

**PROGRAMUL CELUI DE-AL XVII-LEA
CONGRES NAȚIONAL DE DRUMURI ȘI PODURI DIN ROMÂNIA
BRAȘOV, 23-25 SEPTEMBRIE 2026**

Miercuri 23 septembrie 2026

14:00-18:00	Înregistrarea participanților (Kronwell, Etaj 2)
18:30-19:00	Deschiderea expoziției (Kronwell, Etaj 2 și 3)
19:30-22:30	Cocktail de bun venit

Joi 24 septembrie 2026

08:00-09:00	Înregistrarea participanților (Kronwell, Etaj 2)
09:00-09:40	Deschiderea Congresului. Mesaje din partea autorităților, mesaj din partea Asociației Mondiale de Drumuri Prefectul Județului Brașov Președintele CJ Brașov Primarul Municipiului Brașov
09:40-09:50	Asociația Mondială de Drumuri – PIARC
09:50-10:00	Cristian PISTOL, Director general, C.N.A.I.R. S.A.
10:00-10:10	Liliana HORGA, Președinte A.P.D.P. România
10:10-10:30	Strategii și perspective în dezvoltarea infrastructurii rutiere majore: conf.dr.ing. Gavril HODA
10:30-10:45	TEMA 1 – Administrarea infrastructurii rutiere Raportori TEMA 1: conf.dr.ing. Adrian BURLACU șef lucr.dr.ing. Mircea CONȚIU
10:45-11:00	Risk-based management of tunnel infrastructure: The Italian Framework – autori: <i>Andrea CARIGI, Raluca BERARIU, Carmine TODARO, Lapo BACCOLINI, Daniele PEILA</i> - Politecnico di Torino
11:00-11:30	Pauză de cafea
11:30-11:45	Studiu pentru evaluarea nedistructivă a grosimilor straturilor rutiere asfaltice executate – autori: <i>Marius Teodor MUSCALU – D.R.D.P. Iași, Marian PETICILĂ, Sorin DICU – C.N.A.I.R. S.A., Ionela BOTEZATU – D.R.D.P. Iași</i>
11:45-12:00	ALLBIM NET – SPONSOR

12:00-12:15	Starea de eforturi și deformații în structura rutieră flexibilă, semirigidă și rigidă. Studii de caz – autori: <i>Liviu – Doru REY, Ștefan IONIȚĂ, Sorin PÂTIU</i> – CESTRIN S.A.
12:15-12:30	Drumurile urbane în sistemul integrat de transport din România și Republicii Moldova. Direcții strategice pentru modernizarea mobilității – autori: <i>Ilie BRICICARU, Flavius PAVĂL</i> – U.T.M., C.N.A.I.R. S.A.
12:30-12:45	Legătura dintre planificarea infrastructurilor rutiere și ingineria de trafic în procesul de fundamentare a politicilor de transport – autori: <i>Adrian VÂLCAN</i> – AV Transport Planing, <i>Valentin ANTON</i> – Universitatea Tehnică de Construcții București
12:45-13:00	Discuții pentru lucrările prezentate la Tema 1
13:00-14:00	Masă de prânz
14:00-14:15	STRABAG S.R.L. - SPONSOR
14:15-14:45	TEMA 2 – Siguranță rutieră Raportori TEMA 2: conf.dr.ing. Valentin ANTON ing. Cristian ANDREI
14:45-15:00	Scalable Road Condition and Safety Monitoring Using Connected Vehicle Data: Evidence from Romania – autori: <i>Albert Navarro COMES, Dr. Matteo PETTINARI</i> - NIRA Dynamics; <i>Anca NEAGU, Tudor SIMION</i> - Viarom Construct S.R.L.
15:00-15:15	Când software-ul de proiectare în infrastructură începe să gândească - autor: <i>Andrew BANSON</i>, Software Developer, Civil Survey Applications, Australia
15:15-15:30	PORR CONSTRUCT - SPONSOR
15:30-16:00	Pauză de cafea
16:00-16:15	Analiza de risc pentru siguranța și securitatea circulației în tunelurile rutiere din România, conform AND 621/2025 (RVS 09.03.11) – autori: <i>Dragoș DUMITRĂȘCUȚĂ, Anton IOANIDI, Silviu DĂRĂBAN</i> - CONSITRANS S.R.L.
16:15-16:30	Tehnologii ITS pentru creșterea siguranței rutiere la nivelul rețelei de drumuri – autor: <i>Flavius PAVĂL</i> – C.N.A.I.R. S.A.
16:30-16:50	Discuții pentru lucrările prezentate la Tema 2
16:50-17:05	VESTA INVESTMENT - SPONSOR
17:05-17:20	ALLBIM NET - SPONSOR
19:30-23:00	CINĂ FESTIVĂ

