

## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Velican Alexandra Mihaela**  
Adresă(e)  
Telefon(oane)  
E-mail(uri) **velican.alexandra@yahoo.com**  
Naționalitate(-tăți) **Română**  
Data nașterii **25.10.1991**  
Sex **Feminin**

### Experiența profesională

Perioada **1.10.2013 – 31.08.2017**  
Funcția sau postul ocupat **Profesor de Biologie**  
Numele și adresa angajatorului **Sc. Gimnaziala Nr.62**  
Perioada **1.09.2017 – prezent**  
Funcția sau postul ocupat **Profesor de Biologie**  
Numele și adresa angajatorului **Colegiul Național Gheorghe Lazăr**  
Tipul activității sau sectorul de activitate **Învățământ liceal**  
Grad didactic **Definitivat, obținut în 2015**

### Educație și formare

Scoala Doctorală de Biologie din cadrul Facultății de Biologie, Universitatea din București  
Perioada: 2015-prezent  
Program de master în domeniul Biologie: Microbiologie aplicată și imunologie, Universitatea din București  
Perioada: 2013-2015  
Program de licență: specializarea Biologie, Facultatea de Biologie, Universitatea din București  
Perioada: 2010-2013

Liceul absolvit: Colegiul Național "Ecaterina Teodoroiu" (Tg-Jiu), specializarea: Științe ale Naturii

Calificarea / diploma obținută **BIOLOG- Cunoașterea și utilizarea adecvată a noțiunilor specifice biologiei, interpretarea unor concepte, structuri, procese și mecanisme caracteristice sistemelor biologice, utilizarea unor metode, tehnici și instrumente de identificare, investigare și management al sistemelor biologice.**

Capacitatea de a învăța, capacitatea de a transpune în practică cunoștințele dobândite, abilități de cercetare, capacitatea de adaptare la noi situații, creativitate, exigență și rigoare științifică

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Microbiologie (medicală, industrială, ecologică), Virologie, Genetica**  
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Facultatea de Biologie, Universitatea din București**

**Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e) Română  
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare  
 Nivel european (\*)

|                 | Înțelegere |        | Vorbire                    |              | Scriere          |
|-----------------|------------|--------|----------------------------|--------------|------------------|
|                 | Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | Exprimare scrisă |
| <b>Engleză</b>  | B2         | B2     | B1                         | B1           | B1               |
| <b>Franceză</b> | B1         | B1     | A2                         | A2           | A2               |

Competențe și aptitudini organizatorice

-excelente abilități de interacțiune cu copiii, dobândite din experiența mea ca profesor  
 -bune competențe de comunicare cu elevii și colaborare cu părinții

Competențe și aptitudini tehnice

Aptitudini de laborator: activități specifice prelucrării tuturor tipurilor de probe prelevate pentru analize microbiologice și imunologice, teste biochimice de identificare, antibiogramă, teste de biologie moleculară, ELISA, etc.

Manipularea unor aparate specifice de analiză: hotă, PCR, centrifugă, Vitek 2 Compact, MiniVidas, Alegria, Imulite2000 dobândite într-un stagiu de practică la laboratoarele Bioclinica din București  
 Analiza și interpretarea rezultatelor obținute

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Aptitudini avansate de utilizare sisteme de operare Windows(XP, Vista, 7), MS Office (Word, PowerPoint, Excel), programe de calcul și statistică, prelucrare imagini