

RAPORT DE ACTIVITATE
al Filialei C.R.I.F.S.T. Constanța în 2026

Filiala C.R.I.F.S.T. Constanța numără în prezent 27 de membri, din care 11 titulari, 14 asociați și 2 colaboratori (componența Filialei este actualizată și transmisă anual C.R.I.S.T.).

Filiala a organizat, din nou, în parteneriat cu Facultatea de Construcții a Universității „Ovidius” din Constanța, **Simpozionul științific anual C.R.I.F.S.T. Constanța**.

Simpozionul științific a avut loc, ca de obicei, la sediul Facultății de Construcții, în 30 mai a.c., orele 10:00.

La Simpozion a participat dl. dr. Lucian Spiridon, secretar științific al C.R.I.F.S.T.

Dintre membrii C.R.I.F.S.T. au fost prezenți:

dr. biol. Alexandru Ș. Bologa - președinte Filiala C.R.I.F.S.T. Constanța

conf. dr. ing. Anca Constantin - secretar Filiala C.R.I.F.S.T. Constanța

dr. ist. Constantin Cheramidoglu

ș.l. dr. Dan Bucur Pericleanu

s.l. dr. ing. Mihaela Pericleanu

s.l. dr. ing. Claudiu Nițescu.

Programul Simpozionului anual a prevăzut patru comunicări (Anexa 1), din care au fost susținute trei:

1. Centenarul Stațiunii Zoologice Marine, Agigea, 2026

Dr. biol. Alexandru Ș. Bologa

Membru titular C.R.I.F.S.T.

2. Monumentul de la Adamclisi, edificare și reconstituire

Conf. dr. ing. Anca Constantin

Membru titular C.R.I.F.S.T.

3. Inventatori din Constanța veche

Dr. ist. Constantin Cheramidoglu

Membru titular C.R.I.F.S.T.

Cele trei comunicări au fost prezentate la un nivel științific elaborat, iar două dintre ele ilustrate în Power Point, au fost audiate cu interes și au provocat discuții și intervenții și completări interesante pe marginea subiectelor dezbătute, iar vorbitorilor li s-au adresat mulțumiri și felicitări pentru contribuțiile aduse, cu recomandarea de publicare, de ex. într-una din revistele C.R.I.F.S.T.

Realizărilor Filialei C.R.I.F.S.T. Constanța, **necuprinse în Raportul de activitate din 2025**, li se adăugă:

La Facultatea de Litere a Universității „Ovidius” din Constanța a organizat la Biblioteca Universitară „Ioan Popișteanu”, în 8 decembrie, un eveniment dedicat istoricului comunității germane din Dobrogea. Cu această ocazie a fost lansată monografia „Dobrogea. Colo-niști germani între Dunăre și Marea Neagră”, ed. CARTIER, 2025, 264, de Josef Sallanz; traducerea din limba germană de conf. univ. dr. Maria Muscan. Din partea Filialei

C.R.I.F.S.T. Constanța au participat președintele filialei, dr. Ist. Constantin Cheramidoglu și ing. Dezideriu O.I. Dudaș; Alexandru Ș. Bologa a publicat o recenzie a volumului în cauză, ediția germană originală, *Dobrudscha Deutsche Siedler zwischen Donu und Schwarzem Meer* (*O nouă contribuție valoroasă asupra germanilor dobrogeni*), 264 pp, în *Studii și comunicări/DIS*, XIII, 2020, 245-248.

De asemenea, au avut loc lansările de carte ale dr. ist. Constantin Cheramidoglu, membru al Filialei C.R.I.F.S.T. Constanța, la Muzeul de Istorie Națională și Arheologie din Constanța, în 10 decembrie. „Pe teme din istoria economiei românești”, Ed. STUDIS, Iași, 2025, 544 pp. și „Excelsior, Pe teme din istoria politicii externe a României”, Ed. StudIS, Iași, 2025, 474 pp. Printre participanți, dr. Alexandru Ș. Bologa.



Dr. Alexandru Ș. Bologa și conf. univ. dr. ing. Anca Constantin au participat la Adunarea generală și Sesiunea științifică anuală a C.R.I.F.S.T., București, 14 septembrie 2025.

