



Curriculum vitae Europass

Informații personale



Nume / Prenume **Petrencu Laurențiu**
Adresă Str. Viticulturii nr.2, Bl. Modern, Et. 2, Ap. 15, Tulcea, România
Telefon mobil +40748313567
E-mail laurentiupetrencu@gmail.com
Naționalitate Română
Data nașterii 30/08/1989
Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada	Iunie 2006 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Ghid turistic
Activități și responsabilități principale	Organizarea tururilor în Delta Dunării și Dobrogea, transferuri de la și la aeroport, traducător
Numele și adresa angajatorului	SC IBIS TOURS SRL, Str. Dimitrie Sturza nr. 6, 820123 Tulcea (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Turism
Perioada	Iulie 2006 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Ghid turistic
Activități și responsabilități principale	Organizarea tururilor în Delta Dunării și Dobrogea, transferuri de la și la aeroport, traducător
Numele și adresa angajatorului	SC ATU TRAVEL SRL, Șos. Gheorghe Ionescu Sisești, nr. 126, ap. 501, București (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Turism
Perioada	1 septembrie 2009 – 15 octombrie 2010
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog voluntar
Activități și responsabilități principale	Elaborarea materialelor informative și a prezentărilor, alegerea locațiilor pentru montarea scorburilor artificiale pentru lilieci și păsări și furnizarea de informații necesare pentru realizarea rapoartelor în cadrul proiectului <i>Tineri pentru mediu-protecția liliecilor și păsărilor în mediu urban</i>
Numele și adresa angajatorului	Asociația pentru Protecția Liliecilor din România sediul în Satu Mare, str. Ion Budai Deleanu nr. 2
Perioada	27 aprilie 2010 – 26 iunie 2010
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog
Principalele activități și responsabilități	Inventarierea păsărilor din zonele agricole, FBI (Farmland Bird Index)
Numele și adresa angajatorului	Asociația pentru Protecția Păsărilor și a Naturii „Grupul Milvus” Strada Crinului, nr. 22, Târgu Mureș, România

Perioada	18 martie 2010 – 31 martie 2012
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog
Principalele activități și responsabilități	Monitorizarea și colectarea informațiilor din teren privind starea Ariilor de Importanță Avifaunistică și completarea formularelor standardizate din cadrul proiectului <i>Dezvoltarea unui sistem de monitorizare și reacție rapidă pentru AIA și APSA din România</i>
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România
Perioada	01 martie 2012 – 30 aprilie 2012
Funcția sau postul ocupat	Editor – în cadrul proiectului <i>Servicii editare materiale informative aferente Proiectului 17609 SMIS CSNR Campanie Națională de conștientizare privind importanța conservării Biodiversității prin Rețeaua Natura 2000 în România</i>
Principalele activități și responsabilități	
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România
Perioada	03 decembrie 2012 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog voluntar
Principalele activități și responsabilități	Monitorizarea și colectarea informațiilor din teren privind starea ariilor naturale protejate ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului, respectiv, ROSCI0222 Sărăturile Jijia Inferioară – Prut
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România
Perioada	01 ianuarie 2013 – 31 ianuarie 2013
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog
Principalele activități și responsabilități	Monitorizarea speciilor de păsări acvatice din Fermele Piscicole Vlădeni, Vlădești – Oancea, Șovârca, Rogojeni, Cârja – Mața – Rodeanu; Acumulările Hălțeni, Călinești, Movileni, Tălăbasca, Braniștea, Poșta Elan, Mânjești, Solești; Confluența Siret – Dunăre, Șendreni, Balta Cătușa și Lacul Brateș
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România
Perioada	01 aprilie 2013 – 31 ianuarie 2015
Funcția sau postul ocupat	Expert ornitolog – în cadrul proiectului <i>Sistemul național de gestiune și monitorizare a speciilor de păsări din România în baza articolului 12 din Directiva Păsări - 36586 SMIS-CSNR</i>
Principalele activități și responsabilități	Monitorizarea speciilor de păsări acvatice din estul României Monitorizarea speciilor de păsări de pădure din estul României Monitorizarea speciilor de păsări răpitoare de zi din estul României Monitorizarea speciilor de păsări răpitoare de noapte din estul României Monitorizarea speciilor de păsări din Anexa I a Directivei Habitatare
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România, Asociația pentru Protecția Păsărilor și a Naturii „Grupul Milvus” Strada Crinului, nr. 22, Târgu Mureș, România

