



MINISTERUL CERCETĂRII,
INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII

Raport de activitate

retrospectiva anului 2022

Sebastian I. Burduja
Ministrul cercetării, inovării și digitalizării
Deputat PNL



2022 a fost un an intens. Am învățat să trăim cu un război la granițe, ne-am depășit propriile așteptări privind solidaritatea și umanitatea, am găsit soluții la crize complicate și am început să construim România Viitorului.

Pentru mine, anul acesta a venit cu multe provocări profesionale și cu oportunități pentru care sunt recunoscător. Am reconstituit în paginile următoare cele mai importante momente din ultimele douăsprezece luni: de la ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării, la activitatea din Camera Deputaților, proiecte civice sau umanitare.

Sunt victorii mai mici sau mai mari, toate pentru același vis: România din care nimeni să nu mai plece și în care toți cei plecați să se întoarcă. România Viitorului.

Le mulțumesc tuturor celor care sunt parte din această călătorie și vă mulțumesc dumneavoastră pentru toată susținerea. Înainte, împreună.

Înainte, împreună.

Sebastian Burduja



Ministerul viitorului:

**Transformarea
digitală a
administrației,
economiei și
societății**

**Cercetare
orientată pe
rezultate &
promovarea
științei**

**Conectivitate
pentru toți
românii**

**Inovare pentru
competitivitate**

Principalele realizări

1. Transformare digitală

- Cloudul guvernamental - am creat cadrul normativ pentru cel mai mare proiect din PNRR pentru transformarea digitală a României.
- „Spațiul digital comun” între România și Republica Moldova
- Zeci de parteneriate cu alte instituții publice, mediul privat și societatea civilă pentru transformare digitală.
- Dreptate și salarii nete mai mari pentru IT-iștii de la stat
- Legea privind schimbul de date între sistemele informatice și crearea platformei naționale de interoperabilitate
- Legea care interzice antivirusul rusesc
- Legea pentru securitatea și apărarea cibernetică a României

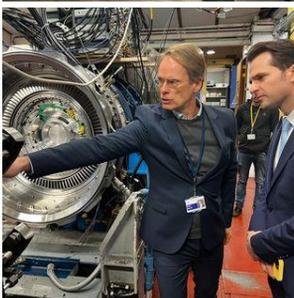


2. Cercetare orientată pe rezultate & promovarea științei

- Strategia Națională de Cercetare, Inovare și Specializare Inteligentă (SNCISI) 2022-2027 – o viziune de creștere economică a țării, pe baza investițiilor cu valoare mare adăugată și productivitate accelerată.
- Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2022-2027, care pentru prima dată include toate tipurile de finanțări pentru cercetarea românească, a fost adoptat.
- Programul „Henri Coandă” - cadru legal pentru premiarea elevilor care câștigă alte competiții decât cele încadrate ca olimpiade.
- Programul de granturi pentru cercetare-dezvoltare și inovare „REGELE CAROL I” pentru a păstra olimpiicii în sistemul de cercetare românesc.
- Sprijin pentru cercetători de top: lansarea apelului „Sprijin pentru posesorii de certificate de excelență primite la competiția pentru burse individuale Marie Skłodowska-Curie, Componenta C9”, în valoare de 8 mil. EUR
- I8: cel mai mare program de aducere în țară a cercetătorilor străluciți din străinătate. 160 mil. EUR pentru 120 de beneficiari (români din diaspora și străini), 1,4 mil. EUR / 3 ani
- România și-a reluat locul în rândul statelor membre ale Agenției Spațiale Europene (ESA), după plata datoriei istorice din 2017-2019.
- Am inițiat, împreună cu Ministerul Energiei, demersurile de preluare ale Muzeului Tehnic „Dimitrie Leonida”.
- Proiectul ELI-NP – „laserul de la Măgurele” – avansează. La nivel național, prin eforturile echipei IFIN-HH, a fost deschisă în premieră infrastructura de la Măgurele pentru cercetătorii din consorțiul ELI-ERIC, în baza unui protocol oficial.
- Guvernul României a aprobat Memorandumul pentru Înființarea Rețelei Oficiilor Române pentru Știință și Tehnologie și operaționalizarea ROSTam în 2023. Cu prioritate, în 2023 vom înființa un birou de reprezentare în Silicon Valley, SUA.
- Legea privind integrarea voluntară a organizațiilor de cercetare din România a fost adoptată de Camera Deputaților, for decizional. Prin această lege încurajăm colaborarea între organizații de cercetare, fie la nivel de consorții, fie prin fuziune sau trecerea în coordonarea universităților.

