

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

TUCHILĂ, Cristian

Adresă

Strada Poenari, nr 2, bl 12, sc A, apt 20, Sector 4 București
România

Telefon(oane)

Mobil: +40 727765838

E-mail(uri)

cristiantchl@yahoo.ro

Naționalitate(-ități)

Română

Data nașterii

05.03.1988

Sex

Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada

Noiembrie 2016 – Prezent

Funcția sau postul ocupat

Specialist Formulare în cadrul Departamentului de Cercetare și Dezvoltare (R&D)

Activități și responsabilități principale

- întocmirea planului de dezvoltare farmaceutica in care se stabilesc profilul de calitate al produsului farmaceutic si parametrii critici;
- proiectarea si realizare unei formule farmaceutice si dezvoltarea metodei de fabricație; urmărirea transferului procesului tehnologic de la scara de laborator la scara pilot/industrială;
- efectuarea de teste de caracterizare a produsului de referință si aplicarea studiilor de inginerie inversa;
- evaluarea cailor de degradare ale substanței active si propunerea profilului de puritate al produsului;
- întocmirea protocoalele studiilor necesare pentru verificarea stabilității formulării selectate, a compatibilității substanței active cu excipienții si a excipienților selectați între ei, cu materialul de ambalare primar propus, cu materialele cu care formularea vine in contact in timpul fabricatiei, participa activ la executarea studiilor menționate si la întocmirea rapoartelor de studiu;
- instruire permanentă pentru a fi informat despre noi tehnici, ghiduri, proceduri;
- asigurarea respectării procedurilor standard și a normelor GMP în cadrul laboratorului cercetare-dezvoltare; întocmirea si revizuirea procedurilor de operare standard relevante;
- verificarea echipamentelor relevante pentru întreținere si calibrare/calificare.

Numele și adresa angajatorului

Sindan Pharma, companie din grupul Actavis
Bulevardul Ion Mihalache, nr 11, sector 1 București
www.actavis.ro

Tipul activității sau sectorul de activitate

Industrie farmaceutică

Perioada

Iulie 2015 – Octombrie 2016

Funcția sau postul ocupat

Supervizor Cercetare Dezvoltare în cadrul Departamentului de Cercetare și Dezvoltare (R&D)



Activități și responsabilități principale	- efectuarea și coordonarea dezvoltării, optimizării și validării metodelor analitice de evaluare a materiilor prime, a produselor finite și a metodelor pentru verificarea curățeniei, - evaluarea protocoalelor/rapoartelor de validare analitică, - întocmirea/evaluarea documentelor relevante GMP, - urmărirea și verificarea modului de efectuare a analizelor fizico-chimice pentru dezvoltarea farmaceutică a produselor; evaluarea protocoalelor/rapoartelor aferente acestor studii - verificarea rezultatelor obținute în timpul analizelor fizico-chimice, - instruire permanentă în domeniul controlului calității medicamentului, - asigură respectarea procedurilor standard și a normelor GMP în cadrul laboratorului cercetare-dezvoltare.
Numele și adresa angajatorului	Sindan Pharma, companie din grupul Actavis Bulevardul Ion Mihalache, nr 11, sector 1 București www.actavis.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industrie farmaceutică
Perioada	Aprilie 2015 – Iunie 2015
Funcția sau postul ocupat	Specialist Cercetare Dezvoltare în cadrul Departamentului de Cercetare și Dezvoltare (R&D)
Activități și responsabilități principale	- analize fizico-chimice pentru serii experimentale în cadrul studiilor pentru preformulare; - teste de stabilitate termică și fotostabilitate; teste de stabilitate in-use; studii de stabilitate pe termen lung și în condiții accelerate; - studii de profile de dizolvare pentru forme farmaceutice cu administrare orală; - dezvoltare și validare de metode analitice pentru controlul de calitate și de curățenie ale produselor; - întocmirea rapoartelor de analiză; - întocmirea protocoalelor și rapoartelor de validare a metodelor analitice; - întocmirea protocoalelor și rapoartelor pentru studiile analitice sau de stabilitate
Numele și adresa angajatorului	Sindan Pharma, companie din grupul Actavis Bulevardul Ion Mihalache, nr 11, sector 1 București www.actavis.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industrie farmaceutică
Perioada	Septembrie 2012 – Martie 2015
Funcția sau postul ocupat	Farmacist Analist în cadrul Departamentului de Cercetare și Dezvoltare (R&D)
Activități și responsabilități principale	- analize fizico-chimice pentru dezvoltarea farmaceutică a produselor noi, - teste și profile de dizolvare pentru capsule și comprimate, - teste de stabilitate termică și fotostabilitate; teste de stabilitate in-use; studii de stabilitate, - dezvoltare și validare de metode analitice pentru controlul de calitate și de curățenie ale produselor, - întocmirea documentelor aferente, - lucru conform ghidurilor ICH, EP, USP și JP.
Numele și adresa angajatorului	Sindan Pharma, companie din grupul Actavis Bulevardul Ion Mihalache, nr 11, sector 1 București www.actavis.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industrie farmaceutică
Perioada	Octombrie 2012 – Iulie 2013
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar în cadrul disciplinei de Chimie Analitică, departamentul de Științe Fundamentale
Activități și responsabilități principale	Susținerea laboratoarelor de Anul I și Anul II - disciplina de Chimie Analitică, Departament Farmacie I
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", Facultatea de Farmacie Str. Traian Vuia, nr. 6, sector 2 București www.umf.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Mai 2012 - Septembrie 2012
Funcția sau postul ocupat	Tehnician de laborator în cadrul Departamentului de Cercetare și Dezvoltare (R&D)
Activități și responsabilități principale	- analize fizico-chimice în dezvoltarea de produse noi, - teste și profile de dizolvare pentru capsule și comprimate, - teste de stabilitate termică și fotostabilitate, - întocmirea documentelor.

