



Listino generale

**concrete**  
structural engineering software

# Sismicad 12

Più di quanto immagini già a partire dall'acquisto

## → Soluzioni

### **Sismicad Cemento Armato**

Input in AutoCAD, AutoCAD LT, IntelliCAD o proprio ambiente 3D, solutore elasto-plastico, pushover a fibre per elementi mono e bidimensionali, cerniere parziali e plastiche, plinti, solai, travi, pilastri, piastre, pareti, pali, scale, aste in acciaio. Edifici esistenti. FRP. Isolatori.

Piante di carpenteria, procedura autonoma per travi continue, geotecnica, computo. Verifiche TA (DM '92), SL (DM'96), EC2, NTC 2008. Sismica: DM '96, OPCM 3431, NTC 2005, NTC 2008.

→ Versione indipendente

**3.500 €**

→ Integrazione Fondazioni e Geotecnica per Sismicad Muratura, Sismicad Acciaio, Sismicad Legno \*

**1.100 €**

### **Sismicad Muratura**

Input in AutoCAD, AutoCAD LT, IntelliCAD o proprio ambiente 3D di travi e pilastri sia in c.a. che acciaio, pareti in c.a. e muratura, plinti anche su pali, solutore elasto-plastico, pushover a fibre per elementi mono e bidimensionali. Macroelemento specifico per pushover della muratura. Cerniere parziali e plastiche. Modellazione elastica della muratura ad elementi bidimensionali o telaio equivalente. Interventi di rinforzo. Verifiche DM 20.11.87, NTC2008. Sismica: DM '96, Circ. 21745 (POR), L 61/98, OPCM 3431, NTC 2005, NTC 2008.

→ Versione indipendente

**1.650 €**

→ Integrazione per Sismicad Cemento Armato e Sismicad Light

**1.250 €**

### **Sismicad Acciaio**

Input in AutoCAD, AutoCAD LT, IntelliCAD o proprio ambiente 3D, solutore elasto-plastico, pushover a fibre per elementi mono e bidimensionali, cerniere parziali e plastiche. Tensioni ideali in elementi bidimensionali, verifiche di aste, reticolari, collegamenti saldati e bullonati.

Piante e prospetti. Verifiche EC2, EC3 anche sagomati a freddo,

CNR 10011, CNR 10022, NTC 2008. Sismica: DM '96, OPCM 3431, NTC 2005, NTC 2008.

→ Versione indipendente

**1.970 €**

→ Integrazione per Sismicad Cemento Armato e Sismicad Light

**1.350 €**

### **Sismicad Legno**

Input in AutoCAD, AutoCAD LT, IntelliCAD o proprio ambiente 3D di travi e pilastri in c.a, acciaio e legno, pareti in c.a. e legno (X-LAM e Platform Frame), hold-down, solutore elasto-plastico, pushover a fibre per elementi mono e bidimensionali, cerniere parziali e plastiche. Verifica aste in legno lamellare o massiccio a resistenza, instabilità e deformabilità. Verifica giunzioni con piastre in acciaio, staffe in alluminio, bulloni, viti, chiodi, ecc... Verifica pareti X-LAM e Platform Frame. Distinte. Verifiche TA (tipo DIN 1052), EC5, NTC 2008. Sismica: DM '96, OPCM 3431, NTC 2005, NTC 2008.

→ Versione indipendente

**1.950 €**

→ Integrazione per Sismicad Cemento Armato e Sismicad Light

**1.150 €**

## → Extras

### **Integrazione BIM**

Funzionalità di importazione, esportazione, link a CAD 3D architettonici.

**330 €**

### **Integrazione Normative Estere** (solo versioni 10.16)

Materiali: UBC 97, ACI 318, AISC, NSR-98.  
Sisma: UBC 97, NSR-98, NTCDF, COVENIN 1998.

**2.000 €**

## → Pacchetti e altre soluzioni

### **Sismicad Light**

Versione per il c.a. limitata a 1200 elementi. Assenza dell'analisi pushover.

**1.850 €**

### **Sismicad Classic**

Sismicad Cemento Armato + Integrazione Muratura.

**4.560 €**

### **Sismicad Full**

Sismicad Cemento Armato + Integrazione Muratura + Integrazione Acciaio  
+ Integrazione Legno.

**6.560 €**

### **Sismicad Full Smart Edition**

Versione di Sismicad Full limitata per il cemento armato a 50 pilastri, 80 travi continue, 200 mq di setti e 200 mq di piastre, per la muratura a 450 mq di pareti, per l'acciaio a 50 colonne e 80 travi continue, per il legno a 50 colonne, 80 travi continue e 300 mq di pareti.