3. Inovare pentru competitivitate

- Fondul Român de Inovare – instrument de „fund matching” prin care statul va putea coinvesti în afacerile românești cu potențial înalt.
- Adoptarea în Guvern a Comitetului Român pentru IA.
- Colaborarea îndeaproape cu Administrația Prezidențială privind înființarea și operaționalizarea Comisiei interinstituționale pentru elaborarea Strategiei României în domeniul IA.
- Adoptarea unui OUG privind participarea României la Fondul NATO de Inovare.
- Participarea la Acceleratorul NATO pentru Inovare – DIANA, o organizație nouă ce reunește startup-uri, mediul academic și structurile de cercetare-inovare naționale pentru a rezolva provocările critice de apărare și securitate.
- Consolidarea cooperării și a schimburilor bilaterale cu Emiratele Arabe Unite (EAU), în domeniile inteligență artificială, educație, cercetare, cultură, securitate cibernetică, comerț, energie și altele.
- Înființarea hub-ului național “Mirror Mission Cities Hub România”, ce va funcționa ca un spațiu de facilitare a dialogului între autoritățile publice centrale, regionale și locale.
- Consiliul Onorific pentru Știință, Inovare și Tehnologie pentru România Viitorului.



4. Conectivitate pentru prosperitate

- Finalizarea proiectului RO-NET: Valoare totală proiect: 37 milioane EUR
- Modernizarea Poștei Române
 - Infrastructură.
 - Asigurarea mobilității factorilor și agenților poștali prin achiziționarea a peste 350 de biciclete, ATV-uri și prin stimularea financiară a salariaților pentru a folosi mijloacele de transport proprii.
 - Finalizarea investiției de renovare și redeschidere a sediului istoric din Piatra Neamț, după 11 ani, în valoare de aproximativ 3 milioane de lei.
 - Digitalizare și transformare digitală.
 - Crearea și lansarea primelor NFT-uri ale unei companii deținute de stat din România în ediție limitată, în scop caritabil.
 - Achiziționarea unui echipament de imprimare și implicare care permite Poștei Române să își diversifice veniturile.
 - Dotarea cu 1000 de scannere.
 - Achiziționarea de noi servere după 15 ani.
 - Conectarea Poștei Române la rețeaua internațională.
 - Poșta Română a deschis primul birou în afara țării, chiar în Republica Moldova. Împreună cu domnul viceprim-ministru Iurie Țurcanu și cu domnul director general al Companiei Naționale Poșta Română, Valentin Ștefan, pe 12 decembrie am inaugurat cu bucurie sediul Poștei din inima Chișinăului, ce încununează o colaborare excelentă pe care companiile poștale din cele două țări o au deja de ceva timp. Și deschide calea pentru proiecte viitoare.
 - Parteneriatul cu Poșta Moldovei care s-a concretizat prin semnarea unui Acord Bilateral de reducere a costurilor între poște, ce a permis reducerea tarifelor pentru clienți cu 30%.
 - Promovarea și stimularea întreprinderilor locale românești.
 - Promovarea artiștilor locali într-un parteneriat cu Clubul Ilustratorilor din România prin care s-a creat colecția de cărți poștale a Companiei pentru anul 2023, formată din 50 de modele care cuprind o serie de aspecte culturale ale României din mai multe domenii.

Conferința Plenipotențiarilor 2022 (ITU - PP22)

În marja celei de-a 21-a Conferințe Plenipotențiare a ITU 2022, Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării – România a găzduit un eveniment la nivel ministerial de mare prestigiu, dedicat viitorului digital.

Astfel, am avut onoarea sa fiu gazdă alături de Vlad Stoica, Președintele ANCOM, pentru aproape 60 de miniștri, secretari de stat și înalți demnitari din întreaga lume, din cadrul statelor membre ale Uniunii Internaționale a Telecomunicațiilor, reuniți la București pentru a creiona o viziune comună a erei tehnologice pentru generațiile actuale și viitoare. În aceste vremuri complicate, unitatea și interesul global comun pentru construirea unei societăți digitale centrată pe om poate genera soluțiile de care avem nevoie pentru multe dintre problemele omenirii.



