

TARIFAS ICTAN 2022 - APLICACIÓN DESDE EL 1 DE MARZO DE 2022

UNIDAD				CSIC		H2020	OPI/AGE/Universidades	Otros -Empresa
AREA	Prestación/Variante	€/unidad coste	Coste real	Coste Marginal	Marginal+Indirectos (17.3%)	Elegible H2020		
GERENCIA				ICTAN	Otros ICUs CSIC	H.EUROPE		
GERENCIA	Alquiler cocina ICTAN.Día completo	Euro/día	137,60	0,00	0,00	111,45	144,52	206,50
GERENCIA	Alquiler salón de actos del ICTAN.Medio día	Euro/día	110,10	0,00	0,00	89,20	137,64	165,16
GERENCIA	Alquiler salón de actos del ICTAN.Día completo	Euro/día	165,10	0,00	0,00	133,70	206,50	247,80
<b>PLANTA PILOTO Y SALAS BLANCAS</b>								
PP y SB	Alquiler de Salas Blancas Refrigeradas	€/ día	80,60	15,82	18,56	49,46	84,63	92,69
PP y SB	Suministro de Helio	€/ mes	107,00	24,20	28,39	62,46	112,35	123,05
PP y SB	Suministro de Nitrogeno	€/ mes	91,91	12,00	14,00	62,46	96,51	105,70
PP y SB	Suministro de Aire Sintetico	€/ mes	98,40	17,20	20,18	63,50	103,32	113,16
PP y SB	Gestion y Suministro de gases (Dioxido de Carbono)	€/ mes	92,00	12,00	14,08	62,50	96,60	105,80
PP y SB	Suministro de Hidrogeno	€/ mes	147,00	28,90	33,90	90,17	154,35	169,05
PP y SB	Produccion piloto y escalado industrial	€/ día	111,16	15,82	18,56	74,19	116,72	127,83
PP y SB	Realizacion de Ensayos Planta Piloto	€/ día	111,16	15,82	18,56	74,19	116,72	127,83
<b>USMI (INSTALACIÓN FRIGORÍFICA)</b>								
IF	Conservacion de alimentos	€/ día	83,22	17,93	21,03	49,46	87,38	95,70
IF	Conservacion de muestras	€/ día	83,22	17,93	21,03	49,46	87,38	95,70
IF	Camaras y Cabinas de Atmosferas Modificadas	€/ día	91,04	21,09	24,74	49,46	95,59	104,70
<b>UNIDAD DE NUTRICIÓN HUMANA</b>								
UNH	Estudio composición corporal (bioimpedancia eléctrica/talla)	voluntario / día	19,92	2,16	2,53	15,82	20,92	22,91
UNH	Medición temperatura corporal (termómetro infrarrojo)	voluntario / día	7,27	0,33	0,38	5,58	7,63	8,36
UNH	Medición tensión arterial	voluntario / día	17,41	0,34	0,40	13,79	18,28	20,02
UNH	Medición de glucemia por digitopunción	voluntario / día	18,62	1,32	1,55	14,77	19,55	21,41
UNH	Medición de cuerpos cetónicos por digitopunción	voluntario / día	21,49	3,64	4,27	17,09	22,56	24,71
<b>UNIDAD DE ANÁLISIS SENSORIAL</b>								
USAS	Asistencia técnica y apoyo logístico	€/ hora	36,10	0,00	0,00	29,23	37,91	54,15
USAS	Alquiler Instalaciones USAS	€/ hora	36,10	0,00	0,00	29,23	37,91	54,15
<b>UNIDAD DE APOYO AL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD</b>								
USGC	Asesoramiento y formación	€/ hora	43,99	0,00	0,00	35,62	46,19	50,59
USGC	Calibración de sistemas volumétricos y pipeteo	€/ equipo	113,50	20,07	23,54	91,31	119,18	130,53
