

## CURRICULUM VITAE

**Nume și prenume:** BACIU AURELIAN ADRIAN

**Data și locul nașterii:** 13.09.1950, Arad, județul Arad

**Adresa de e-mail:** aurelian.adrian@gmail.com; baciua@central.ucv.ro

**Locul de muncă actual și funcția didactică:** Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură profesor

**Discipline predate:** Pomicultură generală, Producerea materialului săditor pomicol, Tehnologii performante în pomicultură, Resurse vegetale în amenajarea teritoriului

### Studii superioare:

<i>Instituția</i>	<i>Perioada (de la... până la...)</i>	<i>Grade sau diplome obținute</i>
Universitatea din Craiova	1969 - 1974	Diplomă de inginer
Universitatea din Craiova	1994 - 2000	Doctor în Horticultură

### Experiența profesională:

<i>Instituția</i>	<i>Funcția</i>	<i>Perioada (de la... până la...)</i>
I.P.I.L.F. Calafat	Șef fermă	XI.1994 - III.1979
S.C.P.P. Dolj	Șef fermă	III.1979 - III.1993
Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură	Asistent	III.1993 - X.1995
Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură	Lector	X.1995 - II.2001
Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură	Conferențiar	II.2001 - X.2006
Universitatea din Craiova Facultatea de Horticultură	Profesor	X.2006 - în prezent

**Lucrări elaborate și/sau publicate:** (121, din care 3 ISI, 19 BDI, 99 alte publicații)  
5 titluri reprezentative, în ultimii 5 ani:

1. Baciua A., Sina Cosmulescu, I. Botu I., M. Gruia, Floriana Visanu, *Research on new generative rootstocks for peach trees (Prunus persica L. Batsch)*, Bulletin UASVM Horticulture, 66(1)/2009, BDI;
2. Cosmulescu Sina, Baciua A., Gruia M., Cichi M., *The effect of climate changes on phenological phases in plum tree (Prunus domestica L.) in South-Western Romania*. South-west J Hortic Biol Environ, Vol.1, No.1, ISI.
3. Botu Ion, A. Baciua, M. Botu, A. Vicol, S. Cosmulescu, A. Giorgota, F. Visanu, *Perspective Dwarf Nectarine Selections*, Bulletin UASVM Horticulture, 66(1)/2009, BDI
4. Baciua A., S. Cosmulescu, M. Cichi, *Research on behavior of some pear tree cultivars in southern Oltenia region Romania*, Acta Horticulturae. (ISHS) 800/2008, BDI

5. Baci A., G. Achim, S. Cosmulescu, *Opportunities for reducing the time necessary to obtain trees with intermediary in pear tree*, Acta Horticulturae. (ISHS) 800/2008,BDI

**Cărți de specialitate, cursuri, tratate: (4 titluri reprezentative)**

1. Baci Adrian, *Pomicultură generală*, Editura Universitaria, 2005
2. Baci Adrian, Diaconeasa Marin, Iliescu Mirela, *Cultura căpșunului*, Ed. Mihai Duțescu, 2003
3. Baci Adrian, Godeanu Ion, *Producerea materialului săditor pomicol*, Editura Universitaria, 2000
4. Baci Adrian, *Materii prime pentru industria conservelor din fructe*, Editura Universitaria, 2000

**Domenii de competență:**

Pomicultură, Ameliorarea plantelor horticole, Ecologia plantelor horticole, Valorificarea producției pomicole, Biotehnologii horticole

Conducător de Doctorat în Domeniul: *Horticultură*, Domeniul Fundamental: *Științe Agricole și Silvice*

Expert evaluator A.R.A.C.I.S.  
Expert evaluator C.N.C.S.I.S.

**Membru al asociațiilor:**

Membru al Societății Internaționale de Științe Horticole (din anul 1996)

Membru al Societății Române a Horticultorilor (din anul 1991), președintele filialei Dolj.

Membru al Societății Pomicultorilor din România (din anul 1996).

Membru al Asociației *Amicii Rozelor* din Cluj (din anul 1995).

Membru al Balkan Environmental Association (din anul 2000).

Membru al Asociației Specialiștilor din Industria Alimentară din România (din anul 2009).

**Brevete și invenții:**

Soiul de nuc *Valmit* (2000)