ensayo MTT	30	50	60	€/muestra	/placa 96w El precio puede variar para otros soportes de cultivos. Consultar.
Ensayo Alamar Blue	34	55	65	€/muestra	/placa 96w El precio puede variar para otros soportes de cultivos. Consultar.
Congelación de células	5,06	10,18	12,21	€/criovial	
Descongelación de células	5,73	11,96	14,35	€/criovial	
Irradiación de células	51	85	102	€/muestra	/sesión de 5 minutos El precio puede variar para otros tiempos. Consultar.
Esterilización por Rayos-X	1,46	2,43	2,91	€/minuto	

Producción de retrovirus/lentivirus	115	240	288	€/muestra	/placa de 100mm El precio puede variar para otros soportes de cultivos. Consultar.
Transducción viral (retro/lenti)	152	306	367	€/muestra	/4 días /muestra y virus El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.
Selección de clones estables	197	420	504	€/muestra	30 días de selección con G418/transfección El precio puede variar para otros tiempos y antibióticos. Consultar.
Aislamiento de células mononucleares a partir de sangre / buffy coats / médula ósea	35	66	79	€/muestra	/10 mL de muestra El precio puede variar para otros volúmenes. Consultar.
Aislamiento de células primarias a partir de tejidos	50	104	125	€/muestra	Precio orientativo para sembrar una placa de 100mm. El precio puede variar según el tipo de tejido y los soportes de cultivos. Consultar.
Obtención de MEFs a partir de embriones	118	199	239	€/muestra	/6 días para 8 embriones El precio puede variar para otros tiempos y cantidades. Consultar.
Expansión de cultivos celulares	18	37	44	€/muestra	/7 días /placa de 100mm El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.
Expansión de cultivos celulares en hipoxia	27	48	57	€/muestra	/7 días /placa de 100mm El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.
Expansión de células ES de ratón (mES)	17	35	42	€/muestra	/2 días /placa de 40mm El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.
Expansión de células ES de ratón (mES) en hipoxia	19	38	46	€/muestra	/2 días /placa de 40mm El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.
Diferenciación de mES a cardiomiositos	56	118	141	€/muestra	/10 días generando aprox. 40 EBs El precio puede variar para otros tiempos y cantidades. Consultar.
Diferenciación de monocitos a osteoclastos	73	149	179	€/muestra	/13 días El precio puede variar para otros tiempos y cantidades. Consultar.
Diferenciación de MSC a adipocitos	40	82	99	€/muestra	/7 días /10 pocillos de placa 24w El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.
Diferenciación de MSC a condrocitos	56	112	135	€/muestra	/21 días /500 µL El precio puede variar para otros tiempos y cantidades. Consultar.
Diferenciación de MSC a osteocitos	47	96	115	€/muestra	/14 días /4 pocillos de placa 24w El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.
Diferenciación de MSC a neuronas	27	53	64	€/muestra	/3 días /placa de 60mm El precio puede variar para otros tiempos y soportes de cultivos. Consultar.
Asesoramiento científico-técnico personalizado	14	35	42	€/hora	

Tarifas vigentes a partir de 1 de junio de 2017