Perioada	01 mai 2013 – 20 aprilie 2014
Funcția sau postul ocupat	Membru al echipei de implementare
Principalele activități și responsabilități	Monitorizarea populației de popândău din estul României, monitorizarea factorilor limitativi și a elementelor de fragmentare a populației, elaborarea măsurilor de management și analiza GIS a distribuției spațiale și a factorilor limitativi
Numele și adresa angajatorului	Proiect finanțat prin Conservation Leadership Program, susținut de BirdLife International, Conservation International, Fauna & Flora International, Wildlife Conservation Society
Perioada	01 mai 2013 – 25 aprilie 2014
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog voluntar
Principalele activități și responsabilități	Monitorizarea ariilor de importanță avifaunistică din Republica Moldova pentru a îmbunătăți managementul măsurilor de conservare
Numele și adresa angajatorului	Proiect finanțat prin Conservation Leadership Program, susținut de BirdLife International, Conservation International, Fauna & Flora International, Wildlife Conservation Society
Perioada	Decembrie 2013 – decembrie 2015
Funcția sau postul ocupat	Expert ornitolog în cadrul proiectului SMIS-CSNR 43345 - „Implementarea unui sistem adecvat de management pentru conservarea biodiversității în ROSPA0110 Acumulările Rogojești – Bucecea”
Principalele activități și responsabilități	Monitorizarea păsărilor în situl Natura 2000 ROSPA0110 Rogojești – Bucecea Realizarea protocoalelor de monitorizare Realizarea planului de management
Numele și adresa angajatorului	S.C. ECORES MANAGEMENT S.R.L., Str. Făgetului, Nr.33, Brașov, România
Perioada	01 iunie 2014 – 30 iunie 2015
Funcția sau postul ocupat	Expert ornitolog – în cadrul proiectului 42777 SMIS-CSNR ”Conservarea biodiversității în situl Natura 2000 ROSPA0141 Subcarpații Vrancei”
Principalele activități și responsabilități	Monitorizarea speciilor de păsări din situl Natura 2000 ROSPA0141 Subcarpații Vrancei Realizarea hărților de distribuție ale speciilor de păsări monitorizate în GIS Realizarea măsurilor de conservare pentru speciile de păsări monitorizate
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România
Perioada	15 aprilie 2015 – 15 iunie 2015
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog
Principalele activități și responsabilități	Inventarierea păsărilor din zonele agricole, FBI (Farmland Bird Index)
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România
Perioada	1 iulie 2015 – 31 decembrie 2015
Funcția sau postul ocupat	Cercetător ornitolog
Principalele activități și responsabilități	Participarea la sesiunile de formare, conferințele, realizarea rapoartelor lunare și a celui final în cadrul proiectului POSDRU/187/1.5/S/155397 - „Prin burse doctorale spre o nouă generație de cercetători de elită”
Numele și adresa angajatorului	Universitatea ”Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Bulevardul Carol I, Nr. 11, 700506, Iași, România
Curriculum vitae	Petrencu Laurențiu

Perioada	10 mai 2016 – 15 iunie 2016 și 10 mai 2017 – 15 iunie 2017
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog voluntar
Principalele activități și responsabilități	Inventarierea păsărilor din pătrate de 10x10 km în cadrul proiectului Atlasul păsărilor cuibăritoare din România
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română (BirdLife România) cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România, Asociația pentru Protecția Păsărilor și a Naturii „Grupul Milvus” Strada Crinului, nr. 22, Târgu Mureș, România
Perioada	10 mai 2016 – 30 iulie 2016
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog voluntar
Principalele activități și responsabilități	Pregătirea materialelor pentru studiul în teren (formulare, hărți, dispozitive GPS); Desfășurarea unei sesiuni de instruire (teoretică și practică) cu experții proiectului pentru voluntarii din Republica Moldova Analiza a 14 pătrate de 50x50 km și înregistrarea speciilor de păsări cuibăritoare, atribuindu-le codurile corespunzătoare de cuibărire Analiza a 4 pătrate de 50x50 km și înregistrarea speciilor de păsări răpitoare cuibăritoare, atribuindu-le codurile corespunzătoare de cuibărire Analiza a 4 pătrate de 50x50 km și înregistrarea speciilor de răpitoare de noapte (bufnițe) care cuibăresc, atribuindu-le codurile corespunzătoare de cuibărire Analiza a 70 pătrate de 10x10 km în stil standardizat, și înregistrarea speciilor de păsări cuibăritoare, atribuindu-le codurile corespunzătoare de cuibărire Prelucrarea datelor colectate în format GIS
Numele și adresa angajatorului	Societatea pentru Protecția Păsărilor și a Naturii din Republica Moldova cu sediu în orașul Iargara, raionul Leova, Strada Mecanizatorilor, nr. 7
Perioada	1 octombrie 2017 – 30 septembrie 2019
Funcția sau postul ocupat	Expert ornitolog 8 în cadrul proiectului SMIS2014 + 102540 "Elaborarea Planurilor de management pentru ariile protejate ROSCI0310 Lacurile Fălticeni, ROSCI0389 Sărăturile de la Gura Ialomiței – Mihai Bravu, ROSPA0051 Iezerul Călărași, ROSPA0061 Lacul Techirghiol, ROSPA0101 Stepa Saraiu Horea, ROSPA0111 Berteștii de Sus – Gura Ialomiței
Principalele activități și responsabilități	Colectează și analizează date pentru inventarierea, monitorizarea și evaluarea stării de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar din siturile proiectului și contribuie la elaborarea studiului Colectează și analizează date pentru stabilirea necesităților de hrană și habitat ale speciilor de interes comunitar din siturile proiectului și contribuie la elaborarea studiului Colectează și analizează date pentru evaluarea impactului managementului piscicol asupra biocenozelor acvatice și contribuie la elaborarea studiului Contribuie la elaborarea măsurilor de management pentru speciile de păsări Participă la desfășurarea taberelor ecologice din cadrul proiectului Participă la întâlnirile de consultare a factorilor interesați Furnizează informațiile necesare managerului de proiect la realizarea rapoartelor din cadrul proiectului
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română (BirdLife România) cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 C od 030231, Sector 3, România

