

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



1 - INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

GIUDICI LAURA

E-mail
nato/a

16/05/1978

Nazionalità

2 - ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Tipo di impiego

Dal 01 settembre 2024 **docente di ruolo di matematica e scienze, classe A028**, presso I.C. "Dante" Gallarate (Va).

a.s. 2023/2024

Docente a T.D. di matematica e scienze, preordinato alla successiva immissione in ruolo ai sensi della procedura concorsuale di cui dell'articolo 59, comma 9 bis, **classe A028**, presso I.C. "Dante" Gallarate (Va).

Dall'a.s. 2022/2023 all'a.s. 2023/2024

Docente del "Corso di potenziamento di matematica" presso I.C. "Dante" Gallarate (Va).

Dall'a.s. 2019/2020 all'a.s. 2022/2023

Docente a T.D. di matematica e scienze, classe A028, presso I.C. "Dante" Gallarate (Va).

a.s. 2018/2019

Docente a T.D. di matematica e scienze, classe A028, presso I.C. "Dante" Gallarate (Va) e I.C. "Don Cagnola", Gazzada Schianno (Va).

Docente del "Corso di recupero di matematica" presso I.C. "Don Cagnola", Gazzada Schianno (Va).

a.s. 2017/2018

Docente a T.D. di matematica e scienze, classe A028, presso I.C. "Da Vinci", Azzate (Va).

Docente del "Corso di recupero di matematica" presso I.C. "Da Vinci" Azzate (Va).

a.s. 2016 – 2017

Docente a T.D. di matematica e scienze, classe A028, presso I.C. "Don Cagnola", Gazzada Schianno (Va).

Dall'a.s. 2010/2011 all'a.s. 2013/2014

Docente a T.D. di chimica, biologia e scienze della terra, classe A050, presso le scuole secondarie paritarie di secondo grado "Istituti Vinci", Gallarate (Va): Liceo Linguistico "Piero Chiara" e Istituto Trasporti e Logistica "Arturo Ferrarin".

Docente dei "Corsi di recupero e potenziamento di biologia, chimica e scienze della terra" presso le scuole secondarie paritarie di secondo grado "Istituti Vinci", Gallarate (Va): Liceo Linguistico "Piero Chiara" e Istituto Trasporti e Logistica "Arturo Ferrarin".

Da ottobre 2006 ad aprile 2010

Borsista presso il laboratorio del controllo genetico ed epigenetico dell'espressione

genica della Prof.ssa Nicoletta Landsberger. Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi dell'Insubria, Varese.

Dall'A.A. 2007 all'A.A 2009

Docente dei corsi “Laboratorio Integrato I” (modulo di Biologia Molecolare) e **“Laboratorio di Biologia Sperimentale”** (modulo di Biologia Molecolare), presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi dell'Insubria, Varese.

Da aprile 1998 a novembre 2001

Impiegata amministrativa presso “Alfatech S.r.l.”, Tradate (Varese).

