



Nº registro 327

LABORATORIO DE INTEGRIDAD MECÁNICA (LIM). REDLABU

	Empresas Privadas	Organismos Oficiales	U.R.J.C.	€/....
Ensayo de Tracción				
Electromecánica hasta 100 kN				
Ensayo de tracción de probeta mecanizada determinando carga máxima, límite elástico y alargamiento de rotura (Temperatura ambiente)	90,00	45,00	18,00	€/muestra
Ensayo de tracción de probeta mecanizada utilizando videoextensometría (Temperatura ambiente)	120,00	60,00	24,00	€/muestra
Ensayo de tracción en horno de probeta mecanizada determinando carga máxima, límite elástico y alargamiento de rotura (>350 °C)	250,00	125,00	50,00	€/muestra
Ensayo de tracción en cámara climática de probeta mecanizada determinando carga máxima, límite elástico y alargamiento de rotura (de 20 a 350 °C)	200,00	100,00	40,00	€/muestra
Ensayo de tracción en cámara climática de probeta mecanizada determinando carga máxima, límite elástico y alargamiento de rotura (de -100 a 20 °C)	-----	-----	-----	A convenir
Hidráulica hasta 250 kN				
Ensayo de tracción de probeta mecanizada determinando carga máxima, límite elástico y alargamiento de rotura (Temperatura ambiente)	110,00	55,00	22,00	€/muestra
Ensayo de tracción de probeta mecanizada utilizando videoextensometría (Temperatura ambiente)	140,00	70,00	28,00	
Ensayo de tracción en horno de probeta mecanizada determinando carga máxima, límite elástico y alargamiento de rotura (>350 °C)	270,00	135,00	54,00	€/muestra
Ensayo de tracción en cámara climática de probeta mecanizada determinando carga máxima, límite elástico y alargamiento de rotura (de 20 a 350 °C)	220,00	110,00	44,00	€/muestra
Ensayo de tracción en cámara climática de probeta mecanizada determinando carga máxima, límite elástico y alargamiento de rotura (de -100 a 20 °C)	-----	-----	-----	A convenir
Fatiga				
Ensayo de fatiga en materiales metálicos (montaje y 1 ^{er} bloque de 10 000 ciclos con una frecuencia de 10 Hz)	150,00	75,00	30,00	€/muestra
Ensayo de fatiga en materiales metálicos (bloque de 10 000 ciclos con una frecuencia de 10 Hz)	50,00	25,00	10,00	€/muestra
Ensayo de fatiga en otros materiales y/o condiciones de ciclos y frecuencia	-----	-----	-----	A convenir
Dureza				
Determinación de durezas Vickers en materiales metálicos (EN ISO 6507)	65,00	32,50	13,00	€/muestra
Determinación de microdurezas Vickers o Knoop en materiales metálicos	70,00	35,00	14,00	€/muestra
Ensayo de nanoindentación con determinación de dureza y módulo elástico	-----	-----	-----	A convenir
Análisis Micrográfico y Fractografía				
Preparación de probetas metalográficas	70,00	35,00	14,00	€/muestra
Determinación micrográfica de microestructuras (identificación de fases, distribución y proporciones relativas)	165,00	82,50	33,00	€/muestra
Determinación del espesor de recubrimientos metálicos y capas de óxido (EN ISO 1463 - 2004)	165,00	82,50	33,00	€/muestra
Estudio macro y microscópico de superficies de fractura	350,00	175,00	70,00	€/muestra

Nota: Las tarifas no incluyen IVA correspondiente para los servicios exteriores.

Redlabu es un proyecto financiado por el IV programa PRICIT, programa de infraestructuras y calidad de laboratorios.



LABORATORIO DE COMPUTACIÓN MATEMÁTICA EN REDES COMPLEJAS Y APLICACIONES (LACOMARCA). REDLABU

	Empresas Privadas	Organismos Oficiales	U.R.J.C.	€/...
DESARROLLO DE PROYECTOS CIENTÍFICOS/TÉCNICOS				
Asesoría Científica y técnica	80	40	20	€/hora
Propuesta técnica de proyecto	600	300	150	€/propuesta
Diseño de modelos matemáticos y algoritmos ad/hoc	2000	1000	500	€/diseño
Aplicación de modelos y algoritmos standard	1000	500	250	€/proyecto
Validación de resultados	1000	500	250	€/validación
Elaboración de informe técnico	600	300	150	€/informe
Elaboración de informe científico en formato de artículo de investigación	900	450	225	€/informe
Elaboración de figuras técnicas	60	30	20	€/figura
Presentación científica de resultados	300	150	100	€/presentación
COMPUTACIÓN MATEMÁTICA Y ANÁLISIS DE DATOS				
Computación matemática	60	30	20	€/hora
Computación de altas prestaciones (paralelizada, GPU,...)	100	50	30	€/hora
Implementación de modelos matemáticos y algoritmos	300	150	100	€/modelo
Visualización de redes complejas	60	30	20	€/red
Minería y generación de datos	120	60	30	€/hora
Filtrado y estructuración de datos	80	40	20	€/hora
Análisis matemático de datos	100	50	30	€/hora
Creación de conjuntos de datos (datasets)	900	450	225	€/dataset

Nota: Las tarifas no incluyen IVA correspondiente para los servicios exteriores.

Redlabu es un proyecto financiado por el IV programa PRICIT, programa de infraestructuras y calidad de laboratorios.