

Il sottoscritto FEDERICO NOTO nato il Omissis a omissis (c.f. omissis), consapevole, che in caso di dichiarazioni mendaci o non più rispondenti a verità e di formazione o uso di atti falsi, si applicheranno le sanzioni penali richiamate dall'art. 76 D.P.R. n. 445/2000, e che, ai sensi dell'art. 75 del citato decreto, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, sotto la sua personale responsabilità dichiara ai sensi degli artt. 45 e 46 del D.P.R. 445/2000 quanto segue:

INFORMAZIONI PERSONALI

Noto Federico omissis

e-mail: omissis

Sesso Maschile | Data di nascita omissis | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE

Medico VeterinarioESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/03/2021 _ alla data attuale

Dirigente Veterinario
Dipartimento Veterinario e Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale
S.C. Sanità Animale (Area A)
Distretto Veterinario Alto Lario dell'ATS della Montagna
Contratto a tempo indeterminato

01/11/2020 _ 28/02/2021

Dirigente Veterinario 1°livello (area C)
Dipartimento di Prevenzione – Disciplina Sanità Animale
Area Igiene degli Allevamenti e delle Produzioni Zootecniche
ASL 1 Sistema Sanitario Regione Liguria
Contratto a tempo indeterminato

01/04/2019 _ 31/10/2020

Dirigente Veterinario 1°livello (area C)
Dipartimento di Prevenzione
Area Igiene degli Allevamenti e delle Produzioni Zootecniche
ASL di Frosinone
Contratto a tempo determinato (38 ore settimanali)

20/09/2018 _ 31/03/2019

Assegnista di ricerca
presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Teramo
Progetto di ricerca dal titolo: *Valutazione morfo-funzionale e delle caratteristiche del materiale seminale di stalloni di razze asinine ed equine a limitata diffusione nell'Unione Europea ai fini della creazione di una banca del seme*. Svolto presso il Laboratorio TechnoSperm del Parco Scientifico della Facoltà di Biologia dell'Università di Girona con tutor il Prof. Marc Yeste Oliveras.
Contratto annuale interrotto nella data indicata perché vincitore del concorso presso la ASL di Frosinone

07/07/2016–15/10/2017

Collaborazione Dipartimento di Riproduzione Animale dell'UAB
Università Autonoma di Barcellona (direttore: Prof. Jordi Mirò), Barcellona (Spagna)

- 01/09/2016–15/10/2017 **Collaborazione**
Laboratorio Techno Sperm / Parco Scientifico e Tecnologico Università di Girona (Prof. Marc Yeste), Girona (Spagna)
- 15/04/2013–20/06/2016 **PhD (Dottorato di ricerca)**
Facoltà Medicina Veterinaria Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)
Attività clinica, didattica e di ricerca presso il Dipartimento di Riproduzione Animale della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Teramo (direttore: Prof. A. Carluccio)
- 14/05/2013–31/12/2015 **Libero professionista convenzionato per attività di profilassi di stato bovi-bufaline ed ovine**
ASL Frosinone, Frosinone (Italia)
- 01/06/2012–30/03/2013 **Rappresentante vendita seme bovino e prodotti farmaceutici**
High Growth Genetics - Unione Commerciale Lombarda, Ferentino (Italia)
- Libero professionista**
- 05/11/2017–04/07/2018 **Borsista in attività clinica e di ricerca**
Facoltà di Medicina Veterinaria Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)
Borsista nel progetto di ricerca: "Gestione dell'allevamento sostenibile e riproduzione del cavallo agricolo italiano in territori marginali", responsabile scientifico prof. Domenico Robbe.
- 20/02/2018–alla data attuale **Revisore per rivista scientifica internazionale**
Reproduction, Fertility and Development (CSIRO Publishing), Collingwood VIC 3066 (Australia)
Revisore di articoli scientifici inerenti la riproduzione in ambito veterinario per la rivista Reproduction, Fertility and Development (CSIRO).
- 29/09/2014–23/07/2018 **correlatore tesi di laurea**
Facoltà Medicina Veterinaria e Tutela e Benessere Animale Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)
Correlatore tesi di laurea in Tutela e Benessere Animale (29 settembre 2014): candidata LAURA TOMEI titolo: "La durata della gestazione nella cavalla Purosangue Araba (PSA)", relatore prof. A. Carluccio
Correlatore tesi di laurea in Medicina Veterinaria (17 marzo 2016): candidata PAOLA RUBINO titolo: "Ritenzione degli invogli fetali nella vacca da latte", relatore prof. A. Carluccio
Correlatore tesi di laurea in Tutela e Benessere Animale (26 luglio 2016): candidata BARBARA CARULLI titolo: "Requisiti igienico-sanitari in una stazione di monta equina", relatore prof. A. Carluccio
Correlatore tesi di laurea in Tutela e Benessere Animale (23 luglio 2018): candidato GABRIELE RICCI titolo: "Requisiti igienico-sanitari di una stazione di monta naturale equina di un centro di produzione di materiale seminale e di embrioni", relatore prof. D. Robbe
Correlatore tesi di laurea in Tutela e Benessere Animale (23 luglio 2018): candidata MARIKA MINCONE titolo: "Embryo-Transfer nella cavalla", relatore prof. D. Robbe
- 17 marzo 2017 **Membro supplente della commissione di valutazione del dottorato di ricerca dell'Università di Girona**
titolo tesi di dottorato: *Aquaporins in boar and bull spermatozoa: identification and functional implications*. Candidato: Noelia Prieto Martinez