Perioada	1 octombrie 2017 – 30 septembrie 2019
Funcția sau postul ocupat	Responsabil evaluare impact antropoc 3 în cadrul proiectului SMIS2014 + 102540 "Elaborarea Planurilor de management pentru ariile protejate ROSCI0310 Lacurile Fălticeni, ROSCI0389 Sărăturile de la Gura Ialomiței – Mihai Bravu, ROSPA0051 Iezerul Călărași, ROSPA0061 Lacul Techirghiol, ROSPA0101 Stepa Saraiu Horea, ROSPA0111 Berteștii de Sus – Gura Ialomiței
Principalele activități și responsabilități	Colectează și analizează date necesare evaluării a activităților cu potențial antropoc (presiuni și amenințări) ce afectează speciile și habitatele de importanță comunitară din interiorul siturilor proiectului Participă la întâlnirile de consultare a factorilor interesați Furnizează informațiile necesare managerului de proiect la realizarea rapoartelor din cadrul proiectului
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română (BirdLife România) cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România
Perioada	1 martie 2018 – 31 decembrie 2018
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog în cadrul proiectului „Reabilitarea liniei de cale ferată Frontieră – Curtici – Simeria, componentă a Coridorului IV Pan European pentru circulația trenurilor cu viteză maximă 160 km/h”
Principalele activități și responsabilități	Colectează datele din teren ce ajută la realizarea unui raport lunar ce va conține: speciile de păsări și efectivele identificate și starea de conservare a speciilor de păsări.
Numele și adresa angajatorului	SC BIODIVERSITY RESEARCH AND CONSULTING SRL cu sediul în Iași, str. Mircea cel Bătrân nr.8, bloc O7, scara B, etaj 4, apartament 2, CUI: RO 35756881, România
Perioada	1 mai 2018 – 1 iunie 2018
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog în cadrul proiectului "Tronson de Autostradă Lugoj – Deva"
Principalele activități și responsabilități	Servicii cercetare și evaluare a biodiversității (avifaună, mamifere) de pe amplasamentul și vecinătatea proiectului "Tronson de Autostradă Lugoj – Deva" și realizarea unui raport ce va conține speciile de păsări și efectivele identificate și starea acestora de conservare.
Numele și adresa angajatorului	SC BIODIVERSITY RESEARCH AND CONSULTING SRL cu sediul în Iași, str. Mircea cel Bătrân nr.8, bloc O7, scara B, etaj 4, apartament 2, CUI: RO 35756881, România
Perioada	1 mai 2018 – 31 decembrie 2018
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog în cadrul proiectului "Îmbunătățirea stării de conservare a biodiversității în ROSPA 0115 Defileul Crisului Repede – Valea Iadului prin elaborarea planului de management" – SMIS 105894
Principalele activități și responsabilități	Servicii de consultanță pentru elaborare studii științifice de fundamentare pentru realizarea planului de management în cadrul proiectului. Colectează din teren date ce caracterizează speciile de păsări de interes comunitar din ROSPA0115. Realizarea unui raport ce va conține speciile de păsări și efectivele identificate și starea acestora de conservare.
Numele și adresa angajatorului	SC BIODIVERSITY RESEARCH AND CONSULTING SRL cu sediul în Iași, str. Mircea cel Bătrân nr.8, bloc O7, scara B, etaj 4, apartament 2, CUI: RO 35756881, România