**4.360 €**



# Scegli la soluzione più adatta alle tue esigenze

	Input c.a.	Input murature	Input acciaio	Input legno	Solutore	Verifica C.A.	Verifica Murature	Verifica Acciaio	Verifica Legno
<b>→ Combinazioni</b>									
Sismicad C.A.	●	-	○	-	●	●	-	-	-
Sismicad Light	○	-	-	-	○	●	-	-	-
Integrazione Muratura	-	●	-	-	-	-	●	-	-
Integrazione Acciaio	-	-	●	-	-	-	-	●	-
Integrazione Legno	-	-	-	●	-	-	-	-	●
Integrazione Fondazioni e Geotecnica	○	-	-	-	-	○	-	-	-
Integrazione BIM	○	○	○	○	-	-	-	-	-
Integrazione Norme Estere	-	-	-	-	-	●	-	●	-
<b>→ Altre soluzioni indipendenti</b>									
Sismicad Muratura	○	●	○	-	●	-	●	-	-
Sismicad Acciaio	○	-	●	-	●	-	-	●	-
Sismicad Legno	○	-	○	●	●	-	-	-	●
<b>→ Pacchetti Consigliati</b>									
Sismicad Classic	●	●	○	-	●	●	●	-	-
Sismicad Full	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sismicad Full Smart Edition	○	○	○	○	●	●	●	●	●

● presente ○ limitato - non presente

**concrete**  
structural engineering software

## Altri Applicativi Concrete



### BeamCAD

Trave continua in cemento armato, acciaio o legno, trave su suolo elastico, pilastri, solai, computo, verifiche TA, SL, EC2, EC3, EC5 e NTC 2008

990 €

### BeamCAD+

Stesse funzionalità di BeamCAD con aggiunta di verifiche per aste a sezione mista legno-cls e acciaio-cls con connettori

1.390 €

### BeamPiante

Input 3D di edifici, progettazione per elementi di travi, solai, pilastri e fondazioni in unione con BeamCAD o BeamCAD+. Disegno piante di carpenteria

525 €

### WallCAD

Muri di sostegno armati, a gravità, su pali, anche in zona sismica. Stabilità globale, computo. Verifiche TA, SL, EC2, ACI 318, Ordinanza n. 3431 e NTC 2008 anche con analisi secondo Mononobe Okabe

525 €

### WallCAD+

Stesse funzionalità di WallCAD con soluzione FEM elasto-plastica in presenza di tiranti o contrafforti e verifica dei pali

790 €

### PliCAD

Plinti a bicchiere superficiali o su pali, computo. Verifiche TA, SL, EC2, NTC 2008

525 €

### BulkCAD

Paratie in C.A. o acciaio, tirantature, verifiche a stabilità globale, TA, SL, EC2, Ordinanza n. 3431 e NTC 2008

525 €

### PresFle \*

Presso-tenso flessione deviata di sezioni in c.a. verifiche TA, SL

325 €

### PresFle+ \*

Stesse funzionalità di PresFle con aggiunta di precompressione, calcolo per fasi, placcaggi, sezioni composte con leggi costitutive personalizzabili, verifiche a taglio

525 €

### SlopeCAD

Stabilità dei pendii, tiranti, metodi dell'equilibrio limite o FEM, Ordinanza n. 3431 e NTC 2008

525 €

### ThermoCAD \*

Comportamento a fuoco di sezioni generiche con materiale generico. Verifica per sezioni in c.a. c.a.p. acciaio e legno.

910 €

### ManDOC \*

Redazione del piano di manutenzione strutturale dell'opera secondo NTC 2008

370 €

### Computo \*

Computo metrico delle quantità per il c.a.

gratuito

### RigenDXF \*

Impaginazione automatica delle tavole

gratuito

\*Interfacciabile con Sismicad

## Pacchetti

### Beam2000

BeamCAD, BeamPiante, WallCAD, PliCAD

1.760 €

### Beam2000+

BeamCAD+, BeamPiante+, WallCAD+, PliCAD

2.200 €

### GEO2000

BulkCAD, WallCAD, PresFle, SlopeCAD

1.420 €

### GEO2000+

BulkCAD, WallCAD+, PresFle+, SlopeCAD

1.750 €

### Best Concrete 2015

Sismicad Full, Integrazione BIM, ManDOC, Beam2000+, Geo2000+, ThermoCAD

9.450 €

Il presente listino è da ritenersi in vigore dal 28-11-2017, può essere soggetto a variazioni senza preavviso e senza comunicazioni da parte di Concrete.

Ogni nuovo prodotto è fornito con assistenza e aggiornamenti gratuiti di sei mesi, se non diversamente specificato.

Tutti i prezzi sono da intendersi IVA esclusa.

**Concrete srl**

via della Pieve, 19 - 35121 Padova - T. 049 87 54 720 - F. 049 87 55 234  
[www.concrete.it](http://www.concrete.it) - [info@concrete.it](mailto:info@concrete.it)