Numele și adresa angajatorului	Sindan Pharma, companie din grupul Actavis Bulevardul Ion Mihalache, nr 11, sector 1 București Website: www.actavis.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industrie farmaceutică
Educație și formare	
Perioada	Septembrie 2013
Calificarea / diploma obținută	Manager de proiect
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Stabilirea scopului proiectului - Planificarea activităților - Gestiunea utilizării costurilor și a resurselor operationale pentru proiect - Managementul riscurilor - Managementul echipei de proiect - Managementul comunicării în cadrul proiectului - Managementul calității proiectului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Vision Consulting Strada Doamnei, nr 14-16, corp C, sector 3, București
Perioada	Octombrie 2012 – Mai 2019
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Farmacie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pregătire Teoretică - prin cursuri, referate și seminarii din primul an. - bioetică - biostatistică - proprietate intelectuală - metodologia cercetării științifice Activitate de Cercetare Științifică - Disciplina Chimie Analitică, Departamentul Farmacie I (anii I-II). Activitate de Cercetare Științifică - Disciplina Toxicologie, Departamentul Farmacie II (anii III-VI).
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București Facultatea de Farmacie
Perioada	Ianuarie 2013 - Decembrie 2015
Calificarea / diploma obținută	Farmacist Specialist, Laborator Farmaceutic
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	A. PREGĂTIRE TEORETICĂ ȘI PRACTICĂ - prin cursuri, referate, seminarii și lucrări practice desfășurate în cadrul Facultății de Farmacie pe parcursul primilor doi ani. - controlul medicamentului, - farmacologie, - toxicologie, - laborator clinic, - igiena alimentației. B. PRACTICĂ DE LABORATOR ÎNDRUMATĂ cu stagii desfășurate în laboratoare de profil timp de 11 luni și 2 săptăm. (ANUL III).
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București Facultatea de Farmacie
Perioada	Februarie 2012 - Martie 2012
Calificarea / diploma obținută	Student Intern – certificat/scrisoare de recomandare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Internship organizat de compania Actavis în cadrul departamentului Calitate (Controlul Calității, Asigurarea Calității)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Sindan Pharma, companie din grupul Actavis Bulevardul Ion Mihalache, nr 11, sector 1 București www.actavis.ro
Perioada	Iulie 2010
Calificarea / diploma obținută	Student intern – certificat/scrisoare de recomandare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stagiu de practică în cadrul companiei Zentiva: departamentele de Producție, Calitate, Regulatory Affairs și Depozit. Lucru efectiv în departamentul Calitate.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Zentiva România, companie din grupul Sanofi-Aventis Bulevardul Theodor Pallady, nr 50, sector 3 București www.zentiva.ro																																								
Perioada	Septembrie 2007 – Septembrie 2012																																								
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Licență în Farmacie																																								
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- chimie analitică: analize chimice calitative și cantitative, - controlul medicamentului, - chimie organică și chimie farmaceutică, - tehnică farmaceutică, - farmacologie, - toxicologie.																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București Facultatea de Farmacie																																								
Perioada	Septembrie 2003 – Iulie 2007																																								
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat																																								
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- matematică - fizică - informatică (curs Oracle de baze de date) - chimie (Olimpiadă Națională 2005 și 2006)																																								
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Național „Gheorghe Șincai” București																																								
Aptitudini și competențe personale																																									
Limba(i) maternă(e)	Română																																								
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleză, Franceză																																								
Autoevaluare																																									
Nivel european (*)																																									
Limba Engleză																																									
Limba Franceză																																									
	<table><tr><th colspan="4">Înțelegere</th><th colspan="4">Vorbire</th><th colspan="2">Scriere</th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Participare la conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th colspan="2">Exprimare scrisă</th></tr><tr><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td><td>C1</td><td>Utilizator experimentat</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td></tr><tr><td>B1</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>A2</td><td>Utilizator elementar</td><td>A1</td><td>Utilizator elementar</td><td>A2</td><td>Utilizator elementar</td></tr></table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent																																
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar																																
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																								
Competențe și abilități sociale	- spirit de echipă și bună capacitate de comunicare;																																								
Competențe și aptitudini organizatorice	- am participat la organizarea evenimentelor împreuna cu alți colegi în cadrul SSFB. - instruirea noilor chimiștilor juniori în laboratorul R&D, Sindan Pharma. - organizarea echipei de lucru in laborator.																																								
Competențe și aptitudini tehnice	- cunoștințe de operare a unor aparate HPLC (Waters®, Dionex®), - cunoștințe de operare a unor aparate GC (Thermo®) - cunoștințe de operare a aparatelor de CE (Agilent®), - cunoștințe de operarea a testerelor de dizolvare (Distek®).																																								
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- bună stăpânire a elementelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™); - cunoștințe în utilizarea aplicației de grafică Adobe Photoshop™ .																																								
Alte competențe și aptitudini	Sunt o persoana activa si organizata care identifica si rezolva probleme. Sunt foarte atent la detalii si indeplinesc toate obiectivele. Hobby: fitness, înot, jogging.																																								
Permis(e) de conducere	Categoria B																																								

Informații suplimentare

WIPO course: DL 101 General Course on Intellectual Property (2013)

Workshop „Biotehnologiile și industria farmaceutică” ediția a 3-a cu tema „Biotehnologii duale” ținut în cadrul disciplinei de Industria Medicamentului (2011)

Congresul Anual EPSA (European Pharmaceutical Students Association) cu tema „Patents, generics and counterfeits - facing the pharmaceutical challenges of today” (2009)

Anexe

Lista de lucrări științifice

Diverse diplome/certificate/scriori de recomandare.

