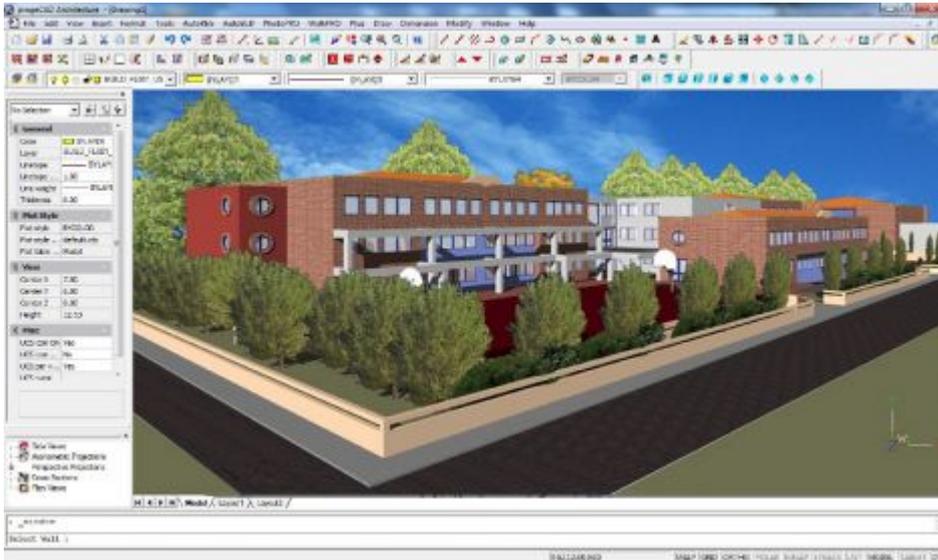


ZEUS NEWS

**In prova: ProgeCAD 2016, il CAD economico tutto italiano
IL TEST DI ZEUS - Una soluzione CAD completa,
perfettamente compatibile con AutoCAD e che costa la metà
del più famoso concorrente.**

[ZEUS News - www.zeusnews.it - 23-02-2016] Commenti (3)



(Fai clic sull'immagine per visualizzarla ingrandita)

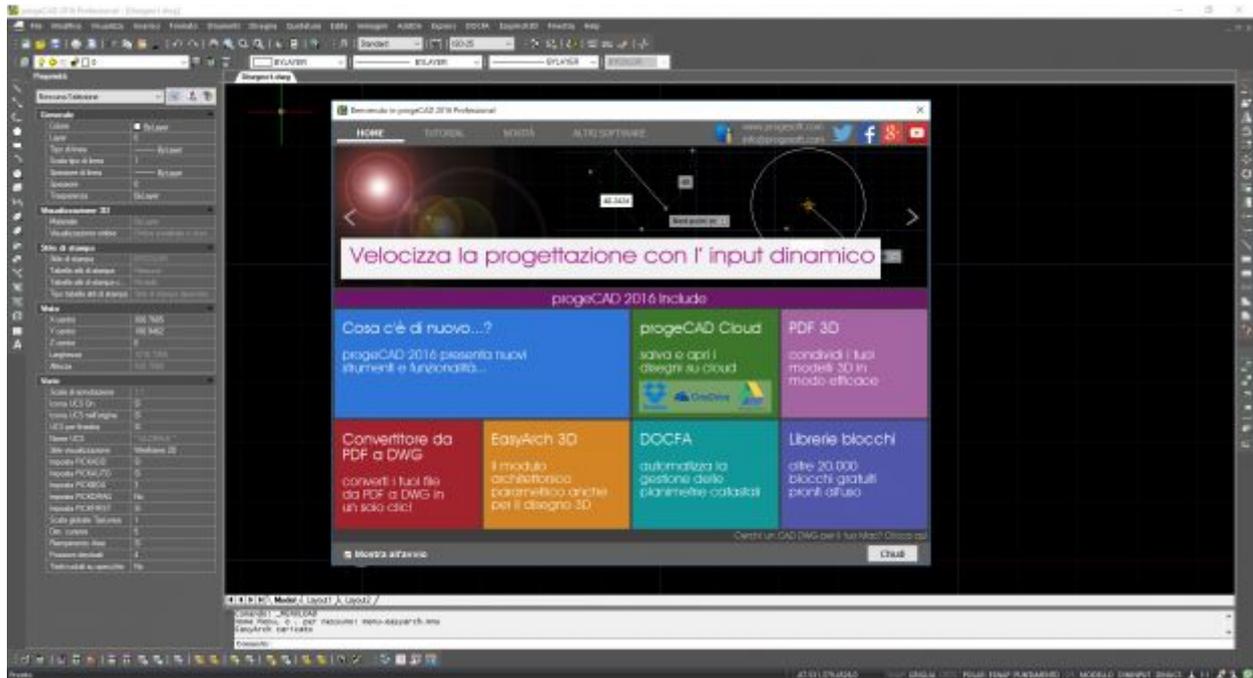
Dopo la riduzione progressiva della presenza sul mercato di più che validi concorrenti come [MiniCAD](#) e la scarsa fortuna arrisa almeno da noi a prodotti altrettanto validi (come [TurboCAD](#) o [ViaCAD](#), quest'ultimo dal costo decisamente interessante) [AutoCAD](#) ha raggiunto un'immensa popolarità, divenendo di fatto il [CAD](#) più utilizzato.