3 - ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- 2024
- Corso di formazione – Scuola Futura “Modellazione e stampa 3D”
Corso di formazione – area Stem “Strumenti di lavoro”
Corso di formazione – area Stem “Metodologie e buone pratiche disciplinari”
Corso di formazione professionale del personale docente (D.M. 108/2022): formazione sulle dimensioni culturale-disciplinare, metodologica-didattica, formativo-professionali, organizzative e istituzionale-sociale; elaborazione di un bilancio delle competenze e di un conseguente progetto di sviluppo individuale.
- 2023
- Superamento concorso a cattedra classe A028 matematica e scienze.** Vincitrice della procedura concorsuale straordinaria, per la copertura dei posti comuni della scuola secondaria di primo e secondo grado, di cui al D.D.G. 1081 del 6 maggio 2022 e art. 59, comma 9 -bis, del Decreto-Legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito, con modificazioni, dalla Legge 23 luglio 2021, n. 106. Decreto n. 21850 del 09 agosto 2023; decreto n. 23569 del 26 agosto 2023.
- Corso di formazione - area Stem “Mathective”
Corso di formazione “Aggiornamento lavoratori”
Corso di formazione robotica – “Lego”
- 2022
- Modulo formativo Inclusione – Decreto 188, giugno 2021
Corso di formazione software Geogebra
Corso di formazione digitale “Google sites” – EFT Lombardia
- 2020
- Corso di formazione sul lavoro agile
Corso di formazione per la gestione dell'emergenza Covid
Corso di formazione protocollo Covid-19
Webinar didattica a distanza e Google Classroom
- 2019
- Corso di formazione “GDPR e trattamento dei dati ai sensi del nuovo regolamento europeo 679/2016”
- 2014
- Corso intensivo di lingua inglese (livello B1 intermedio)
- 2013
- Corso di formazione sull'uso della LIM
- 2012
- Corso di formazione sulla sicurezza a scuola
- 2009
- Dottorato di ricerca in Biologia Cellulare e Molecolare**, conseguito presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi dell'Insubria, Varese.
Tesi con titolo “The C-terminal tail and the catalytic activity of CDKL5 are fine regulators of its nucleo-cytoplasmic shuttling”.

Corso di Academic English
Corso di formazione sulla sicurezza nei laboratori scientifici.

2008

Corso di formazione di biostatistica e bioinformatica
Corso di formazione sull'uso delle cellule staminali presso il CNR di Napoli

2006

Laurea magistrale in Scienze Biologiche, ad indirizzo cellulare molecolare, conseguita presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi dell'Insubria, Varese.

Tesi con titolo "Caratterizzazione molecolare di AF4, un nuovo interattore della "Methyl-CpG-binding protein 2" (MeCP2) isolato per two-hybrid".

Votazione finale 110/110 e lode.

Da aprile 2005 a luglio 2006

Tirocinio, come studentessa non laureata, presso il laboratorio di biologia molecolare e cellulare della Prof.ssa Nicoletta Landsberger. Dipartimento di Biologia Strutturale e funzionale dell'Università degli Studi dell'Insubria, sede di Busto Arsizio, Varese.

2003

Laurea di primo livello in Scienze Biologiche, indirizzo scienze biologiche, conseguita presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi dell'Insubria, Varese.

Tesi con titolo "Studio dell'interazione sul DNA tra "Methyl-CpG-binding protein 2" (MeCP2) e "Lamin B Receptor" (LBR).

Votazione finale 103/110.

Da febbraio a maggio 2003

Tirocinio, come studentessa non laureata, presso il laboratorio di biologia molecolare e cellulare della Prof.ssa Nicoletta Landsberger. Dipartimento di Biologia Strutturale e funzionale dell'Università degli Studi dell'Insubria, sede di Busto Arsizio, Varese.

1998

Corso intensivo di lingua tedesca in Germania.

1996

Corso intensivo di lingua inglese in Gran Bretagna.

1995

Corso intensivo di lingua inglese in Irlanda.

4 - CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

ITALIANA

INGLESE

BUONO

BUONO

ELEMENTARE

TEDESCO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

FRANCESE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

Flessibilità e spirito di adattamento; capacità di lavorare in gruppo, di comunicare e di coordinare; capacità organizzative; predisposizione all'iniziativa. Capacità e competenze sviluppate sia nell'ambiente universitario che all'interno delle istituzioni scolastiche.

Buone capacità organizzative maturate in diversi ambienti lavorativi: dalla realtà aziendale all'attività di insegnamento e di gestione delle classi e coordinamento di studenti universitari, alla gestione di progetti soprattutto in ambito universitario.

Sistemi operativi: Windows XP, Macintosh OS X.

Microsoft Office: ottima conoscenza di Word, Powerpoint; buona conoscenza di Excel.

WebDesign: Photoshop 7.0.

Software specifici: OpenBoard, Geogebra, Xmind, Canva, Genially.