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 01/03/2012–27/10/2017 Specializzazione in "Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici" con tesi dal titolo "Prima osservazione delle acquaporine nella membrana dello spermatozoo equino e relazione con la criotolleranza" con votazione di 70/70 con lode
Facoltà Medicina Veterinaria Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)
(Corso congelato per 3 anni per lo svolgimento del dottorato di ricerca presso la stessa Università)
- 01/07/2016–30/09/2016 Erasmus traineeship
Servizio di Riproduzione Animale Facoltà di Medicina Veterinaria Università Autonoma di Barcellona, Barcellona (Spagna)
- 01/05/2017–31/07/2017 Erasmus Traineeship
Servizio di Riproduzione Animale Facoltà di Medicina Veterinaria Università Autonoma di Barcellona, Barcellona (Spagna)
- 07/07/2016–15/10/2017 Servizio Riproduzione Equina Università Autonoma Barcellona, Barcellona (Spagna)
Metodiche di crioconservazione del materiale seminale equino ed asinino
Incremento delle conoscenze in merito all'esame ecografico dell'apparato riproduttore maschile e femminile nella specie equina ed asinina
Metodiche di valutazione del materiale seminale con sistema CASA
Embryo-transfer nella specie equina ed asinina
Ecocolordoppler dell'apparato genitale maschile e femminile
Prelievi biotici utero cavalla ed asina
Preparazione dosi materiale seminale refrigerato
- 15/04/2013–20/06/2016 Dottorato di ricerca in "Clinica e terapia d'urgenza veterinaria"
Facoltà Medicina Veterinaria Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)
Tesi di dottorato con titolo: "Miglioramento dell'efficienza riproduttiva nel cavallo produttore di derrate alimentari" tutor Prof. Alberto CONTRI.
- 01/09/2016–15/10/2017 Laboratorio Techno Sperm / Parco Scientifico e Tecnologico Università di Girona, Girona (Spagna)
Utilizzo del citometro di flusso (Beckmann Coulter) per la valutazione dei parametri di vitalità spermatica, integrità acrosoma, integrità e fluidità della membrana plasmatica, concentrazione del Calcio, attività mitocondriale, produzione di perossido e superossido.
Metodica di Immunoblotting / Western blot
Analisi materiale seminale con sistema CASA
- 19/05/2011 Laurea magistrale Medicina Veterinaria
Facoltà Medicina Veterinaria Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)
Con votazione 101/110
Tesi di laurea in Ostetricia, Fisiopatologia della Riproduzione e Fecondazione Artificiale con titolo: "I

valori emato-biochimici nel puledro asinino nelle prime tre settimane di vita".

