

Sistemele de educație moderne sunt **"originea socială"** a resursei umane a întregului sistem social-economic (național și global în egală măsură, dată fiind mobilitatea persoanelor), precum și mediul de formare personală esențial pentru civilizație.

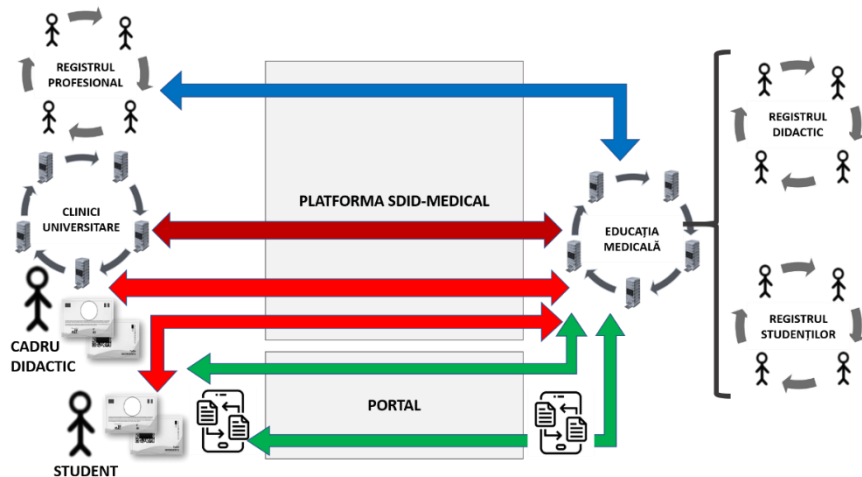
Sistemele de sănătate sunt **"originea biologică"** a societăților. Prin urmare este logic ca managementul informațional integrat prin Platforma convergentă NET-DD să asigure:

- fluxurile informaționale optime dintre sistemele de sănătate, de educație și administrative;
- un protocol standardizat de interconectare a Platformei NET-DD cu sistemele de management informațional organizațional din toate sectoarele de activitate (național);
- managementul mobilității informaționale internaționale.

În concluzie, managementul informațional computerizat integrat al sistemelor de educație presupune:

- componenta specializată pentru managementul funcționării proprii a sistemelor de educație:
 - la toate nivelurile acestora;
 - în dinamica persoanelor între nivelurile educaționale;
 - în dinamica programelor educaționale internaționale;
 - în dinamica dintre absolvire și angajarea pe piața muncii;

interconectarea sistemelor de educație cu sistemele de sănătate (vezi "Funcționalitățile specializate pentru sistemele de sănătate"):

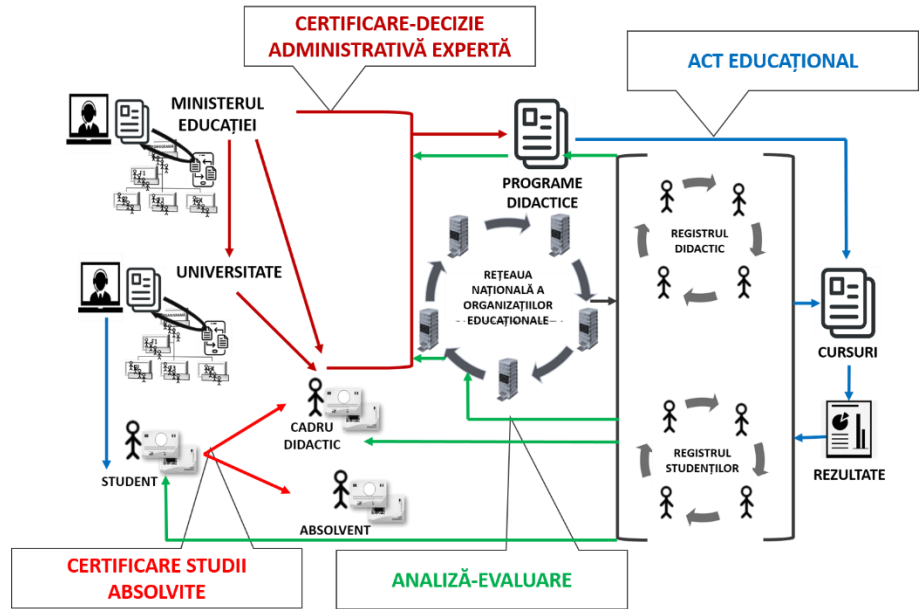


- dinamica demografică - previzionarea dimensionării sistemelor de educație;
- programele de sănătate pentru populația tânără (educație pentru sănătate, prevenție și diagnostic precoce, monitorizarea patologiei infantile și juvenile) -optimizarea stării generale de sănătate a populației pe termen lung;
- dinamica sanitară a profesioniștilor din sistemele de educație -avizarea medicală profesională și predictibilitatea disponibilității resursei umane;
- relația dintre universitățile medicale și clinicile universitare din spitalele sistemelor de sănătate:
 - educația medicală;
 - cercetarea medicală și biotehnologică;

- interconectarea cu organizațiile care asigură managementul informațional profesional (vezi NET-DD PROFESSIONAL);

- interconectarea cu rețelele de angajatori - previzionarea raporturilor dintre absolvenți și cererea de resursă umană a piețelor de muncă;

- interconectarea internațională-managementul efectelor migrării profesionale internaționale asupra raportului educație/piața muncii.



Integrarea informațională a sectorului educației la nivel intersectorial și interstructural, prin Platforma SDID STRATEGY asigură infrastructura informațională pentru managementul dezvoltării strategice a sistemelor de educație și cercetare a Programului SDID.