Applicazioni di Google: classroom, Gmail, documenti, presentazioni, moduli, fogli, meet, drive, calendar.

Altre applicazioni: Plickers.

Piattaforme: Kahoot, Phet Interactive Simulation.

Tecnologie della didattica digitale e loro integrazione nel curriculum.

/

Competenze acquisite in ambito scientifico: tecniche di biologia molecolare, biologia cellulare, biochimica, microbiologia, proteomica, genetica e microscopia; tecniche di base nel mantenimento e differenziamento delle cellule staminali embrionali; esperienza nella manipolazione di animali *in vivo*, dissezioni.

Competenze acquisite in ambito amministrativo: esperienza pluriennale di contabilità generale, gestione agenda, preparazione e gestione documenti, contatti con fornitori e clienti.

Patente B

5 - ULTERIORI INFORMAZIONI

Publicazioni

"A novel transcript of cyclin-dependent kinase-like 5 (CDKL5) has an alternative C-terminus and is the predominant transcript in brain". Sarah L. Williamson, Laura Giudici, Charlotte Kilstrup-Nielsen, Wendy Gold, Gregory J. Pelka, Patrick P. L. Tam, Andrew Grimm, Dionigio Prodi, Nicoletta Landsberger, John Christodoulou.

Hum Genet, February, 2012 – Volume 131, Number 2.

"CDKL5 expression is modulated during neuronal development and its subcellular distribution is tightly regulated by the C-terminal tail".

Laura Rusconi, Lisa Salvatoni, Laura Giudici, Ilaria Bertani, Charlotte Kilstrup-Nielsen, Vania Broccoli, Nicoletta Landsberger.

JBC, October 31, 2008 – Volume 283, Number 44.

Abstracts

2008

Molecular characterization of CDKL5, a novel kinase involved in Rett Syndrome and infantile spasms. Laura Giudici, Laura Rusconi, Ilaria Bertani, Nicoletta Landsberger, Charlotte Kilstrup-Nielsen. SIBBM, Frontiers in Molecular Biology.

Molecular characterization of CDKL5, a novel kinase involved in Rett Syndrome and infantile spasms. Laura Giudici, Laura Rusconi, Ilaria Bertani, Nicoletta Landsberger, Charlotte Kilstrup-Nielsen. Molecular Mechanisms in Neuroscience.

2007

Molecular characterization of the CDKL5 gene involved in mental retardation and infantile spasms. Laura Giudici, Laura Rusconi, Ilaria Bertani, Salvatoni Lisa, Fabrizio Bolognese, Anna Bergo, Vania Broccoli, Nicoletta Landsberger, Charlotte Kilstrup-Nielsen. SIBBM, Molecular determinants of cell signalling.

Seminari

2009

Partecipazione al secondo seminario internazionale "European Working Group on Rett Syndrome".

Partecipazione alla quarta edizione del corso teorico/pratico "Stem Cell Differentiation".

2008

Partecipazione al workshop "From bench to bedside: advances and perspectives in the treatment of malignant gliomas".

Partecipazione al quinto seminario "Meeting on Molecular Mechanisms in Neuroscience".

Partecipazione al quarto Seminario Nazionale SIBBM "Frontiers in Molecular Biology".

Partecipazione alla giornata di studio "Dalla plasticità neuronale alla memoria".

2007

Partecipazione al primo seminario internazionale "European Working Group on Rett Syndrome".

Partecipazione al Terzo Seminario Nazionale SIBBM "Molecular Determinants of Cell Signaling".

2005

Partecipazione al Primo Seminario Nazionale SIBBM "Epigenetica e Trascrizione".

6 - ALLEGATI /

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

La sottoscritta Laura Giudici ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che l e informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

La sottoscritta in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al d.lgs. n. 196/2003 e al Regolamento UE 2016/679.

Gallarate, 27 ottobre 2024

Firma

Laura Giudici