05/03/2018–05/03/2018	<p>Corso di Formazione sulla Sicurezza e Salute sul Lavoro (art. 37, comma 2, D.Lgs. 81/08 - Accordo Stato Regioni del 21/12/2011 - art. 32, lett.c-d, D.Lgs. 69/13)</p> <p>Università degli Studi di Teramo, Teramo (Italia)</p> <p>M-75 Servizi veterinari C-10 Industrie alimentari L-72 Ricerca scientifica e sviluppo A-01.4 Allevamento di animali</p>
26/09/2019	<p>Corso di aggiornamento E.C.M. <i>“INFESTAZIONE DA AETHINA TUMIDA NEGLI ALVEARI”</i> (16 ECM)</p> <p>Organizzato da IZSve</p>
26/09/2019	<p>Corso di aggiornamento <i>“TOSSICOLOGIA ALIMENTARE”</i> (FAD) (10 ECM)</p> <p>Piattaforma LMS dell' IZSLER</p>
28/09/2019	<p>Corso di aggiornamento E.C.M. <i>“LA NUOVA ETICHETTATURA COMUNITARIA DEGLI ALIMENTI: NOZIONI DI DIRITTO E ANNOTAZIONI PRATICHE”</i> (FAD)(20 ECM)</p> <p>Piattaforma LMS dell'IZSLER</p>
30/09/2019	<p>Corso di aggiornamento E.C.M. <i>“FATTORI CONDIZIONANTI LE API”</i> (FAD)(04 ECM)</p> <p>Piattaforma LMS dell'IZSLER</p>
04/12/2019	<p>Corso FAD <i>“ORGANIZZAZIONE, METODI E TECNICHE DEL CONTROLLO UFFICIALE”</i> (50 ECM)</p> <p>Organizzato da Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità (Piattaforma EDUISS)</p>
23/03/2020	<p>Corso FAD <i>“INTRODUZIONE AL FENOMENO DELL'ANTIBIOTICO RESISTENZA E AL SUO CONTRASTO”</i> (15,6 ECM)</p> <p>Organizzato da Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità (Piattaforma EDUISS)</p>
19/03/2020	<p>Corso FAD <i>“EMERGENZA SANITARIA DA NUOVO CORONAVIRUS SARS COV-2: PREPARAZIONE E CONTRASTO”</i> (20,8 ECM)</p> <p>Organizzato da Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità (Piattaforma EDUISS)</p>
09/04/2020	<p>Corso FAD <i>“PREVENZIONE E CONTROLLO DELLE INFEZIONI NEL CONTESTO DELL'EMERGENZA COVID-19”</i> (6,5 ECM)</p> <p>Organizzato da Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità (Piattaforma EDUISS)</p>
06/08/2020	<p>Corso FAD <i>“CORSO DI AGGIORNAMENTO PER MEDICI VETERINARI REGOLAMENTO 1/2005 – 1 edizione”</i> (07 ECM)</p> <p>Piattaforma LMS dell'IZSLER</p>

- 25/11/2020 Corso FAD "IL CONTROLLO UFFICIALE NEGLI ALLEVAMENTI DI BOVINI E BUFALINI: LA NUOVA CHECK LIST INTEGRATA CON IL SISTEMA CLASSYFARM - Edizione Unica" (15 ECM)
Piattaforma LMS dell'IZSLER
- 09/12/2020 Corso FAD "PREVENZIONE, SORVEGLIANZA E CONTROLLO DELLA PESTE SUINA AFRICANA IN REGIONE LIGURIA" (08 ECM)
Piattaforma ASL 4 Sistema Sanitario Regione Liguria
- 26/01/2021 Corso FAD "L'ANTIMICROBICO RESISTENZA: UN APPROCCIO ONE HEALTH – Edizione Unica" (11.7 ECM)
Piattaforma LMS dell'IZSLER
- 16/02/2021 Corso FAD "CORSO DI FORMAZIONE PER IL CONTROLLO UFFICIALE DEL BENESSERE ANIMALE NEL VITELLO E ANNUTOLO: AGGIORNAMENTI RELATIVI ALL'IMPIEGO DELLA NUOVA CHECK LIST 2021 – Edizione Unica" (07 ECM)
Piattaforma LMS dell'IZSLER

