

PRO_SAP

Listino	LT	PR
Input e analisi statica delle strutture Modulo base	€ 450	€ 1.000
Progetto e verifica c.a. Modulo 1	€ 300	€ 750
Progetto e verifica acciaio Modulo 2	€ 300	€ 750
Analisi sismica dinamica, buckling Modulo 3	€ 300	€ 750
Generazione esecutivi per strutture in c.a. Modulo 4	€ 300	€ 750
Progetto e verifica dei collegamenti metallici Modulo 5	€ 200	€ 375
PRO_SAP Edizione standard Comprende modulo base + moduli da 1 a 5	€ 1.750	€ 3.950
Analisi statica non lineare, per storia di carico, aste tese e compresse Modulo 6	€ 300	€ 750
Verifica muratura e legno Modulo 7	€ 300	€ 750
Verifica analitica della resistenza al fuoco Modulo 8	€ 450	€ 750
Verifica geotecnica Modulo 9	€ 300	€ 750
Progetto e verifica nuove tecnologie Modulo 10	€ 300	€ 750
PRO_SAP Edizione avanzata Comprende modulo base + moduli da 1 a 10	€ 3.200	€ 6.950
Aggiornamento annuale Comprende le nuove release software. Gratuito per il primo anno	€ 240	€ 480
Solutore 64 bit Analisi con solutore e_SAP a 64 bit - e_SAPx64	€ 375	

Versione LT: massimo numero di nodi 500.
Versione PR: nessun limite di nodi.
Agevolazioni previste per licenza aziendale - didattica - neolaureato - rottamazione.
Prezzi IVA esclusa. Prezzi e caratteristiche soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso.

**Aggiornamento gratuito
per il primo anno**

Plugin	LT e PR
PRO_CSE Progetto e verifica di connessioni in acciaio (necessita dei moduli base e 2 e di Castalia CSE)	€ 650
PRO_IDEA Progetto e verifica di connessioni in acciaio (necessita dei moduli base e 2 e di Idea statica)	€ 750
PRO_SAM Analisi pushover per strutture in muratura e miste con motore di calcolo SAM II di Magenes, Manzini, Morandi (necessita del modulo base)	€ 750
Altri programmi (acquistabili anche senza il modulo base)	
PRO_CINEM Analisi dei cinematismi locali delle strutture in muratura tramite analisi cinematica lineare e non lineare	€ 350
PRO_SAFE Progetto e rafforzamento locale delle strutture ad uso produttivo	€ 600
PRO_MST Muri di sostegno	€ 400
PRO_VLIM Domini di rottura per sezioni in c.a.	€ 400
PRO_STAB Stabilità pendii	€ 400
PRO_CIS Redazione certificato di idoneità statica del Comune di Milano	€ 175
PRO_SMB Classificazione del Rischio Sismico per le costruzioni con il metodo convenzionale o semplificato	€ 175
PRO_ILC Interventi locali e particolari costruttivi: calcolo cerchiature, solai in legno o lamiera grecata, scale in CA, piano di manutenzione, verifica di espulsione tamponature, calcolo aggetti e mensole.	€ 375

Versione LT: massimo numero di nodi 500.
 Versione PR: nessun limite di nodi.
 Agevolazioni previste per licenza aziendale - didattica - neolaureato - rottamazione.
 Prezzi IVA esclusa. Prezzi e caratteristiche soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso.

**Aggiornamento gratuito
per il primo anno**