Perioada	1 octombrie 2018 – 30 iunie 2021
Funcția sau postul ocupat	Expert principal ornitologie în cadrul proiectului SMIS116964 „Managementul Integrat al Podișului Nord Dobrogean”
Principalele activități și responsabilități	<p>Colectează din teren date ce caracterizează cele 99 specii de păsări de interes comunitar din ROSPA0040, ROSPA0091 și ROSPA0100.</p> <p>Participă la realizarea fișelor de caracterizare și a hărților de distribuție ale populațiilor celor 99 specii de păsări de interes comunitar din ROSPA0040, ROSPA0091 și ROSPA0100.</p> <p>Evaluează intensitatea și magnitudinea impacturilor asupra populațiilor celor 99 specii de păsări de interes comunitar din ROSPA0040, ROSPA0091 și ROSPA0100.</p> <p>Participă la evaluarea stării de conservare a populațiilor celor 99 specii de păsări de interes comunitar din ROSPA0040, ROSPA0091 și ROSPA0100.</p> <p>Participă la stabilirea măsurilor de conservare a populațiilor celor 99 de specii de păsări de interes comunitar din ROSPA0040, ROSPA0091 și ROSPA0100.</p> <p>Asigură expertiza de specialitate în domeniul ornitofaunei pentru realizarea materialelor de informare din Zona 2 și participă la evenimentele de informare și conștientizare Porțile Deschise ale Podișului Nord Dobrogean.</p> <p>Participă la stabilirea schemelor de determinare a speciilor de păsări și a formatului de colectare a datelor necesare realizării aplicației pentru mobil.</p>
Numele și adresa angajatorului	Asociația pentru Dezvoltare Durabilă DAKIA cu sediul în București, Aleea Romancierilor nr. 4, sector 6, România CIF: 34438669
Perioada	1 iunie 2019 – 1 decembrie 2019
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog în cadrul proiectului ” Proiectului cod SMIS 116950 – ”Întărirea capacității pentru managementul adaptativ al capitalului natural din Parcul Național Retezat (incluzând rezervațiile 2,494 Gemenele, 2,496 Peștera Zeicului), împreună cu siturile Natura 2000 suprapuse parțial – ROSCI0217 Retezat și ROSPA0084 Munții Retezat”
Principalele activități și responsabilități	<p>Servicii cercetare și evaluare a biodiversității (avifaună/păsări) – LOT 1 și 2: Păsări</p> <p>Colectează din teren date ce caracterizează speciile de păsări de interes comunitar din Parcul Național Retezat și realizează un raport ce va conține speciile de păsări și efectivele identificate și starea acestora de conservare.</p>
Numele și adresa angajatorului	SC BIODIVERSITY RESEARCH AND CONSULTING SRL cu sediul în Iași, str. Mircea cel Bătrân nr.8, bloc O7, scara B, etaj 4, apartament 2, CUI: RO 35756881, România
Perioada	1 noiembrie 2019 – 31 decembrie 2022
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog voluntar în cadrul proiectului ”Conservation of the red-breasted Goose along the global flyway –Life for Safe Flight” (LIFE16/NAT/BG00847)
Principalele activități și responsabilități	Colectează date din teren și participă la monitorizarea găștei cu gât roșu (<i>Branta ruficollis</i>).
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română (BirdLife România) cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România

Perioada	3 ianuarie 2020 – 31 decembrie 2022
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog voluntar în cadrul proiectului “Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 12 al Directivei Păsări 2009/147/CE”
Principalele activități și responsabilități	Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 12 al Directivei Păsări 2009/147/CE
Numele și adresa angajatorului	Asociația pentru Protecția Păsărilor și a Naturii „Grupul Milvus”, Strada Crinului, nr. 22, Târgu Mureș, România
Perioada	21 aprilie 2020 – 30 iunie 2022
Funcția sau postul ocupat	Ornitolog expert în cadrul proiectului” Revizuirea planului de management și a regulamentului RBDD” Cod SMIS 2014+ 123322
Principalele activități și responsabilități	Colectează din teren date ce caracterizează speciile de păsări de interes comunitar din ROSPA0031. Participă la realizarea fișelor de caracterizare și a hărților de distribuție ale populațiilor speciilor de păsări de interes comunitar din ROSPA0031. Evaluează intensitatea și magnitudinea impacturilor asupra populațiilor speciilor de păsări de interes comunitar din ROSPA0031. Participă la evaluarea stării de conservare a populațiilor speciilor păsări de interes comunitar din ROSPA0031. Participă la stabilirea măsurilor de conservare a populațiilor speciilor de interes comunitar ROSPA0031.
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare ”Delta Dunării” cu sediul în Tulcea, Str. Babadag nr.165, România
Perioada	17 aprilie 2020 – 30 iunie 2020
Funcția sau postul ocupat	Expert ornitolog în cadrul proiectului “Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 12 al Directivei Păsări 2009/147/CE” – Cod SMIS 2014* 119428
Principalele activități și responsabilități	Inventarierea, monitorizarea/evaluarea speciilor de păsări conform metodologiei/metodologiilor Colectarea datelor cu privire la populațiile de păsări în locațiile distribuite expertului Completarea datelor în baza de date a proiectului
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română (BirdLife România) cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România
Perioada	1 iulie 2020 – 31 ianuarie 2021
Funcția sau postul ocupat	Expert ornitolog în cadrul proiectului “Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 12 al Directivei Păsări 2009/147/CE” – Cod SMIS 2014* 119428