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Lingue straniere	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2
	Diploma Trinity School of London livello B2				
spagnolo	B1	B1	B1	B1	B1
	Diploma del Centro Linguistico di Ateneo Teramo, livello B1				

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

:

Produzione bibliografica

Factors affecting pregnancy length and phases of parturition in Martina Franca jennies.
Carluccio A, Gloria A, Veronesi MC, De Amicis I, **Noto F**, Contri A.
Theriogenology. 2015 Sep 1;84(4):650-5. doi: 10.1016/j.theriogenology.2015.04.027.

*Characteristics of frozen epididymal spermatozoa from stallions that died 12 to 36 hours after colic surgery.*Gloria A, Carluccio A, Petrizzi L, **Noto F**, Contri A.
Theriogenology. 2016 Jan 15;85(2):345-50. doi: 10.1016/j.theriogenology.2015.09.006.

*Transrectal ultrasonographic evaluation of combined utero-placental thickness during the last half of pregnancy in Martina Franca donkeys.*Carluccio A, **Noto F**, Parrillo S, Contri A, De Amicis I, Gloria A, Robbe D, Veronesi MC.
Theriogenology. 2016 Dec; 86(9):2296-2301. doi: 10.1016/j.theriogenology.2016.07.025.

Histological findings from endometrium in jennies.

Papas M., **Noto F.**, Bonilla-Correal S., Marin H., Mirò J.

Reproduction in Domestic Animals. 2017 Aug; 52(3):121.

21th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR). Bern (Switzerland) 24-26 agosto 2017

Chaetomium spp., a new agent identified in Equine Endometritis: clinical cases.

Mirò J., Papas M., Bonilla-Correal S., **Noto F.**, Calvo M.A.

Reproduction in Domestic Animals. 2017 Aug; 52(3):113.

21th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR). Bern (Switzerland) 24-26 agosto 2017

The role of donkey seminal plasma (SP) proteins on the control of polymorphonuclear neutrophils (PMN)-spermatozoa (spz) and ROS production.

Marin H., Bonilla-Correal S., Papas M., **Noto F.**, Mirò J.

Reproduction in Domestic Animals. 2017 Aug; 52(3):108.

21th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR). Bern (Switzerland) 24-26 agosto 2017

First evidence for the presence of aquaporins in stallion sperm.

Bonilla-Correal S., **Noto F.**, Garcia-Bonavila E., Rodriguez-Gil J.E., Yeste M., Mirò J.

Reproduction in Domestic Animals. 2017; 52(suppl. 4): 61-64.

Cryptotolerance of Stallion Spermatozoa Relies on Aquaglyceroporins rather than Orthodox Aquaporins.

Delgado-Bermúdez A, **Noto F.**, Bonilla-Correal S, Garcia-Bonavila E, Catalán J, Papas M, Bonet S, Miró J, Yeste M.

Biology (Basel). 2019 Nov 12;8(4). pii: E85.

Effects of red-light irradiation on the function and survival of fresh and liquid-stored donkey semen. Catalan J, Papas M, Gacem S, **Noto F.**, Delgado-Bermudez A, Rodriguez-Gil J E, Mirò J, Yeste M. Theriogenology 2020 Mar; 149: 88-97.

Changes in cell volume and side scatter following exposure to hypotonic conditions are related to sperm cryptotolerance in pigs. Valencia J, **Noto F.**, Mateo-Otero Y, Bonilla-Correal S, Correa A, Yeste M. Animal Reproduction Science 2020 Sep; 220: 44.

Inhibition of potassium channels affects the ability of pig spermatozoa to elicit capacitation and trigger the acrosome exocytosis induced by progesterone. **Noto F.**, Recuero S, Valencia J, Saporito B, Robbe D, Bonet S, Carluccio A, Yeste M. International Journal of Molecular Sciences 2021 Feb; 22, 1992: 1-17.

