

# Configuratie Allplan 2018

| FUNCTIONALITATI                       |   | Allplan Exponential | Allplan Engineering Infra Cubed | Allplan Engineering Infra Squared | Allplan Engineering Building Cubed | Allplan Engineering Building Squared | Allplan Architecture Cubed | Allplan Architecture Squared | Optiune: Allplan Environment |
|---------------------------------------|---|---------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|
|                                       |   |                     |                                 |                                   |                                    |                                      |                            |                              |                              |
| Baza                                  | Administrare proiect, structuri cladiri, vederi, sectiuni, atribute         | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
| Interfata personalizata de utilizator | Funcțiuni specifice sarcinilor si rolurilor                                 | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
|                                       | Spatiu de lucru flexibil, suport pentru rezolutii mari                      | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
|                                       | Suport pentru monitoare multiple  | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
| Constructii                           | Obiecte 2D, Smart fit, Scan   | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
| Etichetare                            | Cotare, text  | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
| Plotare                               | Plotare si taiere planse, Legende automate                                  | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
| Modelare libera                       | Design 3D, Obiecte 3D   | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
| Structuri portante (la rosu)          | Pereti, stalpi, grinzi, placi, usi, ferestre, scari, acoperisuri, cantitati | ■                   |                                 |                                   | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
|                                       | Fatade, capriori, reabilitari, asistent camere                              | ■                   |                                 |                                   | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
| Finisaje                              | Camere, finisaje camere   | ■                   |                                 |                                   | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
| Obiecte personalizate                 | Macro, SmartParts, PythonParts, Echipamente, Accesorii (Fixtures)           | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
|                                       | Editoare pentru SmartParts, PythonParts si accesorii (fixtures)             | ■                   | ■                               |                                   | ■                                  |                                      | ■                          |                              |                              |
| Vizualizare                           | CineRender, Render in timp real, lumini, suprafete                          | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
|                                       | Traseu camere, umbre  | ■                   | ■                               |                                   | ■                                  |                                      | ■                          |                              |                              |
| Interfete & Colaborare                | Conectare Bimplus: BCF, Tabel de sarcini, Sincronizare atribute             | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
|                                       | DXF, DWG, DGN, PDF, ASCII, HPGL   | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
|                                       | GEO-Tiff, IFC2x3, IFC4  | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          | ■                            |                              |
|                                       | 3D-PDF, SKP, STL, 3DS, C4D, 3DM, KMZ, U3D, VRML, DAE, CPXML                 | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    | ■                          |                              |                              |
|                                       | Analiza structurala ASF, SCIA, FRILO, CEDRUS                                | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    |                            |                              |                              |
| Export date masina fasonat: BVBS      | ■   | ■                   |                                 | ■                                 |                                    |                                      |                            |                              |                              |
| Armare cu bare                        | Armare cu bare, cuple si mansoane   | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    |                            |                              |                              |
|                                       | Extrudare armatura de-a lungul mai multor trasee                            | ■                   | ■                               |                                   | ■                                  |                                      |                            |                              |                              |
| Armare cu plase                       | Armare cu plase   | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    |                            |                              |                              |
|                                       | Armare cu tehnologie BAMTEC   | ■                   |                                 |                                   | ■                                  |                                      |                            |                              |                              |
| Infrastructura                        | Modelator tuneluri si poduri, tendoane, sectiune de-a lungul unei curbe     | ■                   | ■                               | ■                                 |                                    |                                      |                            |                              |                              |
| Producatori                           | HALFEN, PEIKKO, SCHÖCK, PHILIPP, PARTcommunity                              | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    |                            |                              |                              |
| Analiza structurala                   | Conectare cu SCIA, FRILO, CEDRUS  | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | ■                                    |                            |                              |                              |
| Teren                                 | Puncte teren, model digital, linii nivel, taluzari                          | ■                   | ■                               | ■                                 | ■                                  | □                                    | ■                          | □                            | ■                            |
| Plan de situatie                      | Detalii strazi, suprafete si straturi de drum si teren, plante              | ■                   | ■                               | ■                                 | □                                  | □                                    | □                          | □                            | ■                            |
| Planificare urbana                    | Reglementari de urbanism, retrageri   | ■                   | ■                               | ■                                 | □                                  | □                                    | □                          | □                            | ■                            |
| Limbaje                               | Romana + Engleza  |                     |                                 | ■                                 |                                    | ■                                    |                            | ■                            | ■                            |
|                                       | Toate limbajele disponibile: Germana, Engleza, Franceza, Italiana, etc      | ■                   | ■                               |                                   | ■                                  |                                      | ■                          |                              |                              |
| Manager lucru in retea                |   | □                   | □                               | □                                 | □                                  | □                                    | □                          | □                            |                              |
| Licenta pe server                     |   | □                   | □                               | □                                 | □                                  | □                                    | □                          | □                            |                              |
| Allplan Connect                       |   | □                   | □                               | □                                 | □                                  | □                                    | □                          | □                            |                              |

■ Inclus in pachet | □ Poate fi achizitionat ca optiune