Vineri 25 septembrie 2026

09:00-09:30	TEMA 3 – Reziliența rețelelor rutiere și sustenabilitate Raportori TEMA 3: conf.dr.ing. Gavril HODA șef lucr.dr.ing. Alexandru BRATU șef lucr.dr.ing. Gheorghiță BOACĂ
09:30-09:50	Tendințe actuale în proiectarea, producerea și punerea în operă a mixturilor asfaltice – autori: Andrei FORTON, Paul MARC, Ciprian COSTESCU, Adelin ȘTIRB – Univ. Politehnica Timișoara
09:50-10:05	MOL GROUP – SPONSOR
10:05-10:25	Analiza în laborator a indicilor de performanță multicriteriali pentru mixturi asfaltice rutiere – autori: Mihai DICU - Univ. Tehnică de Construcții București, Roxana-Daniela DERMENGIU - CONSITRANS S.R.L.
10:25-10:40	VIAROM CONSTRUCT - SPONSOR
10:40-11:00	Discuții pentru lucrările prezentate în sesiunea 1
11:00-11:30	Pauză de cafea
11:30-11:50	Studiu privind determinarea proprietăților de forfecare a BSM – autori: Marius-Teodor MUSCALU - D.R.D.P. Iași, Marian PETICILĂ, Sorin DICU – C.N.A.I.R. S.A
11:50-12:10	Considerații practice privind proiectarea mixturilor asfaltice la cald pe criterii de performanță – autori: Marian PETICILĂ - C.N.A.I.R. S.A., Marius-Teodor MUSCALU - D.R.D.P. Iași, Sorin DICU – C.N.A.I.R. S.A.
12:10-12:25	HOLCIM ROMÂNIA - SPONSOR
12:25-12:45	Enhancing road resilience and sustainability: the Pavia – Bereguardo motorway as a best practice case study – autori: Carlo CARPANI, Loretta VENTURINI - ITERCHIMICA S.p.A, Enea SOGNO, Isabella OTTONELLI - SINA S.p.A
12:45-13:00	Discuții pentru lucrările prezentate în sesiunea 2
13:00-14:00	Masă de prânz
14:00-14:15	TOTAL ENERGIES - SPONSOR
14:15-14:35	Pod peste râul Argeșel, cartier Racoviță - oraș Mioveni, între DN73D și DC85 – autori: Costinel COMAN - Eurobridge S.R.L., Octavian VASILIU – STRABAG S.R.L.
14:35-14:55	Podul Transilvania. Aspecte tehnice caracteristice în construcția podurilor hobanate – autori: Răzvan VOINEA - STRABAG S.R.L., Mihai PREDESCU - Integrated Road Solutions

14:55-15:15	Tehnologia warm mix prin aditivi tensioactivi reactivi: substrat tehnic, validare experimentală și aplicabilitate în infrastructura rutieră din România (studiu de caz: aditivul Colzuphalt®) – autori: <i>Alexandru PROCA, Cristina STANA - DITO Group S.R.L.</i>
15:15-15:45	Pauză de cafea
15:45-16:00	TECNOSERVICE EQUIPMENT – SPONSOR
16:00-16:15	Soluții de consolidare seismică a podurilor existente – autori: <i>Mircea CONȚIU - Universitatea Transilvania din Brașov, Ionuț Radu RĂCĂNEL - Universitatea Tehnică de Construcții București</i>
16:15-16:30	Current experience with application of geotextile encased granular columns (GEC) – autori: <i>Vitomir DOBRIĆ, Oliver DETERT, Marija BAKRAČ - HUESKER Synthetic GmbH</i>
16:30-16:45	Sustenabilitatea în infrastructura din România: rolul EPD-urilor și al tehnologiilor de reciclare la rece folosind lianți hidraulici – autori: <i>Ștefan ZGHIBARCEA, Alina SURDUCAN, Anca GHEORGHE, Monica GAL - HOLCIM (România) S.A., Diana-Nicoleta DIMA, Gelu-Răzvan GIMIGA, Cristian-Silviu IRICIUC - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași</i>
16:45-17:00	Hidroizolații la poduri cu membrane polimerice aplicate lichid și membrane bituminoase - selecție și control în șantier – autori: <i>Valentin UNGUREANU - Universitatea Transilvania din Brașov, Constantin FLAMÂNZEANU - CONS DRUM S.R.L., Marcel IONESCU - Europlastic S.R.L., Ionuț Radu RĂCĂNEL - Univ. Tehnică de Construcții București, Marian PETICILĂ - C.N.A.I.R. S.A., Anghel TĂNĂSESCU - Fil. A.P.D.P. București, Evgheni ALAIBA - Europlastic S.R.L.</i>
17:00-17:15	Discuții pentru lucrările prezentate la Tema 3
17:15-17:45	Dezbateri. Închiderea Congresului.

Sâmbătă 26 septembrie 2026

09:00-17:00	Vizită tehnică pe șantierul autostrăzii Făgăraș - Sibiu
--------------------	--