USGC	Calibracion de Termometros y Equipos Termicos	€/ punto de T	103,50	11,97	14,04	81,10	108,68	119,03
USGC	Calibración de Espectrofotometros UV-visible	€/ equipo	241,58	123,78	145,19	192,91	253,66	277,82
USGC	Calibración de Balanzas y Granatarios de Laboratorio	€/ equipo	99,10	8,41	9,86	77,54	104,06	113,97
USGC	Calibración de pHmetros	€/ equipo	101,52	10,37	12,16	80,55	106,60	116,75
USGC	Curso de Implantacion de Sistema de Calidad	€/ curso	376,61	0,00	0,00	304,95	395,44	433,10
USGC	Curso de Gestion Equipos-Calibraciones	€/ curso	1388,41	209,37	245,59	1124,22	1457,83	1596,67
USGC	General	euro / hora	43,99	0,00	0,00	35,62	46,19	50,59
<b>USTA</b>								
BIOMOL	Gel agarosa 0,5 a 2% grande	€/ gel	42,70	3,46	4,06	34,58	44,84	49,11
BIOMOL	Gel agarosa 0,5 a 2% pequeño	€/ gel	42,14	3,00	3,52	34,12	44,25	48,46
BIOMOL	PCR a tiempo real	€/placa	55,59	10,39	12,19	41,51	58,37	63,93
CAM	Análisis de textura	€/ día	72,83	16,87	19,79	56,33	76,47	83,75
CAM	Experimento DSC estándar (cap aluminio)	€/ muestra	51,21	16,38	19,21	33,72	53,77	58,89
CAM	Grasa Total por Soxhlet	€/5 muestras	131,22	25,59	30,02	97,29	137,79	150,91
CAM	Liofilización de muestras - autoservicio	€/ día	30,39	5,81	6,82	20,15	31,91	34,95
CAM	SpeedVac autoservicio (concentrador)	€/ 2h	33,76	3,47	4,07	25,40	35,45	38,82
CCE	Aminas (C.ionica)	€/ muestra	22,79	7,05	8,27	17,75	23,93	26,21
CCE	Análisis compuestos por GC-MS	€/ día	244,16	84,80	99,47	136,10	256,37	280,79
CCE	Análisis de ácidos grasos FAMES	€/ muestra	40,53	9,74	11,43	29,35	42,55	46,61

TARIFAS ICTAN 2022 - APLICACIÓN DESDE EL 1 DE MARZO DE 2022

UNIDAD		€/unidad coste	Coste real	CSIC		H2020	OPI/AGE/Universidades	Otros -Empresa
AREA	Prestación/Variante			Coste Marginal	Marginal+Indirectos (17.3%)	Elegible H2020		
				ICTAN	Otros ICUs CSIC	H.EUROPE		
GERENCIA								
CCE	Análisis de aminoácidos fungible EZ-Faast	€/ muestra	3,08	1,02	1,20	1,59	3,23	3,54
CCE	Análisis de aminoácidos metodo EZ-Faast	€/ día	108,39	36,21	42,47	56,13	113,81	124,65
CCE	Análisis de azúcares: mono, di, oligo y/o polisacaridos	€/ muestra	26,27	9,87	11,58	20,57	27,59	30,21
CCE	Análisis de polialcoholes	€/ muestra	25,21	9,01	10,57	19,71	26,47	28,99
CCE	Aniones inorganicos (C.onica)	euro/ muestra	23,27	7,44	8,73	18,14	24,43	26,76
CCE	Aniones orgánicos (C.ionica)	€/ muestra	23,92	7,97	9,35	18,67	25,12	27,51
CCE	Cationes (C.ionica)	€/ muestra	22,75	7,02	8,23	17,72	23,89	26,17
CCE	Compuestos por GC-FID (Equipo)	€/día	142,24	52,20	61,23	109,90	149,35	163,58
CCE	Compuestos por HPLC-QQQ día	€/ día	241,38	126,58	148,48	195,45	253,45	337,93
CCE	Compuestos por HPLC-QQQ inyección	inyección	5,80	2,91	3,41	4,69	6,09	6,67
CCE	Compuestos por HPLC-QTOF día	€/día	251,91	138,43	162,38	203,97	264,50	352,67