Preocuparea principală în **2026** a constituit organizarea și sărbătorirea ‘Centenarului Stațiunii Zoologice Marine, Agigea, 2026’, realizare de prestigiu a renumitului profesor Ioan Borcea, de la Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, la Agigea, jud. Constanța, 1 martie 1926.

Pregătirile au început cu discuții preliminare cu Directorul S.Z.M în 2025 și cu Decanul Facultății de Biologie din Iași la începutul anului 2026, în vederea organizării unei Conferințe științifice naționale, eventual cu participare internațională.

Pe parcurs, având în vedere importanța și oportunitatea evidențierii Centenarului S.Z.M., un podcast despre semnificația evenimentului centenar, susținut de dr. Alexandru Ș. Bologa, a fost difuzat de cotidianul *Cuget liber* din Constanța la 1 august 2025. La inițiativa președintelui Filialei, au fost publicate câteva Note preliminare dedicate evenimentului prevăzut, în revistele *Cercetări marine - Recherches marines*, *Révue de Géologie*, *Geo-EcoMarina*, *Academica*, *Știință și Tehnică*, site-urile Academiei Române, Academia Oamenilor de Știință din România și History of Oceanography – HOC (Țările de Jos) și ziarele *Cuget liber* și *adevărul weekend*. O comunicare verbală, cu același subiect, a fost susținută și în cadrul Simpozionului științific anual al Filialei A.O.Ș.R. Constanța.

Urmează un articol *in extenso*, autor A.Ș, Bologa, dedicat evenimentului aniversar, în *Annals of Biological sciences* al AOSR.

Profesor dr. ing. Doina Banciu, președintele Academiei Oamenilor de Știință din România, a susținut necondiționat în mod concret demersul pentru celebrarea acestui eveniment, la sugestia Secției de Științe biologice a acesteia, prin adresa nr. 271 din 9 martie 2026, adresată Rectorului George-Liviu Maha al Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași; răspunsul acestuia a întârziat considerabil.

Însă în final, Universitatea „Alexandru I. Cuza” a acceptat organizarea Centenarului S.Z.M., la Agigea, între 23-25 octombrie a.c.

În 9 martie, Ziua deținuților politici anticomuniști din România, Președintele Filialei C.R.I.F.S.T. Constanța a participat la Cimitirul A.F.D.P.R. Constanța la o slujbă de pomenire a deținuților politici anticomuniști din perioada 1944-1989. Cimitirul evocă amintirea acestor eroi, victime ale regimului abuziv, totalitar și antiromânesc: NSD, *Un pios și smerit omagiu memoriei celor care s-au jertfit pentru apărarea credinței și demnității neamului, 1945-1989*, A.F.D.P.R. Filiala Constanța 1997. A slujit prof. dr. pr. Marian Moșteanu. Au fost de față 11 membrii ai Filialei A.F.D.P.R. Constanța, cu președintele acesteia, ing. Mihai Șerpoianu.



Dr. Alexandru Ș. Bologa a contribuit la organizarea sărbătoririi Centenarului Stațiunii Zoologice Marine „Prof. dr. Ioan Borcea” Agigea, de către Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, S.B.M. Agigea și Facultatea de Biologie Iași și va susține comunicarea „100 de ani de la fondarea Stațiunii Zoologice Marine la Agigea / România de către profesorul Ioan Borcea (1926)” (Power Point). Prof. univ. dr. med. Vasile Sârbu va susține comunicarea „Laureatul Nobel George Emil Palade și teza sa de doctorat asupra rinichiului delfinului, inițiată la Stațiunea Zoologică Marină „Prof. Ioan Borcea” din Agigea. Din Filiala C.R.I.F.S.T. Constanța la evenimentul jubiliar vor participa conf. univ. dr. ing. Anca Constantin, secretar științific și prof. dr. med. Vasile Sârbu.