Esiste tuttavia un prodotto del tutto analogo, completamente progettato in Italia, dalle eccellenti prestazioni e completamente compatibile con il più famoso "cugino", che costa la metà di questo e offre una serie di caratteristiche che gli permettono di costituire una valida alternativa al più blasonato concorrente. L'articolo **continua** qui sotto.

Sviluppato da ProgeSOFT, ProgeCAD è un software di nicchia, presente sul mercato da un decennio, che ha fatto della compatibilità e dell'elasticità d'uso la propria caratteristica più valida.

Fedele al motto «*La vera alternativa CAD a basso costo, sviluppata in Italia per gli italiani*», ProgeCAD si arricchisce nella versione 2016 di numerose utili funzioni aggiuntive, come l'*Input Dinamico*, l'*UCS (User Coordinate System) Dinamico*, un modulo architettonico [EasyArch 3D](#) rivisitato per offrire una più rapida gestione degli oggetti, l'esportazione PDF 3D, il taglio dei retini completo, il modulo esportazione [DOCFA](#) e molto altro ancora. ProgeCAD usa nativamente il [formato DWG](#): ciò consente l'importazione e l'esportazione di file in compatibilità totale con [AutoCAD](#), senza necessità di conversione.

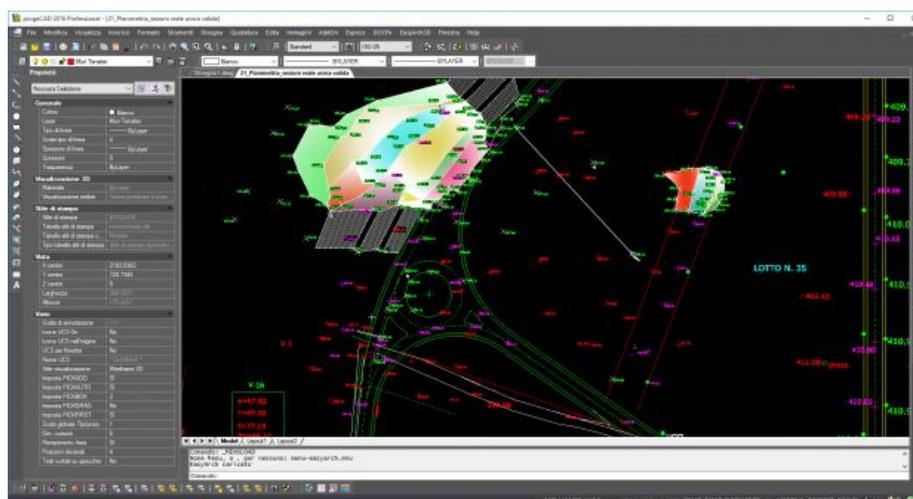
Il software è in grado di convertire in questo formato i disegni PDF, di acquisire disegni su carta per la successiva modifica al computer, e adotta in forma avanzata l'input parametrico.



