

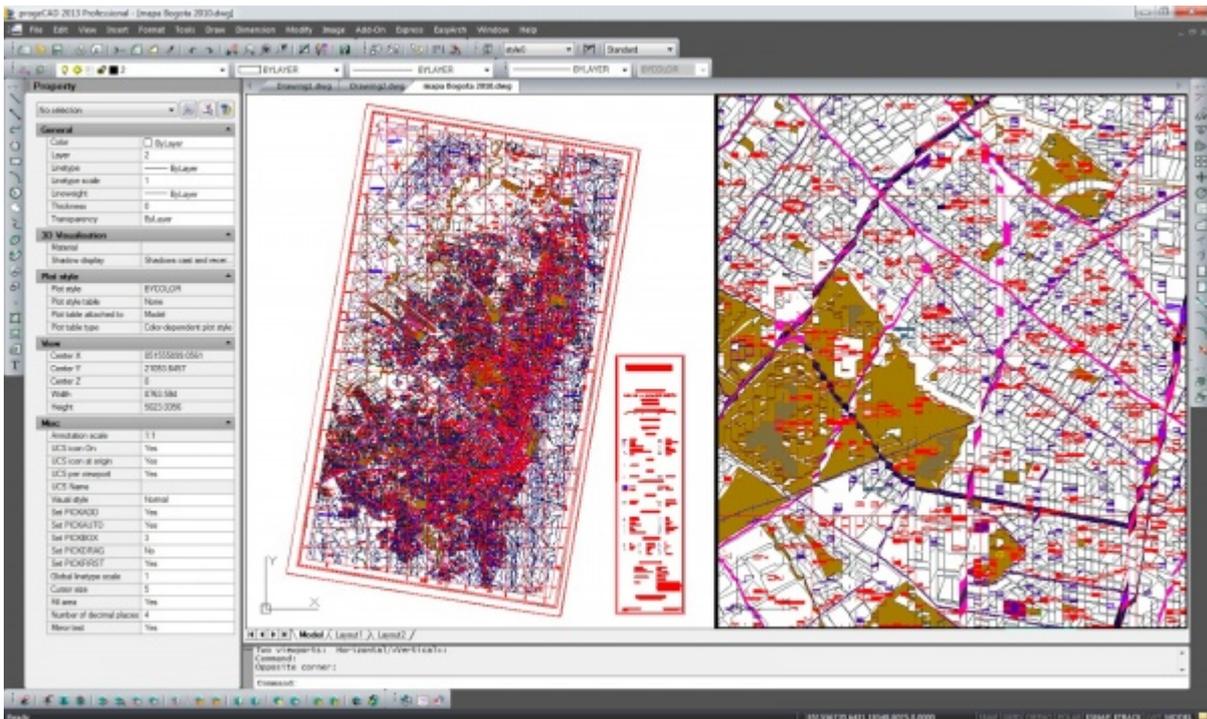
## ProgeCad e' il Cad per gli agronomi, dai rilievi catastali alla progettazione del verde

[Redazione](#) 26 novembre 2014



Il **Cad** è diventato uno strumento di lavoro indispensabile anche per gli **agronomi**, i quali, oltre a svolgere attività di consulenza tecnica, economica e produttiva per le aziende agricole, sempre più frequentemente realizzano elaborati grafici di tipo tecnico per la **rappresentazione del territorio**, come ad esempio planimetrie per la **progettazione del verde**, **valutazioni d'impatto ambientale** (strade, ferrovie, impianti), perizie estimative, **rilievi catastali** di strutture per il turismo o ambienti di lavoro agricoli.

Per produrre questa documentazione i tecnici utilizzano prevalentemente il **software Cad** (Computer aided design), che consente loro di realizzare i progetti con la massima precisione ed efficienza. **ProgeSoft Italia** propone una soluzione Cad che si adatta alle specifiche **esigenze degli agronomi** attraverso un programma semplice e affidabile per la visualizzazione e la produzione dei disegni tecnici di cui necessitano ogni giorno.



**progeCad 2014 Professional** è un **software 2D/3D, nativo Dwg/Dxf**, completo, versatile ed economico. Il programma supporta il **sistema operativo Windows** (versione XP, Vista, Windows 7, 8 e 8.1), il **formato Dwg** (dalla versione 2.5 alla 2014) ed è completamente **compatibile con AutoCad**. La grande similarità con i programmi a marchio Autodesk sia nei comandi standard che nell'interfaccia grafica, permette all'utente di migrare da altri Cad senza bisogno di ulteriore formazione.

In particolar modo **gli agronomi, i biotecnologi agrari e i tecnici** che si occupano di progettazione in campo rurale o edilizio urbano, potranno gestire planimetrie e piante di progetto con il **plug-in Docfa**, incluso gratuitamente in progeCad. I professionisti potranno velocizzare ed automatizzare le esportazioni delle planimetrie Cad verso il software Docfa, indispensabile per le pratiche catastali.

È possibile presentare idee e progetti usufruendo dell'esclusiva **esportazione dei file Dwg in formato Pdf 3D**, per generare un modello tridimensionale ed interattivo visualizzabile con Adobe Reader. Il **Pdf 3d** è la nuova frontiera della comunicazione, che diventa più efficace ed efficiente sia all'interno del proprio gruppo di collaboratori che con i clienti. Gli utenti di progeCad possono beneficiare anche di molti altri strumenti evoluti, pensati per semplificare e migliorare il loro lavoro:

- **Convertitore da Pdf a Dwg** per importare linee, forme e testi da file vettoriali modificabili come elementi originari del disegno CAD
- **Vettorializzatore** per convertire i disegni su carta in file vettoriali modificabili direttamente dal Cad
- **Gestione completa delle immagini** con tutte le funzionalità per gestire le immagini nei file Dwg
- **Modellazione 3D (Acis)** per leggere e scrivere oggetti 3D solidi con modalità Acis
- **Rendering avanzato** basato su algoritmo Ray-Tracing con effetti di luci, ombre, riflessioni, trasparenze ed esportazione di file in formato jpg, tiff, tga, png, bmp
- **Gestore di blocchi iCadLib** con oltre 22.000 mila blocchi predefiniti (architettonici, meccanici, elettrici, elettronici, d'arredo e non solo)

- **Accesso diretto e gratuito ai portali online TraceParts e Cadenas** con oltre 100 milioni di blocchi ciascuno

Gli utenti potranno verificare direttamente le potenzialità di progeCad scaricando una **versione di prova gratuita**, valida per 30 giorni, [cliccando qui](#).

Per ulteriori informazioni su **progeCad 2014 Professional** è possibile visitare il sito [www.progesoft.com](http://www.progesoft.com) mentre tutti i video ed i tutorial sono disponibili sul canale ufficiale [YouTube](#). Inoltre, tutte le novità aggiornate in tempo reale sono accessibili dal [blog ufficiale](#), le pagine [facebook](#), [twitter](#) e [google+](#).

Copyright © - Riproduzione riservata

**Tag:** [agronomiprogecadprogecad2014 professionalsoftware cad](#)