Dl.dr.matem. Lucian Spiridon, secretar științific CRIFST, dl.dr.biol. Al. S. Bologa, președintele filialei CRIFST Constanța, și d-na Conf. univ. dr. Anca Constantin, secretar al Filialei CRIFST Constanța, care sunt totodată membri în comitetul de organizare desemnat de

CRIFST și aprobat de Prezidiul Academiei Române, au demarat pregătirile pentru evenimentul dedicat Monumentului Triumfal de la Adamclisi, jud. Constanța, *Tropaeum Traiani certificat de naștere al poporului român ctitorit în piatră*, programat pentru oct. 2026. Primul pas a constat în discuții preliminare cu directorul Muzeului de Istorie Națională și Arheologie din Constanța (MINAC), d-na dr. istoric Delia Roxana Cornea și dl dr. arh. Gabriel Talmatchi, responsabilul Complexului muzeal Adamclisi. MINAC este partenerul principal în organizarea unui astfel de eveniment, având în vedere că Monumentul și întregul complex muzeal de la Adamclisi se află sub administrarea acestuia.

CRIFST, prin dl președinte acad. Mircea Dumitru, a trimis adrese oficiale către MINAC și, respectiv, Consiliul județean Constanța (CJC), prin care se solicită acestora participarea la organizarea evenimentului propus, care să cuprindă o conferință în Aula Academiei și o ceremonie la Monumentul Triumfal de la Adamclisi. După ce au analizat propunerea CRIFST în Consiliul Științific al MINAC, muzeul în acord cu CJC propun amânarea evenimentului pentru anul următor, 2027, an cu semnificații remarcabile pentru monument: împlinirea a 50 de ani de la reconstituirea monumentului (1977) și 150 de ani de la Independența României (1877).

Un eveniment de tradiție, Seminarul științific **ISTORIA CONSTRUCȚIILOR ediția a X-a** a fost organizat de către Filiala CRIFST Constanța împreună cu Facultatea de Construcții din Universitatea "Ovidius" din Constanța, în data de 13 noiembrie 2025, coordonator Ș.L.dr.ing. Claudiu Nițescu, membru al Filialei CRIFST Constanța. Seminarul contribuie, an de an, la educația tinerilor viitori ingineri oferind posibilitatea orientării în carieră, dar și dezvoltarea abilităților de cercetare documentară privind evoluția tehnicii de construire și a elementelor arhitecturale, cu referire la construcțiile din zona Dobrogei, din țară și din străinătate. Proiectul s-a derulat în cadrul Facultății de Construcții și a implicat studenții constructori, de la studii de licență anul III, IV și membrii Comitetului Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii – Filiala Constanța. Cu o lună înainte, studenții participanți au ales teme în vederea realizării unei documentări științifice, având drept coordonatori pentru ghidarea activității pe membrii CRIFST. Seminarul a constat în prezentarea a șase lucrări cu tematică istorică specifică întocmite de către studenți. Lucrările au constat în studii asupra unor construcții hidrotehnice din Dobrogea, Canalul Dunăre-Marea Neagră, Centrala nucleară Cernavoda, Portul Tulcea, construcții hidrotehnice din Europa, Supratraversarea podului canal peste Elba la Magdeburg, restaurarea palatului Dar Al Aman, clădire istorică în Afganistan și templul Lotus, din New Delhi, India.

Facultatea de Construcții din cadrul Universității „Ovidius” din Constanța în parteneriat cu Comitetul Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii (CRIFST) - Filiala Constanța a organizat pe 21.11.2025, Atelierul cu tema: „Dobrogea. Moștenirea noastră” – ediția a 5-a., coordonatori Ș.L: dr.ing. Mihaela Pericleanu și Ș.L: dr.ing. Dan Pericleanu, membri ai Filialei CRIFST Constanța.

În cadrul acestui proiect au fost implicați studenții Facultății de Construcții, de la studii de licență anul IV și membrii Comitetului Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii – Filiala Constanța. Sub coordonarea membrilor CRIFST (cadre didactice ale facultății) studenții au avut la dispoziție o lună pentru alegerea unei teme de studiu care să aducă informații științifice despre tehnica de construire, elementele de arhitectură și evoluția istorică a acestora având drept mentori pe membrii CRIFST. Activitatea s-a concretizat prin desfășurarea unui atelier studentesc cu prezentarea rezultatelor acestor lucrări cu tematică specifică, întocmite de către grupuri de 3 – 4 studenți. Lucrările au vizat clădiri de patrimoniu importante din zona Dobrogei coroborate cu prelegeri și intervenții ale reprezentanților partenerilor pe proiect.