Principalele activități și responsabilități	Inventarierea, monitorizarea și evaluarea speciilor de păsări Contribuie la stabilirea mărimii și distribuției populațiilor speciilor de păsări Contribuie, alături de ceilalți experți implicați la realizarea livrabililor/rezultatelor așteptate și solicitate prin Caietul de sarcini
Numele și adresa angajatorului	Asociația pentru Protecția Păsărilor și a Naturii „Grupul Milvus”, Strada Crinului, nr. 22, Târgu Mureș, România
Perioada	26 octombrie 2020 – 30 noiembrie 2020
Funcția sau postul ocupat	Expert ornitolog în cadrul proiectului “Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 12 al Directivei Păsări 2009/147/CE” – Cod SMIS 2014* 119428
Principalele activități și responsabilități	Inventarierea, monitorizarea/evaluarea populațiilor de ieruncă în pătratele atribuite Completarea datelor cu aplicația mobilă sau formularele anexate metodologiei puse la dispoziție Contribuie la stabilirea mărimii și distribuției populațiilor speciilor de păsări și alături de ceilalți experți implicați la realizarea livrabililor/rezultatelor așteptate și solicitate prin Caietul de sarcini
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română (BirdLife România) cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România
Perioada	30 noiembrie 2020 – 30 aprilie 2021
Funcția sau postul ocupat	Expert ornitolog în cadrul proiectului “Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 12 al Directivei Păsări 2009/147/CE” – Cod SMIS 2014* 119428
Principalele activități și responsabilități	Inventarierea, monitorizarea/evaluarea populațiilor de păsări acvatice ce iernează în zonele umede Completarea datelor cu aplicația mobilă sau formularele anexate metodologiei puse la dispoziție Colaborează cu expertul coordonator de metodologii/expertii ornitologi coordonatori de metodologii la planificarea și implementarea metodologiilor de care acesta este responsabil Contribuie la stabilirea mărimii și distribuției populațiilor speciilor de păsări și alături de ceilalți experți implicați la realizarea livrabililor/rezultatelor așteptate și solicitate prin Caietul de sarcini
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română (BirdLife România) cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România
Perioada	15 martie 2021 – 30 septembrie 2021
Funcția sau postul ocupat	Expert ornitolog în cadrul proiectului “Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 12 al Directivei Păsări 2009/147/CE” – Cod SMIS 2014* 119428

Principalele activități și responsabilități	<p>Inventarierea, monitorizarea/evaluarea speciilor de păsări</p> <p>Contribuie la stabilirea mărimii și distribuției populațiilor speciilor de păsări</p> <p>Contribuie alături de ceilalți experți implicați la realizarea livrabililor/rezultatelor așteptate și solicitate prin Caietul de sarcini</p>
Numele și adresa angajatorului	Asociația pentru Protecția Păsărilor și a Naturii „Grupul Milvus”, Strada Crinului, nr. 22, Târgu Mureș, România
Perioada	3 iunie 2021 – 30 iulie 2021 și 1 octombrie 2021 – 30 noiembrie 2021
Funcția sau postul ocupat	Expert ornitolog în cadrul proiectului "Elaborarea instrumentelor pentru managementul adaptativ al capitalului natural din ariile protejate Parcul Natural Apuseni, ROSCI0002 Apuseni, ROSPA0081 Munții Apuseni – Vlădeasa și ROSCI0016 Buteasa" Cod SMIS 122643
Principalele activități și responsabilități	<p>Inventariere, cartare, evaluare stare de conservare, identificare și cartare presiuni și amenințări, propunere măsuri de management și elaborare plan/protocoale de monitorizare</p> <p>Oferă date de intrare experților GIS cu privire la cartarea distribuției, respectiv la reprezentarea statutului de conservare a speciilor de păsări inventariate și evaluate din zona vizată de proiect</p> <p>Contribuie la stabilirea mărimii și distribuției populațiilor speciilor de păsări, precum și la evaluarea stării de conservare a acestora, din zona vizată de proiect</p> <p>Raportează în mod continuu Coordonatorului expert ornitologi și comunică cu Liderul de echipă prin intermediul Coordonatorului expert ornitologi</p> <p>Realizează rapoartele și studiile referitoare la speciile de interes conservativ vizate</p> <p>Contribuie la realizarea rapoartelor și studiilor referitoare la speciile de păsări din ariile naturale vizate de proiect</p> <p>Oferă date cu privire la prezența păsărilor de interes conservativ pentru elaborarea celor 55 de fișe de caracterizare a ariilor naturale protejate de interes național</p> <p>Oferă date de intrare pentru realizarea celorlalte activități vizate de proiect</p> <p>Asigură colectarea datelor din teren referitoare la speciile de păsări vizate de proiect</p> <p>Aplică schemele de monitorizare specifice pentru inventarierea speciilor de păsări</p> <p>Furnizează date primare pentru elaborarea măsurilor de conservare aferente speciilor de păsări</p> <p>Participă în activitatea de colectare a datelor cu privire la populațiile de păsări localizate în punctele, traseele, pătratele și zonele atribuite din cadrul proiectului unde va colecta date conform metodologiei de monitorizare a Speciilor Nocturne și crepusculare, a Speciilor de răpitoare diurne, a speciei <i>Glaucidium passerinum</i> (ciuivică), a speciilor nocturne <i>Strix uralensis</i> (huhurez mare) și <i>Strix aluco</i> (huhurez mic) și a populației speciei <i>Bonasa bonasia</i> (ieruncă).</p>
Numele și adresa angajatorului	Societatea Ornitologică Română (BirdLife România) cu sediul în București, Bd. Hristo Botev, nr.3, ap. 6 Cod 030231, Sector 3, România