(Fai clic sull'immagine per visualizzarla ingrandita)

Tutto ciò permette di utilizzare blocchi e librerie già pronti e di creare elementi personalizzati per un successivo riutilizzo.

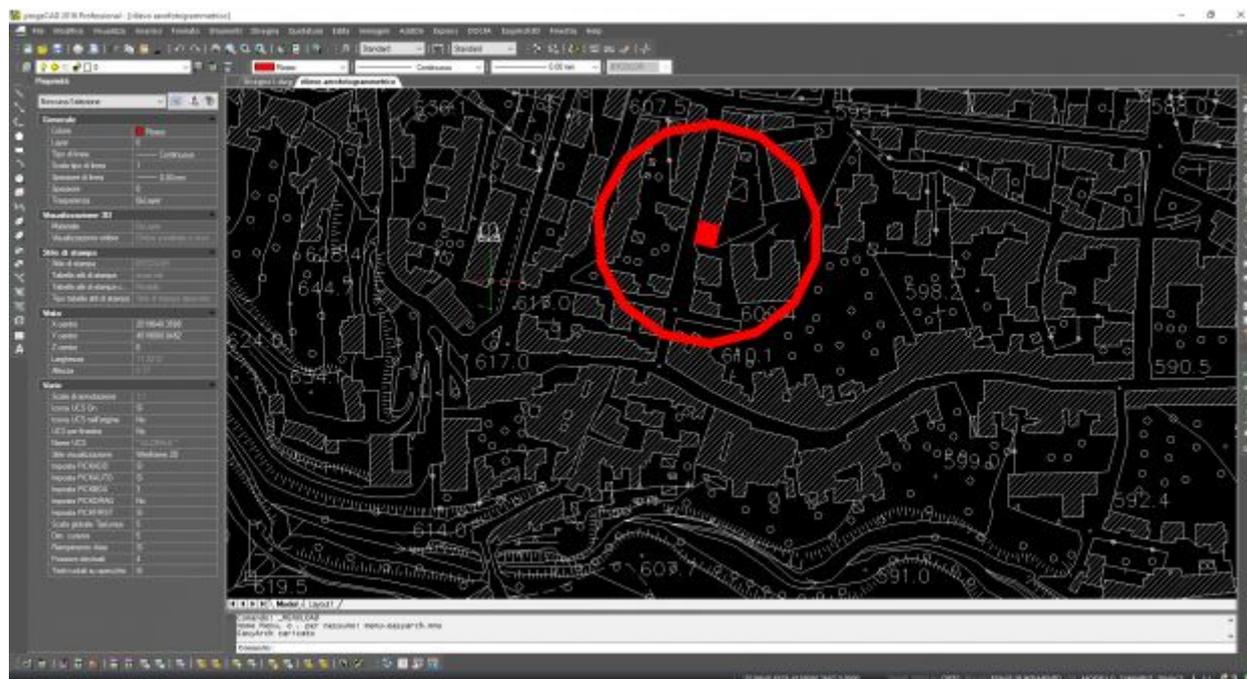
Sotto questo punto di vista, la versione 2016 appare particolarmente conveniente poiché consente all'utente di accedere alla iCAD Library, che contiene oltre 22.000 blocchi già pronti all'uso. A ciò bisogna poi aggiungere l'immenso universo dei blocchi acquisibili online.



(Fai clic sull'immagine per visualizzarla ingrandita)

Sempre parlando delle novità della versione 2016 ricordiamo il già citato plugin DOCFA ([DO](#)Documenti [CA](#)tasto [FA](#)bbricati), destinato alla compilazione di documentazione catastale. Il risultato è la disponibilità immediata di file che si possono presentare agli uffici tecnici erariali compatibili con il modello *Accertamento della Proprietà Immobiliare*

Urbana, il tutto nell'assoluto rispetto delle normative di presentazione presso gli uffici preposti.



(Fai clic sull'immagine per visualizzarla ingrandita)

Sottolineiamo che questa funzione è assente in AutoCAD mentre in ProgeCAD è integrata nel programma principale e completamente automatizzata.

