

LAUDATIO

În onoarea Domnului profesor universitar doctor **Filippo BARATTOLO**, Departamentul de Științele Pământului, Universitatea Federico II din Napoli, Italia, cu ocazia acordării titlului de **Profesor de Onoare** al Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Homo locum ornet... et locum gratus esse potest

26 octombrie 2016

www.uaic.ro

Laudatio

În onoarea **Domnului profesor universitar doctor Filippo BARATTOLO**, Departamentul de Științele Pământului, Universitatea Federico II din Napoli, Italia, , cu ocazia acordării titlului de **Profesor de Onoare** al Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Domnule Rector,

Domnule Președinte ,

Stimați membri ai Senatului Universității „Alexandru Ioan Cuza”,

Prezența în acest cadru solemn și sărbătoresc a domnului profesor dr. Filippo Barattolo de la Universitatea „Federico al II-lea” din Napoli (Italia) este o nouă mărturie că sorgința latină nu se dezmințe, manifestându-se peren în varii ocurențe. O întâlnire aparent întâmplătoare cu colegul nostru avea să se transforme într-o colaborare fructuoasă pentru ambele părți. Mai întâi prin mobilități Erasmus, apoi prin proiecte de cercetare, continuate printr-un curs susținut de domnia sa în cadrul ciclului de master al departamentului de

Geologie și, în final, printr-un acord de colaborare între cele două universități.

Activitatea științifică a profesorului Barattolo s-a desfășurat în continuitatea studiilor universitare, la aceeași instituție de învățământ absolvită în 1976, respectiv Universitatea „Federico al II-lea”. Principala direcție de cercetare abordată a fost interdependența dintre morfologia și structura algelor verzi dasicladacee și caracteristicile mediului marin de viață. Această interdependență a fost păstrată cu destulă acuratețe în particularitățile rocilor/faciesurilor carbonatice, iar studiul acestora poate reconstitui amănunțit ecosisteme marine sau evenimente biologice din istoria geologică a Pământului. În subsidiar, profesorul a cercetat și algele roșii solenoporacee și coralinacee, foraminifere, precum și aspectele litofaciale ale unor secțiuni geologice din Munții Apennini. Studiul algelor, inclusiv din punct de vedere statistic, aparținând celor două mari filumuri (Chlorophyta și Rhodophyta) a vizat și stabilirea valențelor biostratigrafice, precum și particularitățile imprimare succesiunilor litologice din diferite regiuni pe un interval geologic impresionant, respectiv Triasic-Miocen.

Din punct de vedere taxonomic, rezultatele sunt concretizate într-un nou trib de alge, (*Decastroporelleae*), șapte genuri și 23 de specii de alge noi pentru știință, documentate

în 76 de lucrări apărute în diferite reviste de specialitate. Numeroși alți taxoni de alge au fost revizuiți morfologic și sistematic. Direcții implicite privind evoluția algelor, contextul litologic și reconstituirile paleoambientale au constituit, de asemenea, subiecte importante de cercetare, conturând o operă științifică de prestigiu. De o importanță aparte sunt și lucrările de recuperare istorică, referitoare la evoluția conceptelor și stadiul cercetării în Paleontologie, în special cele care vizează perioada Renașterii.

Profesorul Filippo Barattolo a fost director și membru al unor echipe de cercetare care au urmărit, prin cel puțin 15 granturi importante, caracterizarea faciesurilor carbonatice din Italia, în principal, dar și în Spania și Turcia, prestigiul științific fiindu-i recunoscut pe plan internațional, prin alegerea ca președinte al “International Fossil Algae Association” între anii 1987-1991. De asemenea, pentru a-i elogia rezultatele științifice, specialiștii din domeniu i-au dedicat două genuri și trei specii de alge fosile. Domnul Filippo Barattolo a fost mulți ani Directorul Departamentului de Paleontologie și al muzeului aferent din cadrul universității napoletane. De asemenea, a fost președintele Asociației “Ignazio Cerio” din Capri, iar în prezent este vicepreședinte și director al muzeului, care patronează activități complexe, științifice, culturale și istorice.

Cariera academică a profesorului Barattolo a fost centrată pe Paleontologie și disciplinele conexe, respectiv Paleontologia evoluționistă, Biostratigrafie sau aspecte privind valorficarea colecțiilor de fosile, minerale și roci ca parte integrantă a patrimoniului istoric și științific. A fost invitat pentru cursuri de mai mică sau mare amploare și în alte țări (Iran, Maroc).

În cadrul Departamentului de Geologie din universitatea noastră a susținut, în ultimii patru ani, prelegeri și lucrări de laborator privind microfaciesurile carbonatice la ciclul de master (Geologie de sondă și ambientală). Personalitate echilibrată și ordonată, domnul Barattolo a imprimat un dinamism acaparant prin alternarea la intervale reduse de timp a expunerilor teoretice cu exemplificarea lor pe secțiunile subțiri din impresionanta colecție personală alcătuită din peste 4000 de exemplare. A urmărit cu sârguință și a reușit de fiecare dată să finalizeze cursul cu o aplicație practică în teren (Munții Rarău), contribuind și financiar (cazare studenți, lupe de teren, dispozitiv Jacob) la realizarea acestui deziderat. Suportul științific a fost un atu important, studenții apreciind în mod deosebit explicațiile și discuțiile pe marginea unor detalii specifice atât în laborator, cât și în teren. În contrabalans, profesorul a dovedit o exigență și corectitudine exemplară în procesul de evaluare, celor mai buni studenți

propunându-le chiar colaborari prin studii universitare de doctorat în parteneriat cu colegi din departamentul nostru.

Personal, domnul Filippo Barttolo dovedește o distincție aparte, care provine dintr-o tendință spre echilibru și armonie în tot ceea ce întreprinde. Sensibilitatea și flerul științific disciplinat de milioanele de ani pe care a trebuit să le cuprindă, au găsit un cadru prielnic de dezvoltare în cadrul departamentului și, ținând seama de proiectele în desfășurare, putem afirma că a devenit deja și colegul nostru.

Comisia de elaborare a Laudatio:

Președinte,

Prof. univ. dr. Ovidiu Gabriel IANCU, Președintele Senatului,
Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Membri:

Prof. univ. dr. Corneliu IAȚU, Prorector, Universitatea
„Alexandru Ioan Cuza” din Iași;

Prof. univ. dr. Nicolae BUZGAR, Facultatea de Geografie și
Geologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași;

Prof. univ. dr. Dan STUMBEA, Facultatea de Geografie și
Geologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași;

Conf. univ. dr. Paul ȚIBULEAC, Facultatea de Geografie și
Geologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași.

Iași, 26 octombrie 2016