Educație și formare

Perioada	4 noiembrie 2014 – 8 noiembrie 2014
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare la trainingul See and Do ! Enhancing skills for conservation efforts in Romania and Moldova
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<ul style="list-style-type: none">- Prelucrare și integrare de date în Sisteme Informaționale Geografice (Geographic Information System/GIS)- Introducere în folosirea limbajului R și modelarea liniară generalizată în analiza datelor de prezență/absență- Creație film documentar
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Conservation Leadership Programme, Grupul Sistemis, Asociația pentru protecția liliecilor din România și Administrația Parcului Natural Vânători Neamț
Perioada	23 februarie 2015 – 1 martie 2015
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de participare la Programul de instruire pentru ghizi – Biodiversitatea din RBDD
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biodiversitatea din RBDD Omul din Delta – Istorie, Patrimoniu Cultural Legislație turism – Conștientizare RBDD
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ANTREC Tulcea
Perioada	2014 – 2021
Calificarea / diploma obținută	Doctorand
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Științele naturii / Biologie / Zoologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Biologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Bulevardul Carol I, Nr. 11, 700506, Iași, România
Perioada	2011 – 2013
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de masterat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Lucrare: Ecologia limicolelor (Ord. Charadriiformes) din Rezervația Biosferei Deltei Dunării Master: Biodiversitatea și Productivitatea Ecosistemelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Biologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Bulevardul Carol I, Nr. 11, 700506, Iași, România
Perioada	2008 – 2011
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență Biolog Lucrare: Ecologia limicolelor din Estul României

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Specializarea Biologie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Facultatea de Biologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Bulevardul Carol I, Nr. 11, 700506, Iași, România

Perioada | 2004 – 2008

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Limba engleză
Marketing

Contabilitate

Înființarea unei agenții de turism

Numele și tipul instituției de învățământ | Colegiul Economic "Delta Dunării" Tulcea, Str. Viitorului nr.32, Tulcea

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă | Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)

engleză

franceză

spaniolă

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator elementar
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	A1	Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Membru activ la următoarele organizații nonguvernamentale de protecție a mediului:

- 1) Societatea Ornitologică Română – din anul 2002
- 2) Asociația Grupul Sistemis – membru fondator din februarie 2012
- 3) Asociația pentru protecția păsărilor și a naturii "Grupul Milvus" – din anul 2005
- 4) Asociația Eco – Pontica – din anul 2005
- 5) Societatea pentru Protecția Păsărilor și a Naturii din Republica Moldova – din anul 2016

- spirit de lucru în echipă
- capacitate bună de comunicare

Competențe și aptitudini organizatorice

- bun organizator de concursuri datorită unei participări active la Grupul Falco cherrug de Ornitologie-Dendrologie-Silvicultură din cadrul Palatului Copiilor Tulcea

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- o bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™)
- cunoștințe de instalare a sistemelor de operare (Windows Xp, Windows Vista și Windows 7)
- cunoștințe avansate în ArcGIS și Quantum GIS

Alte competențe și aptitudini	Hobby-uri: <ul style="list-style-type: none">- birdwatching- plimbări în natură- hiking- ciclism- înotul
Permis de conducere	Categoria B

Activitate științifică

Sesiuni științifice naționale:

- Sesiunea științifică: Biodiversitatea și dezvoltarea durabilă, Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, 23-24 octombrie 2009, Iași – România; cu lucrarea: Studiu avifaunistic în zona Vadu (Grindul Chituc), autor: **Laurențiu PETRENCU**
- Sesiunea științifică: Biodiversitatea și dezvoltarea durabilă, Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, 24-26 octombrie 2013, Iași – România; cu lucrarea: Long term study of waders in the Danube Delta Biosphere Reserve, autor: **Laurențiu PETRENCU**
- Sesiunea științifică anuală a Facultății de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, 23 –25 Octombrie 2014, cu lucrarea: *Distribution and habitat use of Common Kestrel (Falco tinnunculus) during winter season in Eastern Moldavia*, autori: Vlad AMARGHIOALEI, Lucian-Eugen BOLBOACĂ, **Laurențiu PETRENCU**, Constantin ION, Emanuel-Ștefan BALTAG
- Sesiunea științifică: Conservarea Biodiversității în contextul, în contextul dezvoltării durabile, Facultatea de Biologie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, 23-25 octombrie 2014, Iași – România; cu posterul: Spring migration of the Black-winged Stilt (*Himantopus himantopus*) and the Avocet (*Recurvirostra avosetta*) in the Razelm-Sinoe lagoon area, autori: **Laurențiu PETRENCU**, Emanuel Baltag Ștefan, Constantin Ion

Conferințe internaționale:

- International Symposium Ecology and Protection of Ecosystems, 9th Edition, 18-20 noiembrie 2010, Bacău –România: POCORA Viorel, ION Constantin, BALTAG Emanuel Ștefan, IGNAT Alina, BOLBOACĂ Lucian, **PETRENCU Laurențiu** –*Bird populations succession from the humid zones of east of Romania*
- International Conference of PhD students „Tendințe contemporane ale dezvoltării științei: viziuni ale tinerilor cercetători”, 10 March 2014, Chișinău, Republic of Moldova, *Iernarea păsărilor de apă în republica moldova*. Authors: AJDER Vitalie, **PETRENCU Laurențiu**, BALTAG Emanuel Ștefan.
- The Global Multidisciplinary Academic Meeting, 27-30 Martie 2014, Praia, Capul Verde, cu lucrarea White-tailed Eagle (Aves: Accipiteriformes) status in Republic of Moldova, autori: Vitalie Ajder, Igor Roșca, Lucian Eugen Bolboacă, **Laurențiu PETRENCU**, Emanuel Ștefan Baltag.
- 5th European Ground Squirrel Meeting, Rust, Austria, 2 –5 Octombrie 2014, cu lucrarea: *Distribution and habitat selectivity of the European ground squirrel (Spermophilus citellus) in Eastern Romania*, autori: ZAHARIA Gheorghe, Emanuel Ștefan BALTAG, **Laurențiu PETRENCU** and Lucian FASOLĂ.
- “Al șaselea Congres Internațional de Zoologie al Muzeului “Grigore Antipa” (CZGA 2014), 19-22 noiembrie 2014, București, România, cu posterul The shorebird dynamics in the Razelm-Sinoe lagoon area of the Danube Delta Biosphere Reserve, autori: **Laurențiu PETRENCU**, Constantin Ion, Emanuel Ștefan Baltag.
- EURAPMON Final Conference, 9 - 11 Martie 2015, Natural Park of Sierra Espuna, Spania, cu lucrarea Birds of prey winter monitoring in Eastern Romania cu autorii: Emanuel Ștefan Baltag, **Laurențiu PETRENCU** and Vlad Amarghioalei.
- Conferința Științifică Internațională a Doctoranzilor “Tendințe Contemporane ale Dezvoltării Științei: Viziuni ale Tinerilor Cercetători”, 10 martie 2015, Chisinau, Republica Moldova cu lucrarea Iernarea păsărilor de apă în Republica Moldova cu autorii: Vitalie Ajder, **Laurențiu PETRENCU** și Emanuel Ștefan Baltag.
- European Ornithologist Union Conference (EOU2015), 24-28 august 2015, Badajoz, Spania, cu posterul Woodpecker survey in the Republic of Moldova, autori: Vitalie Ajder, Emanuel Ștefan Baltag, **Laurențiu PETRENCU**.
- “Al șaptelea Congres Internațional de Zoologie al Muzeului “Grigore Antipa” (CZGA 2015), 19-21 noiembrie 2015, București, România, cu posterul Long term monitoring of sandpipers (Tringa species) from the Razelm – Sinoe lagoon area, autori: **Laurențiu PETRENCU**, Emanuel Ștefan Baltag.
- Conferința Internațională a Școlilor Doctorale din cadrul Universității “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, 16 decembrie 2015, Iași.
- The 20th conference of the European Bird Census Council (EBCC) in Halle, Germany, 5-9 September 2016, cu lucrarea: *The first waterbird winter census in the Republic of Moldova*, autori: Vitalie Ajder, Silvia Ursul, **Laurențiu Petrencu**, Emanuel Ștefan Baltag

- IX-th International Conference of Zoologists, „Sustainable use, protection of animal world and forest in the context of climate change”, 12-13 October 2016, Chişinău, Republica Moldova, cu lucrarea Ruddy Shelduck distribution in the Republic of Moldova, autori: Silvia Ursul, Vitalie Ajder, **Laurențiu PETRENCU**, Emanuel Ștefan Baltag.
- The Sixth European Ground Squirrel Meeting, in Belgrad, Serbia, 4-6 November 2016, cu lucrarea: Distribution modelling of European Ground Squirrel (*Spermophilus citellus*) populations in Romania, autori: Emanuel Ștefan Baltag, Tihamér Fülöp, Gheorghe Zaharia, **Laurențiu Petrencu**, Zsolt Hegyeli.
- The 5th European Congress of Conservation Biology (ECCB2018), Jyväskylä, Finlanda, 12-15 iunie 2018, cu lucrarea The distribution of Great Grey Shrike în Republic of Moldova, autori: Vitalie AJDER, Silvia URSUL, **Laurențiu PETRENCU** și Emanuel Ștefan BALTAG

Lucrări științifice publicate în Reviste BDI:

- **PETRENCU Laurențiu**, ION Constantin și BALTAG Emanuel (2011), The distribution of wader birds in Eastern Romania, Analele Științifice ale Universității „Al. I. Cuza” Iași, s. Biologie animală, Tom LVII: 63 – 79.
- Vitalie Ajder, Igor Roșca, Lucian Eugen Bolboacă, **Laurențiu PETRENCU**, Emanuel Ștefan Baltag (2014), White-tailed Eagle (*Aves: Accipiteriformes*) status in Republic of Moldova, European Scientific Journal. May 2014: 49-54.
- Vitalie AJDER, Emanuel Ștefan BALTAG, **Laurențiu PETRENCU**, Igor ROȘCA, Lucian Eugen Bolboacă (2016), The first waterbird census in the Republic of Moldova, Entomology and Zoology Journal. Volume 4, Issue 1 (January – February 2016) Part D: 229-233.
- Silvia Ursul, Vitalie Ajder, **Laurențiu Petrencu**, Emanuel Ștefan Baltag (2016), Ruddy shelduck distribution in the Republic of Moldova, “Sustainable use, protection of animal world and forest management in the context of climate change”, international conference of zoologists (Volume 9; 2016; Chisinau): 85-86.