Ulterior, în cadrul atelierului, studenții anului 4 programul de studiu Construcții civile, industriale și agricole au prezentat și dezbătut teme legate de istoria bogatului fond construit dobrogian, inclus în patrimoniul cultural, despre reabilitarea clădirilor monument istoric marcând astfel pe plan local Ziua Internațională a Monumentelor Istorice și totodată zilele Dobrogei. Au fost prezentate materiale și tehnici de construcție tradiționale, specifice regiunii, elemente arhitecturale specifice construcțiilor monument istoric precum criteriile de clasificare a monumentelor istorice, metode și tehnici de consolidare și conservare pentru structuri exemplificate prin machete și teste de laborator experimentale, tipuri de șarpante istorice specifice zonei dar și informații legate de urmărirea comportării în timp a construcțiilor.

Întrebările adresate din auditoriu și dezbaterile generate au însuflețit evenimentul și au răsplătit efortul depus de studenți pentru documentare, cercetare, testare experimentală de laborator.

În anul 2026 au fost publicate/ trimise spre publicare articolele:

1. **Bologa A.Ș.**, 2026, 100 years since the founding of the Marine Zoological Station at Agigea, Romania by Professor Ioan Borcea (1926), *ARS, Ann. Ser. Biol. sci.*
2. **Bologa A.Ș.**, 2026a, Note de călătorie: Indonezia - insulele Bali, Java și Lembongan, 2025, *COLUMNA*, 15.
3. **Bologa A.Ș.**, 2026b, Note de călătorie: Marele tur al Scoției, 2026, *COLUMNA*, 15.
4. **Ana Maria Grănescu**, Mihaela Pericleanu, Bucur Dan Pericleanu, Răzvan Dimofte, Mădălina Iordache, Bogdan Teodorescu, Constantin Buta – Structural Strengthening measures of floors in heritage buildings – *Journal of Cultural Heritage* – Manuscript Number CULHER-D-26-01422 acceptat în curs de publicare;
5. Alexandru Gabriel Bîrcă, George Bogdan Teodorescu, Delia Andrieș, Dan Pericleanu, **Ana Maria Grănescu**, Dorina Isopescu – Methodes and Techniques for Esential Archeological Heritage in Urban Spaces – a 9 a Conferință Internațională a Școlii Doctorale Universitatea GH ASACHI Iași 13 mai 2026 – în curs de apariție;
6. **Andrei Panchici**, George Bogdan Teodorescu, Alexandru Gabriel Bîrcă, Nicoleta Însurățelu, **Ana Maria Grănescu** – Risk and Vulnerability of Heritage Façades – an Essential Factor in Restoration a 9 a Conferință Internațională a

Școlii Doctorale Universitatea GH. ASACHI Iași 13 mai 2026 – în curs de apariție;

7. Pericleanu Mihaela; Pericleanu Bucur Dan, **Grănescu Ana Maria** - Compatibility of repair materials used in restoration solutions for heritage buildings - The XXII International Conference on Building Pathology and Construction Repair (CINPAR 2026) will take place in Lisbon, Portugal, from 15 to 17 July 2026;
8. **Mariana Păvăloiu**, Sublocotenent Ion Ghiculescu, în revista "Marina Română, nr.2(243), august, 2026 , pag. 12 – 13.
9. **Mariana Păvăloiu**, Căpitan Constantin Dumitrescu, în revista "Marina Română", nr.2 (243), august 2026, pag. 14 – 15.

Tot în 2026 au apărut publicațiile ***Oceanografie militară***, Ed. militară, București, 522 pp., de Romeo Boșneagu și ***Citate preferate - cugetări, note de călătorie, proverbe - din autori români și străini***, vol. 9, Ed. Ex Ponto, Constanța, 2026, 220 pp, de Alexandru Ș. Bologa.

Președinte,

Prof. as. dr. biolog Alexandru Ș. Bologa

Secretar științific,

Conf. univ. dr. ing. Anca Constantin

ACADEMIA ROMÂNĂ
Comitetul Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii
Filiala Constanța

P R O G R A M

SIMPOZION ȘTIINȚIFIC
Istoria și filosofia științei și tehnicii

Facultatea de Construcții
Sala CE10

Constanța, 30 mai 2026, orele 10.00

1. Centenarul Stațiunii Zoologice Marine „Prof. Ioan Borcea”, Agigea, 2026

Prof. as. dr. Alexandru Ș. Bologa
Membru titular C.R.I.F.S.T.