Ca reprezentant al Guvernului României, am subliniat câteva lucruri:

1. Nevoia de a construi, în pace și colaborare internațională, reafirmând spiritul și valorile Organizației Națiunilor Unite.
2. Viitorul va fi digital, inevitabil, însă depinde de noi dacă va fi (sau nu) un viitor mai bun. Tehnologiile noi pot face mult bine, dar și mult rău. E vital ca în cadrul ONU aceste chestiuni să fie tranșate de partea libertății, a drepturilor omului și statului de drept.
3. Viitorul aparține tuturor, iar transformarea digitală a lumii nu trebuie să lase pe nimeni în urmă. Încă sunt 2,7 miliarde de oameni în lume care nu au fost niciodată conectați la internet. Mai avem mult de lucru.

O lume întreagă de posibilități se află în fața noastră, dar, mai ales, calea către cunoaștere și transformare digitală.

Reprezentare internațională

Am reprezentat România ca ministrul al cercetării, inovării și digitalizării în 13 țări. Vizite oficiale la:

- Lisabona
- Paris
- Londra
- Bruxelles
- Atena
- Conferința ITU
- Chișinău
- Praga
- Emiratele Arabe Unite
- Washington DC
- San Francisco
- Ministeriala OECD
- Seul

Aceeași concluzie din fiecare: românii sunt extrem de apreciați peste tot în lume și România are șansa să joace un rol esențial în Europa și în lume, în noua economie ce se conturează post-pandemie și în contextul Războiului din Ucraina. Trebuie doar să știm să ne jucăm cărțile foarte bine.



26.09.2022
Discurs la ceremonia de deschidere a conferinței Uniunii Internaționale a Telecomunicațiilor, parte a Organizației Națiunilor Unite, găzduită la București.



11.10.2022 | Bruxelles
Vizită de lucru la Bruxelles și Romanian Digital Day



12.12.2022 | Chișinău
Conferință de presă cu Iurie Turcanu, Viceprim-Ministrul Republicii Moldova, despre spațiul digital comun și ceea ce urmează. Un nou pas istoric astăzi, prin acordurile semnate de cele două guverne cu Microsoft și UiPath, pentru transformarea digitală. Construim viitorul împreună.



06.12.2022 | Bruxelles
Vizită de lucru la Bruxelles pentru întâlniri cu decidenți de nivel înalt din mai multe domenii de interes din NATO



04.11.2022 | Paris
Discursul la #XDayParis pentru celebrarea #MultiversX



25.09.2022
Ceremonia de deschidere a Conferinței ITU



19.11.2022 | Ministeriala OECD
Am reprezentat România la reuniunea ministerială găzduită de Spania, țara noastră fiind invitată în premieră. România stă cu fruntea sus între cele mai avansate economii ale lumii, mai ales datorită talentului românilor care ne fac cinste în întreaga lume.



06.10.2022 | Atena
Evenimentul de inaugurare a EIT Manufacturing CLC South-East



11.10.2022 | Atena
Vizită de lucru la Atena



16.06.2022 | Chișinău
Operaționalizarea comisiei mixte de transformare digitală pentru spațiul digital comun al României și Republicii Moldova

Legi drepte pentru oameni

În prima parte a anului și în paralel cu activitatea de la minister, nu am neglijat și calitatea de deputat. Chiar dacă nu am mai avut la fel de mult timp pentru întrebări, interpelări sau declarații politice, am inițiat și semnat mai multe inițiative legislative, iar unele au devenit legi.

Câteva exemple:

- Legea care crește atractivitatea pieței de capital prin simplificarea birocrăției și regimului fiscal pentru investitorii individuali la bursă.
- Legea privind schimbul de date între sistemele informatice și crearea platformei naționale de interoperabilitate.
- Interzicerea dosarului cu șină și a copiilor după documente emise de instituții publice, precum și a xeroxurilor pentru taxarea abuzivă a cetățenilor.
- Legea care setează cadrul pentru emiterea cazierului judiciar online.
- Legea anti-vandalism grafic - creștem amenzile de 30 de ori și introducem obligativitatea de a readuce clădirile la starea inițială, cu atenție deosebită pentru sancționarea celor care promovează prin mesajele desenate ura, violența, discriminarea.
- Legea care va susține finalizarea mai rapidă a procedurilor administrative pentru acordarea de compensații românilor care au avut de suferit în urma pierderilor teritoriilor din Basarabia, Bucovina de Nord, Ținutul Herța și Cadrilater.
- Legea prin care înființarea unei firme, precum și o serie de alte proceduri vitale la Registrul Comerțului, se va putea desfășura integral online.

