

CURRICULUM VITAE

1. Nume: MLADIN
2. Prenume. LIA CORINA
3. Data și locul nașterii: 9 ianuarie 1968, Zalau, Romania
4. Cetățenie: Romana
5. Stare civilă:casatorita
6. Studii: universitare,master

Instituția	Perioada	Grade sau diplome obținute
USAMV Cluj Napoca, Facultatea de Horticultura, Romania.	1997 – 2002	Diploma de inginer
Universitatea Babes-Bolyai, Romania	2008-2009	Master in Gestiunea si protectia resurselor naturale

7. Experiența profesională:

Instituția	Perioada	Funcția	Descriere
Centrul de Cercetari Biologice Jibou, Romania	2005- 2011	Inginer-sector microproductie	Culturi de plante ornamentale
Centrul de Cercetari Biologice Jibou	2009-2013	Inginer- lab. de cercetare si micropropagare culturi vegetale	- izolare de acizi nucleici si proteine; - cuantificare acizi nucleici prin metode spectrofotometrice(nanodrop); - electroforeza orizontala si verticala pe gel de agaroză si acrilamida; - sinteza de ADN complementar, PCR si RT-PCR; - test de proliferare celulara si coloratie DAPI pentru monitorizarea diviziunii celulare; - tehnici de crestere si cultivare a cianobacteriilor si a liniilor celulare mamaliere; - culturi <i>in vitro</i> de celule si tesuturi vegetale.

8. Titluri științifice:

- Licenta de la Facultatea de Horticultura, USAMV Cluj Napoca, Romania
- Master de la Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Știința Mediului, Cluj-Napoca, Romania

9. Limbi străine cunoscute: engleza (scris, oral), franceza (scris, oral)

10. Lucrări publicate, dacă există: The effect of Agrimonia eupatoria aqueous extract on cancer cells – a preliminary study, Oana Sicora, Lia Mladin, Gabriel Hranean, Cosmin Sicora, Studia UBB.Biologia, LV,2,2010,p.67-72

Declar pe proprie răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.