PRESENTAZIONI A CONGRESSO:

Patrizia Ponzio, Viviana Stella, Salvatore Parrillo, **Federico Noto**, Augusto Carluccio, Elisabetta Macchi. (2015) "Non-invasive monitoring of the reproductive status in *Tursiops truncatus* females: importance in the management of animals housed in controlled environment". Atti del XII Congresso nazionale SIRA, Perugia, 15-17 giugno, 405

Augusto Carluccio, Alessia Gloria, Michele Pio Sfirro, Salvatore Parrillo, **Federico Noto**, Rita Carluccio, Ippolito De Amicis, Giorgio Vignola. (2015): "I puledri di mulo: rilievi biometrici", Atti del XXI Congresso Nazionale Multisala SIVE- FEEVA, Pisa, 6-8 febbraio, 299-300

Riccardo Suriano, Paola Straticò, Vincenzo Varasano, Domenico Robbe, Giulia Guerri, **Federico Noto**, Lucio Petrizzi (2016): "CASTRATION OF DONKEYS UNDER TOTAL INTRAVENOUS ANESTHESIA: ANALGESIC EFFECT OF BUTORPHANOL". LXX Convegno S.I.S.Vet. XVI Convegno S.I.C.V. - XIV Convegno S.I.R.A. XIII Convegno A.I.P.Vet. - XIII Giornata studio So.Fi.Vet. - III Convegno R.N.I.V.200-201.

Bucci R, Robbe D, De Amicis I, Parrillo S, **Noto F**, Mariotti F, Carluccio A. *RISULTATI RIPRODUTTIVI DOPO NUOVI PROTOCOLLI DI INDUZIONE E SINCRONIZZAZIONE DEGLI ESTRI NELLE CAPRE*. XXII Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Cuneo, 13-16 settembre 2016. pp.112

First evidence for the presence of aquaporins in stallion sperm.

Bonilla-Correal S., **Noto F.**, Garcia-Bonavila E., Rodriguez-Gil J.E., Yeste M., Mirò J. Reproduction in Domestic Animals. Congresso AERA 9-11 novembre 2017 Barcellona (Spagna).

Bonilla-Correal S., **Noto F.**, Garcia-Bonavila E., Rodriguez-Gil J.E., Yeste M., Mirò J. *Relación de las acuaporinas 3, 7, y 11 con la criotolerancia en el espermatozoide equino*. XV Jornada de Biología de la Reproducción, Barcelona, 21 giugno 2017. Vol.15, pp. 37-42.

Bolis B., Rota A., **Noto F.**, Veronesi M. C. *On-site evaluation of fetal fluids by reagent test strips in small-sized purebred dogs*. 21st EVSSAR Congress, Venice (Italy), 22-23 giugno 2018.

Marruchella G., De Amicis I., Mariani C., **Noto F.**, Carluccio A. *Cyclopia in an equine foetus*. Congresso SISVet 2018, Torino (Italy), 20-22 giugno 2018.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Il sottoscritto FEDERICO NOTO nato il omissis a omissis, è consapevole che tutto ciò che ha dichiarato nel presente curriculum vitae ha valore:

- Di dichiarazione sostitutiva di certificazione, in relazione agli stati, qualità personali e fatti elencati negli artt. 45 e 46 del D.P.R. 445/2000;
- Di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, in relazione agli stati, qualità personali e fatti che sono di sua diretta conoscenza ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445/2000. Al riguardo in conformità con quanto previsto dall'art. 38 del citato Decreto, allega copia fotostatica non

autenticata della propria CARTA DI IDENTITA' n. omissis rilasciata dal comune di omissis il omissis.

Il sottoscritto è altresì consapevole che le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 sono considerate fatte a pubblico ufficiale e che, nell'ipotesi della falsità di atti e dichiarazione mendace, incorre, ai sensi dell'art. 76 del DPR 445/2000, nelle sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e s.m.i. "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Dongo, 02.03.2021

F.to
Dott. FEDERICO NOTO