



INFORMAȚII PERSONALE Balla Ancuța

 Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice și Moleculare (INCDTIM) , Cluj-Napoca, Romania
 +40 (0) 264 584037 ext. 230

 ancuta.balla@itim-cj.ro

Sex Feminin | Data nașterii 28/09/1981 | Cetațenia Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2006 - prezent **Asistent Cercetare, Cercetător Științific**

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice și Moleculare (INCDTIM), Str. Donat, 67 - 103, Cluj-Napoca, Romania

Tehnologii de separări izotopice prin schimb chimic și distilare criogenică, Sinteze de compuși marcați organici și anorganici, Cataliză

Sector Public (cercetare)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2008 – 2015 **Doctor în chimie**

Universitatea Babeș-Bolyai - Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, Cluj-Napoca

▪ Conversia acidului sulfuric la dioxid de sulf, Conducator de doctorat: Dr. Damian Axente

2007 – 2008 **Master în electrochimie aplicată**

Universitatea Babeș-Bolyai - Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, Cluj-Napoca

▪ Conversion of sulfuric acid to sulfur dioxide, Coordonatori: Prof. Dr. Ioan Bâldea, Dr. Damian Axente

2001 – 2006 **Inginer diplomat, Tehnologia substanțelor organice**

Universitatea Babeș-Bolyai - Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică, Cluj-Napoca

• Tehnologia carvonei, Coordonator: Prof.Dr. Ioan Bâtiu

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Romanian

Limba străină cunoscută

	ABILITATEA DE A CITI	ABILITATEA DE A SCRIE	ABILITATEA DE A VORBI
--	----------------------	-----------------------	-----------------------

Engleză

C1

C1

C1

Permis de conducere

Categoria B

INFORMAȚII
SUPLIMENTĂRE

Afilieră asociații profesionale: Membru al Societății Române de Cataliză

Research Domain: Isotope separation

Research Topics:

- Research Directions:
- Isotope separation technologies by chemical exchange and cryogenic distillation
 - Research in heterogenous catalysis
 - Thermo-catalytic reaction
 - Syntheses of organic and inorganic compounds