Il plugin permette di gestire e modificare cartiglio, dimensioni e posizione e di aggiungere quanto può essere necessario (destinazioni d'uso, altezze, coerenze, con utilizzo degli *snap ad oggetto* del CAD). Inoltre il sistema effettua, sempre in forma automatica, il calcolo e la verifica delle superfici.



(Fai clic sull'immagine per visualizzarla ingrandita)

Il modulo 3D, elemento ormai indispensabile in ogni [CAD](#) che si rispetti, si arricchisce qui di funzioni di rendering, interattive e molto evolute.

Il motore 3D, basato su un algoritmo personalizzato di [Ray tracing](#), permette un suggestivo rendering fotorealistico, con tanto di luci e ombre e la possibilità di modificare la direzione della luce, di gestire personalmente l'illuminazione, di creare ombre morbide (chiaroscuri sfumati), di personalizzare i materiali.

Ti invitiamo a leggere la pagina successiva di questo articolo: [ProgeCAD, il giudizio della redazione.](#)

- **Articolo multipagina**

- [1. In prova: ProgeCAD 2016, il CAD economico tutto italiano](#)
- [2. ProgeCAD, il giudizio della redazione](#)

Questo è un articolo su più pagine: ti invitiamo a leggere la pagina iniziale [In prova: ProgeCAD 2016, il CAD economico tutto italiano.](#)

Pur avendo definito all'inizio dell'articolo ProgeCAD come un "software di nicchia" non possiamo non ricordare che il suo portafogli clienti è comunque particolarmente prestigioso. Al suo interno troviamo infatti grandi nomi come [Sony](#), [Agip](#), [Saab](#), l'Università di Cambridge, [Boeing](#), [Nasa](#), [Honda](#), [Xerox](#), [Q8](#).

L'assistenza tecnica di ProgeSOFT è di prim'ordine, immediata e cortesemente disponibile. L'articolo **continua** qui sotto. Non possiamo poi dimenticare che la versione base di ProgeCAD si affianca a prodotti ancor più specializzati, come un CAD meccanico ([ProgeCAD MEChanical](#)), uno architettonico ([ProgeCAD Architecture](#)) e un **GIS** ([GISMaker](#)) dal prezzo particolarmente interessante.

Caratteristica comune di tutti i prodotti è la completa compatibilità con i pacchetti leader del mercato.

ProgeCAD 2016 funziona sotto Windows ed è compatibile con Windows 10. Esiste anche una versione per [Mac OS X](#), che porta il nome di **iCADMac**.

PROGESOFT PROGECAD 2016	
Prezzo	Euro 510 IVA compresa
Sistema Operativo	Windows XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10
Licenza	Proprietaria
Funzionalità	★ ★ ★ ★ ★ Completamente compatibile con AutoCAD, offre numerose funzioni originali aggiuntive.
Documentazione e facilità d'uso	★ ★ ★ ★ ☆ Come il suo più famoso concorrente, necessita di una impegnativa fase di addestramento per essere usato in modo avanzato. Chi sa utilizzare AutoCAD non troverà alcuna difficoltà ad adattarsi a questo ambiente.

Condizioni Commerciali	 Il modulo di base costa circa la metà di AutoCAD.
Giudizio Globale	 Efficiente e veloce, ProgeCAD ha il pregio di non bloccarsi praticamente mai. Offre un servizio di assistenza rapido e disponibile.

• Articolo multipagina

- 1. In prova: ProgeCAD 2016, il CAD economico tutto italiano
- **2. ProgeCAD, il giudizio della redazione**

Leggi l'articolo originale su ZEUS News - <http://www.zeusnews.it/n.php?c=23989>

Se questo articolo ti è piaciuto e vuoi rimanere sempre informato con Zeus News ti consigliamo di [iscriverti alla Newsletter gratuita](#). Inoltre puoi consigliare l'articolo utilizzando uno dei pulsanti qui sotto, inserire un [commento](#) (anche [anonimo](#)) sotto o segnalare un [refuso](#).

© RIPRODUZIONE RISERVATA

[Raffaello De Masi](#)