CCE	Compuestos por HPLC-QTOF inyección	inyección	5,81	2,92	3,43	4,70	6,10	6,68
CCE	Determinación de ácidos grasos de cadena corta (SCFA)	€/ muestra	28,02	9,57	11,23	19,53	29,43	32,23
CCE	Fraccionamiento lipidico por SPE suplemento	€/ muestra	32,96	8,76	10,28	26,69	34,61	37,90
CCE	HPLC-preparativo autoservicio	€/día	1,72	1,40	1,64	1,40	1,81	1,98
CCE	HPLC-preparativo revisión método	€/solicitud	41,35	33,48	39,27	0,00	43,42	47,56
CCE	Preparación de muestra HPLC-MS	€/ muestra	15,27	8,80	10,32	12,36	16,03	17,56
CCE	Suplemento fungible SPME	€/ día	25,71	20,82	24,42	20,82	27,00	29,57
CCE	Suplemento HeadSpace	€/ día	12,45	10,08	11,82	10,08	13,08	14,32
CEL	Descontaminación por peróxido vaporizado	€/ ciclo	136,34	6,30	7,39	110,40	143,16	156,79
CEL	Esterilización a vapor de agua-material limpio	€/ ciclo	130,46	1,54	1,81	105,64	136,99	150,03
CEL	TPP-coste fijo uso laboratorio	€/ año	898,09	206,17	241,84	727,20	943,00	1032,81
CEL	TUA-tarifa usuario activo	€/ mes	660,40	14,24	16,70	534,74	693,42	759,46
ESP	Actividad Antioxidante - Hidrosolubles	€/ muestra	20,64	7,87	9,23	13,55	21,67	22,70
ESP	Actividad Antioxidante - Liposolubles	€/ muestra	21,77	8,79	10,31	14,47	22,86	23,95
ESP	Análisis de color (general autoservicio)	€/2 hora	58,50	2,64	3,10	42,10	61,43	67,28
ESP	Caracterizacion UATR-FT-IR	€/ día	87,02	47,77	56,03	70,47	91,38	100,08
ESP	Caracterizacion UV. Utilización del servicio	€/ 2 horas	46,95	4,38	5,14	33,06	49,29	53,99
FQG	Análisis de Humedad y Cenizas por Horno Mufla	€/ 12 cápsulas	243,98	30,26	35,49	197,56	256,18	280,58
FQG	Digestión ácida para análisis elementos	€/ muestra	17,63	4,60	5,40	14,06	18,52	20,28
FQG	Elementos por absorción atómica de llama	€/ elemento duplica	19,06	4,06	4,76	15,43	20,01	21,92
FQG	Elementos por analizador directo de sólidos	€/ elemento duplica	26,44	8,98	10,53	21,41	27,76	30,41
FQG	Elementos por Cámara de Grafito	€/ elemento duplica	25,97	8,52	9,99	19,27	27,27	29,87
FQG	Elementos por Generacion Hidruros	€/ elemento dupl	23,71	8,30	9,74	19,20	24,89	27,26
FQG	Nitrógeno por Dumas muestra líquida	€/ muestra	18,57	6,09	7,14	12,02	19,49	21,35
FQG	Nitrógeno por Dumas muestra sólida	€/ muestra	17,08	5,57	6,53	10,82	17,94	19,65
FQG	Suministro agua millipore calidad I y II	€/ litro	7,23	3,49	4,09	4,84	7,59	8,32
GEN	Muestreo_hora (preparación muestra)	€/ hora	38,43	0,00	0,00	31,12	40,35	44,20
MIC	Analisis microbiologico de aguas de consumo humano	€/ muestra	67,35	18,48	21,68	49,60	70,72	77,46
MIC	Bifidobacterium	€/ muestra dupl.	75,32	24,93	29,24	56,05	79,09	86,62
MIC	Bifidobacterium Lactis	€/ muestra dupl.	74,54	24,30	28,50	55,42	78,27	85,73