Lucrări științifice publicate în reviste ISI:

- **BALTAG, Emanuel Ștefan**, Laurențiu Petrencu, Lucian Eugen BOLBOACĂ, Lucian SFÎCĂ (2018) Common Buzzards *Buteo buteo* wintering in Eastern Romania: habitat use and climatic factors affecting their abundance. Acta Ornithologica 53: 1–12, **IF = 1.023 – revista din categoria galben (AIS)**
- BALTAG, Emanuel Ștefan, Viorel Pocora, **Laurențiu Petrencu** (2017) Common buzzard (*Buteo buteo*) habitat selection and nesting-sites characteristics in Eastern Romania. Acta Zoologica Bulgarica. 69(1): 55-60, **IF=0.310**
- Gheorghe ZAHARIA, **Laurențiu PETRENCU**, Emanuel Ștefan BALTAG (2016), Site selection of the European ground squirrels (*Spermophilus citellus*) in Eastern Romania and how they are influenced by climate, relief, and vegetation, Turkish Journal of Zoology. Volume 40, Number 6: 917 – 924.

Proiecte Naționale de Cercetare și Educare:

- FBI (Farmland Bird Index) din România, 27 aprilie 2010 – 26 iunie 2010 și 15 aprilie – 15 iunie 2015 - coordonat de asocierea formată din Societatea Ornitologică Română/BirdLife România(SOR) și Asociația Grupul Milvus
- Dezvoltarea unui sistem de monitorizare și reacție rapidă pentru AIA și APSA din România, 18 martie 2010 – 31 martie 2012 - Societatea Ornitologică Română/BirdLife România(SOR)
- Servicii editare materiale informative aferente Proiectului 17609 SMIS CSNR Campanie Națională de conștientizare privind importanța conservării Biodiversității prin Rețeaua Natura 2000 în România, 1 martie – 30 aprilie 2012 - Societatea Ornitologică Română/BirdLife România(SOR)

- Sistemul național de gestiune și monitorizare a speciilor de păsări din România în baza articolului 12 din Directiva Păsări, 1 aprilie – 30 noiembrie 2014, coordonat de Asocieria formată din Societatea Ornitologică Română/BirdLife România(SOR), Asociația Grupul Milvus, S.C. Aster Consulting SRL și SC Master Print Offset SRL
- European Ground Squirrel Population from Eastern Romania, 01 mai 2013 – 20 Aprilie 2014 - Conservation Leadership Program, susținut de BirdLifeInternational, Conservation International, Fauna & Flora International, Wildlife Conservation Society
- Important Bird Areas from the Republic of Moldova, 01 mai 2013 – 25 Aprilie 2014 - Conservation Leadership Program, susținut de BirdLifeInternational, Conservation International, Fauna & Flora International, Wildlife Conservation Society
- Elaborarea Planurilor de management pentru ariile protejate ROSCI0310 Lacurile Fălticeni, ROSCI0389 Sărăturile de la Gura Ialomiței – Mihai Bravu, ROSPA0051 Iezerul Călărași, ROSPA0061 Lacul Techirghiol, ROSPA0101 Stepa Saraiu Horea, ROSPA0111 Berteștii de Sus – Gura Ialomiței, 1 octombrie 2017 – 1 octombrie 2019, SMIS2014 + 102540
- POSDRU/187/1.5/S/155397 - „Prin burse doctorale spre o nouă generație de cercetători de elită”, 1 iulie 2015 – 31 decembrie 2015, cercetător ornitolog, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, Bulevardul Carol I, Nr. 11, 700506, Iași, România în parteneriat cu Universitatea "Babeș-Bolyai", Bulevardul Mihail Kogălniceanu nr.1, 400084, Cluj-Napoca.
- Atlasul Păsărilor cuibăritoare din România, ornitolog voluntar, 10 mai – 15 iunie 2016, Societatea Ornitologică Română/BirdLife România(SOR) și Asociația Grupul Milvus

Programe naționale de monitorizare:

- Programul de monitorizare a efectivelor de iernare a păsărilor răpitoare”, 2008 - prezent, organizator: Asociația pentru Protecția Păsărilor și a Naturii „Grupul Milvus”
- Programul „Monitorizarea păsărilor comune”, mai 2006 - prezent, organizator: Societatea Ornitologică Română

Tabere de cercetare:

- Tabăra pentru observarea migrației păsărilor răpitoare diurne din Munții Măcinului (septembrie 2005), coordonată de Asociația pentru Protecția Păsărilor și a Naturii „Grupul Milvus”
- Tabăra Ornitologică Maliuc-Vadu (august 2002, august 2003, august 2004, august 2005, iulie 2006, august 2007, august 2009, august 2010, august 2011, august 2013), coordonată de Grupul „Falco cherrug” Tulcea al Societății Ornitologice Române

Anexe | Anexele pot fi furnizate la cerere.

Nume titular: Petrencu Laurențiu

(semnătura titular)