

PROGRAMA	OPCIÓN	DESCRIPCIÓN	€
CEDRUS-8 CD8	Losas, láminas y cálculo de edificios		
	0	Módulo base: Análisis y dimensionamiento de losas con elementos finitos. Incluye dimensionado de armaduras	2920
	V	Pretensado (como carga equivalente o a rotura)	2330
	D	Cálculo dinámico	1420
	T	Cálculo de la Carga Última para un esquema de armadura dado	2330
	S	Láminas, losas con esfuerzos axiales	1000
	G	Modelado de edificios, cargas verticales	1250
	H	Cargas horizontales, modelo sísmico de barras para STATIK-8 ¹⁾	1250
	K	Refuerzo exterior adherido	330
	CV	CADview: Planos de planta de fondo en formato CAD (DWG, DXF) ⁵⁾	250/año
	CX	CADextract: Crea modelos automáticamente a partir del plano CAD ⁴⁾⁵⁾	250/año
	AP	Interfaz para Allplan: importación XML, exportación armaduras (bamtec) y disposiciones armaduras ⁵⁾	250/año
	F	Cimentaciones, interacción suelo estructura con LARIX ⁶⁾	1250
STATIK-8 ST8	Estructuras de barras		
	0	Pórticos 2D, Teoría 1 ^{er} y 2 ^o orden, programa de secciones, Biblioteca de perfiles, Conexiones especiales de nudos	2420
	3	Módulo 3D	1670
	N	No lineal (Apoyos, Barras)	750
	S	Especialidades (Estabilidad del equilibrio, Estados de construcción, Definición de eje de barra, Refuerzo exterior adherido)	1000
	V	Pretensado ²⁾	2330
	D	Cálculo dinámico	1500
L	Efectos diferidos en el tiempo (retracción, fluencia) ³⁾	1500	
FAGUS-8 FG8	Análisis de secciones		
	A	Análisis de secciones de hormigón armado, pretensado, mixtas, madera, de pared delgada a flexión biaxial	2500
AVENA-8 AV8	Perfiles de acero		
	A	Verificación, optimización y dimensionamiento de perfiles de acero. Eurocódigo 3	1000
PYRUS-8 PY8	Análisis Pilares Esbeltos		
	0	Diseño y análisis no lineal de columnas: Diseño de armado, análisis de carga última y flexión biaxial	2250
LARIX-8 LA8	Geotecnia		
	G	Excavaciones	2170
	S	Estabilidad de taludes	2170
	M	Muros de contención	2170
	Q	Análisis y dimensionamiento de las secciones para la excavación	500
3	Modelo 3D de terreno, asientos, zapatas simples, zapatas pilotadas, losas pilotadas ⁷⁾	2000	
MURUS-8 MU8	Obras de fábrica, paredes de ladrillos		
	A	Dimensionamiento y comprobación de muros de fábrica con la norma SIA 266	750

PROGRAMA	OPCIÓN	DESCRIPCIÓN	DESDE 7
CEDRUS-8 CD8	Losas y láminas		
	0	Módulo básico	750
	V	Pretensado	420
	D	Cálculo dinámico	170
	T	Carga última	330
	S	Láminas	250
	G	Modelo para múltiples plantas de edificios	580
	H	Cargas horizontales, modelo sísmico de barras ¹⁾	580
	K	Refuerzo exterior adherido	170
F	Cimentaciones, interacción suelo estructura con LARIX ⁶⁾	500	
STATIK-8 ST8	Estructuras de barras		
	0	Módulo básico	580
	3	3D	330
	N	No lineal	250
	S	Especialidades	250
	V	Pretensado ²⁾	500
	D	Cálculo dinámico	420
L	Efectos diferidos (retracción, fluencia) ³⁾	330	
FAGUS-8 FG8	Análisis de secciones		
	A	Análisis de secciones	1000
AVENA-8 AV8	Perfiles de acero		
	A	Verificación, optimización y dimensionamiento de perfiles de acero según Eurocódigo 3	500
PYRUS-8 PY8	Análisis Pilares Esbeltos		
	0	Diseño y análisis no lineal de columnas: Diseño de armado, análisis de carga última y flexión biaxial	670
LARIX-8 LA8	Geotecnia		
	G	Excavaciones	500
	S	Estabilidad de taludes	500
	M	Muros de contención	500
	Q	Análisis y dimensionamiento de las secciones para la excavación	170
3	Modelo 3D de terreno, asientos, zapatas simples, zapatas pilotadas, losas pilotadas ⁷⁾	500	
MURUS-8 MU8	Obras de fábrica		
	A	Análisis muros de fábrica	250

Notas:

Opción G requerida. 2) Opciones 3 y S requeridas. 3) Opción S requerida. 4) Opción CV requerida. 5) Contrato de Update-Service requerido. 6) Opción G de CEDRUS y opción 3 de LARIX requeridas. 7) Opción G y F de CEDRUS requeridas para las cimentaciones.

Precio en función del número de licencias adquiridas:

Licencias locales: Primera Licencia (A): 100% del precio de compra - Segunda Licencia y posteriores (B): 60% del precio de compra.

Licencias en red: Segunda licencia y posteriores (B): 60% del precio de compra. Cargo adicional del 10% del precio de referencia para todas las licencias de red + Coste de 300 Euros por la llave de red. Descuento según suma de la compra: 5% a partir de 6500 Euros, 10% a partir de 13.000 Euros

El número de módulos básicos por programa en un sistema de red está limitado a 5

IVA 21% NO INCLUIDO