



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**
Alexandru Steopoaie – Inginer proiectant · PLAN 31
- **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