



## CURRICULUM VITAE

### INFORMAȚII PERSONALE

Nume	GLIGAN MIHAI LIVIU
Adresă	Str. Donat nr. 67-103, 400293 Cluj Napoca, Romania
Telefon	Fix: +40-264-584037/223
Fax	+40-264-420042
E-mail	mihai.gligan@itim-cj.ro
Naționalitate	Română
Data nașterii	2 septembrie 1954

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada	Aprilie 1984 - prezent
Numele și adresa angajatorului	INCDTIM CLUJ NAPOCA, Str. Donath nr. 67-103
Tipul activității sau sectorul de activitate	CERCETARE - DEZVOLTARE
Funcția sau postul ocupat	2006 – prezent – inginer dezvoltare tehnologica I 1993 – 2006 cercetător principal III 1988 - 1993 cercetător științific 1984 - 1988 inginer principal
Principalele activități și responsabilități	- proiectare și experimentare instalații de separare a izotopilor carbonului și oxigenului prin distilare la temperaturi joase; - elaborarea tehnologiilor de obținere a gazelor pure, preparării amestecurilor standard de gaze; - calcule și cercetări în domeniul schimbului termic și tehnicii vidului; - redactare și conducere proiecte de cercetare - coordonare generală a activității Departamentului de Fizica și Tehnologia Izotopilor - coordonare echipă de cercetare - coordonare generală a <i>Instalației de Interes Național "Centrul de Izotopi Stabili Ușori"</i> - coordonare participare INCDTIM în cadrul <i>Dark Side Collaboration</i> pentru domeniul separării izotopilor stabili prin distilare criogenică
Perioada	Septembrie 1980 – Aprilie 1984
Numele și adresa angajatorului	Intreprinderea METALUL ROȘU Cluj Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producere mașini de finisaj textil
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar, inginer proiectant

Principalele activități și  
responsabilități

- tehnologii de execuție a reperelor și subansamblelor;
- execuție, montare la beneficiar și omologare mașini de finisaj textil;
- proiectare;

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada

Septembrie 1975 – iulie 1980

Numele și tipul instituției de  
învățământ și al organizației  
profesionale prin care s-a realizat  
formarea profesională

Institutul Politehnic Cluj-Napoca - Facultatea de Mecanică

Domeniul studiat / aptitudini  
ocupationale

Inginerie mecanică

Tipul calificării / diploma obținută

Diplomă de licență în inginerie mecanică, specialitatea tehnologia  
construcțiilor de mașini

Nivelul de clasificarea formei de  
instruire/ învățământ în sistemul  
național sau internațional

## APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Fotograf amator, am coordonat realizarea a 3 albume foto și am  
contribuit la alte 3, colaborator National Geographic Romania, realizator  
a 4 filme de peșteră și protecția naturii difuzate pe posturi TV naționale  
și internaționale. Speolog experimentat, președinte al Asociației  
Rangerilor din România.

Limba maternă

Română

Limbai străine cunoscute

engleză	franceză	
---------	----------	--

abilitatea de a citi

excelent

bine

abilitatea de a scrie

excelent

bine

abilitatea de a vorbi

excelent

bine

### Aptitudini și competențe artistice

fotografie

### Aptitudini și competențe și sociale

Experiență managerială, practicarea muncii în echipă și schimbul de  
experiență cu alte persoane/grupuri, experiență în mediere și  
managementul conflictelor

### Aptitudini și competențe organizatorice

- coordonare proiecte de cercetare – dezvoltare;
- conducere echipă de proiect, coordonare echipă de cercetare
- conducere departament de cercetare
- coordonare proiecte ecologice la nivel de ONG
- experiență în managementul financiar al proiectelor și organizațiilor.

### Aptitudini și competențe tehnice

Cercetare și proiectare de instalații experimentale de separare a izotopilor  
stabili, elaborare de tehnologii, separare și purificare de gaze, tehnologii  
de vid, schimb de căldură. Utilizator avansat al PC

Permis(e) de conducere

B

**Alte aptitudini și competențe**

**Informații suplimentare**

37 de lucrări publicate sau prezentate la conferințe internaționale, 30 de proiecte tehnice complexe, 17 instalații experimentale complexe, 17 tehnologii dintre care 9 sunt atestate metrologic la nivel național

Iunie 2019