MIC	E.Coli betaglucoronidasa	€/ muestra dupl.	66,70	17,95	21,06	49,07	70,03	76,70
MIC	Listeria monocytogenes negativo	€/ muestra	81,10	29,61	34,73	60,73	85,16	93,27
MIC	Listeria monocytogenes positivo	€/ muestra	122,26	62,94	73,83	94,06	128,37	140,60
MIC	Medida de actividad de agua	€/10 medidas	17,49	S/C	12,19	14,16	18,37	20,12
MIC	Medios	€ variable	según suministro	consultar	consultar	consultar	n/a	n/a
MIC	Recuento Aerobios a 15º C	€/ muestra dupl.	62,02	14,16	16,61	45,28	65,12	71,33

TARIFAS ICTAN 2022 - APLICACIÓN DESDE EL 1 DE MARZO DE 2022

UNIDAD		€/unidad coste	Coste real	CSIC		H2020	OPI/AGE/Universidades	Otros -Empresa
AREA	Prestación/Variante			Coste Marginal	Marginal+Indirectos (17.3%)	Elegible H2020		
	GERENCIA			ICTAN	Otros ICUs CSIC	H.EUROPE		
MIC	Recuento Aerobios a 25°C productores SH2	€/ muestra dupl.	62,30	14,39	16,88	45,51	65,41	71,64
MIC	Recuento Aerobios viables a 30º C	€/ muestra dupl.	59,18	11,86	13,91	42,98	62,13	68,05
MIC	Recuento Clostridios sulfito-reductores	€/ muestra dupl.	68,27	19,23	22,56	50,35	71,69	78,51
MIC	Recuento de Bacillus cereus presuntivo	€/ muestra dupl.	76,21	25,65	30,09	56,77	80,02	87,64
MIC	Recuento de bacterias lácticas	€/ muestra dupl.	63,90	15,68	18,39	46,80	67,09	73,48
MIC	Recuento de Coliformes	€/ muestra dupl.	66,70	17,95	21,06	49,07	70,03	76,70
MIC	Recuento de Enterobacterias	€/ muestra dupl.	61,26	13,55	15,89	44,67	64,32	70,45
MIC	Recuento de Psicrotroficos	€/ muestra dupl.	59,18	11,86	13,91	42,98	62,13	68,05
MIC	Recuento de staphylococcus	€/ muestra dupl.	91,12	37,72	44,25	68,84	95,67	104,78
MIC	Recuento Lactobacillus Acidophilus	€/ muestra dupl.	62,03	14,17	16,62	45,29	65,13	71,34
MIC	Recuento Lactobacillus Bulgaricus	€/ muestra dupl.	65,57	17,04	19,99	48,16	68,85	75,41
MIC	Recuento Lactobacillus Paracasei	€/ muestra dupl.	62,03	14,17	16,62	45,29	65,13	71,34
MIC	Recuento Listeria monocytogenes	€/ muestra dupl.	118,79	60,13	70,53	91,25	124,73	136,61
MIC	Recuento mohos y levaduras	€/ muestra dupl.	60,58	12,99	15,24	44,11	63,60	69,66
MIC	Recuento Pseudomonas	€/ muestra dupl.	67,97	18,98	22,26	50,10	71,36	78,16
MIC	Recuento Streptococcus Thermophylus	€/ muestra dupl.	61,71	13,91	16,32	45,03	64,79	70,97
MIC	Salmonella spp positivo	€/ muestra	106,38	50,08	58,74	81,20	111,70	122,34
MIC	Salmonella spp. negativo	€/ muestra	74,94	24,63	28,89	55,75	78,69	86,19
MIC	Suministro de Cepas de colección	€/solicitud	según suministro	s/c cepas propias	consultar	consultar	consultar	consultar
MIC	Uso sala microbiología 1 (NSB1)	€/ día	50,66	4,97	5,83	36,09	53,19	58,26
MIC	Uso Sala Microbiología 2 (NSB2)	€/ día	51,28	5,47	6,42	36,59	53,84	58,97