2. Monumentul de la Adamclisi, edificare și reconstituire

Conf. univ. dr. ing. Anca Constantin
Membru titular C.R.I.F.S.T.

3. Inventatori din Constanța veche

Dr. ist. Constantin Cheramidoglu
Membru titular C.R.I.F.S.T.

4. Prezentarea unor concepte despre oceanografia militară, cu legătură - oceanografie operații navale și submarine - prin viziunea unui ofițer de marină, convertit la oceanografie și hidrografie

Comandor (R) conf. univ. dr. Romeo Boșneagu
Membru titular C.R.I.F.S.T.

Prezentare carte

Oceanografie militară, Romeo Boșneagu. Ed. militară, București, 2026, 522 pp.

Citate preferate - cugetări, note de călătorie, proverbe - din autori români și Străini, vol. 9, Alexandru S. Ed. Ex Ponto, Constanța, 2026

Dr. biol. Alexandru Ș. Bologa

Evenimente științifice dedicate și/sau istoriei științei, tehnicii și culturii în 2026

- Adunarea Generală și Sesiunea științifică de primăvară a Academiei Oamenilor de Știință din România, București, **29-30 mai 2026**
- „Tropaeum Traiani, Adamclisi-actul de naștere a poporului român, ctitorit în piatră”, **15-16 octombrie 2026**
- Centenar Stațiunea Biologică Marină „Prof. dr. Ioan Borcea”, Agigea, **23-25 octombrie 2026**
- Conferința națională de toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România, Târgoviște, **toamnă 2026**
- Adunarea Generală și Sesiunea de comunicări științifice a C.R.I.F.S.T., București, **toamnă, 2026**

Filiala C.R.I.F.S.T. Constanța

Președinte,

Secretar,

Dr. biol. Alexandru Ș. Bologa

Conf. dr. ing. Anca Constantin

**Academia
Oamenilor de Știință
din România**



**Academy
of Romanian
Scientists**

Add: Ilfov nr. 3, sector 5, 050044, București, ROMANIA, Cod Fiscal: 5091859
Tel. 00-4021/314.74.91; 031.10.70.659; Web-site: www.aosr.ro, E-mail: secretariat@aosr.ro

Domnului Profesor univ. dr. Liviu-George MAHA,
Rector al Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Academia Oamenilor de Știință
din România
Nr. înregistrare ÎNTRĂRIEȘIRE
Nr. 271 Data 09.03.2016

Stimate Domnule Rector,

După cum este cunoscut, Academia Oamenilor de Știință din România, fondată de Profesor dr. Constantin Angelescu în 1935, continuă să cultive și să promoveze valorile academice științifice și culturale românești dintotdeauna, până în prezent.

Secția noastră de Științe biologice are inițiativa de a sărbători Centenarul Stațiunii Zoologice Marine „Profesor Ioan Borcea” (S.Z.M.), fondată de acesta la Agigea la 1 martie 1926, unul dintre iluștrii dascăli și oameni de știință ai Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași. Evenimentul aniversar exprimă înaltă apreciere și omagiere a acestui prim așezământ de cercetare științifică marină din România care s-a bucurat de un ecou european favorabil încă de la data întemeierii până în prezent.

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, deținătoare de drept și de fapt a acestei instituții cu realizări profesionale cu totul remarcabile de-a lungul timpului, este desigur cea dintâi îndreptățită să ilustreze, prin sărbătorirea Centenarului S.Z.M., valorile științei, tehnicii și culturii românești și să marcheze acest eveniment notabil. Stațiunea de la Agigea a inițiat și menținut colaborări științifice meritorii, atât cu universitățile din țară, cât și cu instituții de cercetare similare din bazinul Mării Negre.

AOSR vă propune să marcăm împreună acest eveniment aniversar printr-o conferință științifică cu participare națională și internațională și să omagiem deopotrivă personalitatea profesorului Ioan Borcea. Apreciem că locul de desfășurare ar putea fi stațiunea Agigea, cu implicarea Universității „Ovidius” din Constanța și firește, AOSR și Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, ca principali organizatori.

Cu deosebită considerație,

Președinte al Academiei Oamenilor de Știință din România
Profesor univ. dr. ing. Doina Banciu

București, 9 martie 2016