



Conferința internațională

**SOLUȚII PREFABRICATE DIN BETON | EDIȚIA a VIII-a**

**PREFABRICATE DIN BETON PENTRU CONSTRUCȚII  
REZIDENȚIALE – TRECUT, PREZENT ȘI VIITOR.**



## AGENDA

Gazda evenimentului: **Stelian Muscalu**

### ZIUA 1 Miercuri, 14 octombrie 2026

DAY 1 · OCTOBER 14, 2026

**13:00 – 14:00** Înregistrare & prânz / *Registration & lunch*

#### **14:00 – 16:10** SESIUNEA 1 · SESSION 1

- **Deschiderea conferinței / Opening remarks**  
**Gabriel Colobățiu** – Președinte Prefbeton
- **Prefabricarea sustenabilă din beton. Câteva argumente**  
*Sustainable Concrete Prefabrication. A Few Key Arguments*  
**Prof. Dr. Arh. Șerban Țigănaș** – Founder Dico & Țigănaș · Dean of the Faculty of Architecture and Urbanism, Technical University of Cluj-Napoca, Romania
- **Prefabricat în România – Un secol de industrializare a construcției de locuințe**  
*Precast Construction in Romania – A Century of Industrialized Housing Construction*  
**Dr. Arh. Andreea Cel Mare** – Doctor arhitect · Funcționar public · Autor și fotograf
- **Producție inteligentă de prefabricate pentru clădiri rezidențiale și comerciale moderne. Automatizare, flexibilitate și armare integrată pentru construcții eficiente și de înaltă performanță**  
*Smart Precast Production for Modern Housing & Commercial Buildings. Automation, Flexibility and Integrated Reinforcement for Efficient, High-Performance Construction*  
**Stephan Geidel** – Area Sales Manager, Progress Group **PLATINUM PARTNER**
- **Armături B600C în elemente prefabricate din beton armat. De la cercetare la aplicații practice**  
*B600C Reinforcement in Precast Reinforced Concrete Elements. From Research to Practical Applications*  
**Dr. Ing. Andrei Papurcu** – UTCB

**16:10 – 16:50** Pauză de cafea și networking / *Coffee break & networking*

#### **16:50 – 18:10** SESIUNEA 2 · SESSION 2

- **Clădirea rezidențială din elemente prefabricate din beton. De la matriță la șantier**  
*The Precast Concrete Apartment Building. From the Mould to the Site*  
**Simone Dondi** – General Manager, Bianchi Precast Group **PLATINUM PARTNER**
- **Abordarea integrativă a proiectării cu prefabricate în sectorul rezidențial din România**  
*The Integrated Approach to Precast Design in Romania's Residential Sector*  
**Arh. Ing. Cristina Popa**
- **Prelucrarea optimizată a armăturilor pentru prefabricatele moderne**  
*Optimized Reinforcement Processing for Modern Precast*  
**Vlad Chabatarou** – Area Sales, Schnell Group, Italy **PLATINUM PARTNER**

**18:20 – 19:00** Networking

**19:00 – 22:00** Cina festivă / *Gala dinner*

Conferința internațională

**SOLUȚII PREFABRICATE DIN BETON | EDIȚIA a VIII-a**

**PREFABRICATE DIN BETON PENTRU CONSTRUCȚII  
REZIDENȚIALE – TRECUT, PREZENT ȘI VIITOR.**



**ZIUA 2** Joi, 15 octombrie 2026

DAY 2 · OCTOBER 15, 2026

**08:00 – 09:00** Welcome coffee & înregistrare / Registration

**09:00 – 11:00** **SESIUNEA 3 · SESSION 3**

- **Optimizarea formei elementelor prefabricate din beton**  
*Shape Optimisation of Precast Concrete Elements*  
**Dr. Shizhe Hong** – Research Scientist, Holcim Innovation Center, France
- **Betonul prefabricat în construcția rezidențială contemporană: orientări internaționale**  
*Precast Concrete in Contemporary Residential Construction: International Trends*  
**Prof. Dr. Arh. Rodica Crișan**
- **Adaptabilitate prin design: echipamente pentru prefabricate destinate locuințelor viitorului**  
*Adaptable by Design: Precast Equipment for the Housing of Tomorrow*  
**Carlos Arellano** – Director Operațional, Moldtech **PLATINUM PARTNER**
- **Analiză tehnico-economică comparativă privind performanța de cost și timp: structuri prefabricate versus monolit. Studiu de caz pe două clădiri cu sistem structural similar**  
*Comparative Techno-Economic Analysis of Cost and Time Performance: Precast versus Cast-in-Place Structures. Case Study of Two Buildings with Similar Structural Systems*  
**Ing. Teodor Matei** – Vicepreședinte AICPS București · Managing Partner, Concept Structure

**11:00 – 11:30** Pauză de cafea și networking / Coffee break & networking

**11:30 – 13:30** **SESIUNEA 4 · SESSION 4**

- **Echipamente și soluții pentru producerea eficientă și sustenabilă a betonului în industria prefabricatelor**  
*Equipment and Solutions for Efficient and Sustainable Concrete Production in the Precast Industry*  
**Claudiu Soare** – Fondator, Rocks & Concrete Engineering **PLATINUM PARTNER**
- **Prefabricarea dincolo de tipologii – soluții structurale pentru clădiri rezidențiale, parcuri și terminale aeroportuare, de la fundații forate la suprastructură**  
*Precast Beyond Typologies – Structural Solutions for Residential Buildings, Car Parks and Airport Terminals, from Drilled Foundations to Superstructure*  
**Dr. Ing. Tudor Saidel** – Fondator și director, SAIDEL Engineering **PLATINUM PARTNER**
- **Normativul NE 013/2026 – principalele noutăți și implicații pentru sectorul prefabricatelor din beton**  
*NE 013/2026 Standard – Key Updates and Implications for the Precast Concrete Sector*  
**Dr. Ing. Gábor-Álmos Sándor** – Inginer proiectant · Fondator SG Structural Engineering · Cadru didactic UTCN
- **Cuvânt de încheiere / Closing remarks**  
**Gabriel Colobățiu** – Președinte Prefbeton

**13:30 – 15:00** Prânz și networking / Lunch & networking