Prima zi națională a lecturii

În februarie 2021, a apărut prima dată ideea unei legi care să instituie Ziua Națională a Lecturii. Ca multe alte idei bune, a venit de la soția mea americană, Holly, care mi-a povestit despre fenomenul Read Across America Day și despre o amintire din copilărie legată de această zi: lectura unei cărți preferate, la școală, în formatul unei petreceri în pijamale. Astfel, elevii americani ajung să asocieze cititul cu o activitate familiară, relaxantă. Pe 15 februarie 2022, prima Zi Națională a Lecturii în România a devenit un eveniment viral.

Ziua de 15 februarie a fost marcată încă de la prima ediție de sute de evenimente în toată țara în școli, licee, companii private, Biblioteca Națională, BCU, Senatul României etc. Chiar și curierii Poștei Române au dăruit clienților cărți donate de Editura Litera. Zeci de personalități de cultură, artă, muzică, teatru sau film, scriitori, profesori sau oameni de radio și televiziune, oameni politici sau simpli cetățeni iubitori de carte au celebrat această zi. Ministrul Educației, Sorin Cîmpeanu, a avut o contribuție decisivă prin decizia ca în fiecare școală și grădiniță să se citească pe 15 februarie, la orele 11.00 și 14.00. Ba mai mult, câțiva profesori și directori de școli mi-au transmis că au continuat activitățile de lectură pe mai multe ore și zile, ca urmare a entuziasmului copiilor. De la nord la sud și de la est la vest, pe 15 februarie România a citit împreună.



Solidari cu Ucraina

fenomenul Grivița 200

În a doua zi de la declanșarea războiului absurd din Ucraina, împreună cu colegii din filiala PNL Sector 1, am deschis un centru de donații la unul dintre sediile filialei și am demarat o campanie de strângere de donații. Amploarea fenomenului ne-a depășit orice așteptări. Am reușit să strângem sute de tone de donații într-un timp record, mare parte dintre ele ajungând în Ucraina și la refugiați.

Atmosfera de la Grivița 200 (adresa centrului de donații) a fost copleșitoare: o solidaritate fără margini și un spirit umanitar incredibil. Voluntarii noștri au sortat, împachetat, încărcat și descărcat paleți zile și nopți la rând.

Am mers personal în Vama Isaccea și în Cernăuți, cu convoaie umanitare pentru cei care aveau atâta nevoie. Campania a fost completată de lansarea unei colecții de NFT-uri dedicate Ucrainei și a încheiat cu un concert caritabil emoționant, în urma căruia am donat peste 30.000 de lei unor centre de refugiați.

Imaginile și video-urile vorbesc de la sine:

Declanșarea războiului

24 februarie 2022

LINK



Începerea colectării de alimente, haine și alte lucruri vitale pentru victimele războiului

26 februarie 2022

LINK



Imagini cu procesul de sortare din centrul de donații

26 februarie 2022

LINK



Primul transport plecat spre Tulcea

26 februarie 2022

LINK



A doua zi de la centrul de colectare

27 februarie 2022

LINK



Convoiul nostru umanitar a ajuns la Isaccea

1 martie 2022

LINK



Concert caritabil pentru centrele de refugiați

20 martie 2022

LINK



Transparență deplină. Un principiu nenegociabil.



Sebastian I. Burduja
Ministrul Cercetării, Inovării și Digitalizării
sebastian.burduja@research.gov.ro

Toate rapoartele mele de activitate din parlament sunt publice, pe site-ul meu: https://www.burduja.ro/deputatul_tau.

De la preluarea mandatului de ministru, am transformat rapoartele lunare într-un website unde găsiți toate realizările și proiectele, la zi: <https://sebastianburduja.ro/>.
Transparența rămâne un principiu nenegociabil.

Știu că în 2023 voi continua să fiu în slujba dumneavoastră cu demnitate și cu aceeași energie. Și mai știu că binele învinge întotdeauna.

Înainte, împreună.