

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome DI FILIPPO ALESSANDRO
Indirizzo VIA DEL CAMPOFIORE 46 50136 FIRENZE
Telefono 3397219337
E-mail adifilippo@unifi.it

Nazionalità ITALIANA

Data di nascita 7 GENNAIO 1960

CODICE FISCALE DFLLSN60A07G999M

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (1990-2020)
 - AREE:
ANESTESIA PER LA CHIRURGIA GENERALE E TORACICA
ANESTESIA PER LA CHIRURGIA OCULISTICA E OTORINOLARINGOIATRICA
TERAPIA INTENSIVA POSTOPERATORIA
RIANIMAZIONE DEL DEA
EMERGENZA INTRAOSPEDALIERA
ANESTESIA PER LA CHIRURGIA DI URGENZA
ANESTESIA IN ORTOPEDIA
ANESTESIA IN OSTETRICIA E GINECOLOGIA
- Nome del datore di lavoro
• Tipo di impiego
• Posizione funzionale attuale dal 01/05/2015 e dal 01/02/2020
 - AUOC Careggi
Servizio assistenziale
Incarico di altissima professionalità in "Coordinamento del percorso perioperatorio in Ginecologia ed Ostetricia"
Coordinatore Clinico delle attività delle Sale Operatorie di Ginecologia
- Date (1989-1990)
 - SERVIZIO MILITARE IN QUALITÀ DI SOTTOTENENTE MEDICO DI COMPLEMENTO DELL'ESERCITO PRESSO L'OSPEDALE MILITARE DI FIRENZE CON QUALIFICA DI ASSISTENTE AL SERVIZIO AUTONOMO DI ANESTESIA E RIANIMAZIONE
- Nome del datore di lavoro
• Tipo di impiego
 - FFAA Italia
Servizio assistenziale
- Date (1989-1990)
 - ATTIVITÀ DI MEDICO A BORDO DELLE UNITÀ MOBILI DI SOCCORSO DELL' AREA FIORENTINA
- Nome del datore di lavoro
• Tipo di impiego
 - 118 Firenze
Servizio assistenziale

- Date (1999-2006) SERVIZIO DI ELISOCORSO PRESSO IL 118 DELL'AREA FIORENTINA
- Nome del datore di lavoro 118 Firenze
- Tipo di impiego Servizio assistenziale

- Date (1999-2006) OPERATORE SANITARIO IPERBARICO PRESSO LA CAMERA IPERBARICA DELLA
- Nome del datore di lavoro AZIENDA OSPEDALIERA DI CAREGGI
- Tipo di impiego AOUC Careggi
- Tipo di impiego Servizio assistenziale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1987 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Ateneo di Firenze il 13.11.1987
- 1988 abilitazione alla professione medica
- 1990 Specializzazione in Anestesia e Rianimazione
- 2000 Specializzazione in Malattie Infettive

PERCORSO ACCADEMICO

- 1990 Collaboratore Tecnico Università di Firenze
- 1991 Funzionario Tecnico
- 2001 Ricercatore a Tempo Indeterminato
- 2020 Professore di II fascia (Associato)

PERIODI ALL'ESTERO

- 1994 Ha attivato e organizzato le attività anestesiologiche nello Ospedale San Francesco di Assisi di Grajau' (Maranhao- BRASILE) per un periodo di due mesi.
- 2006 Ha collaborato all'avvio delle attività della Terapia Intensiva dell'Ospedale Orotta di Asmara (Eritrea) per il periodo di un mese

ATTIVITA' DIDATTICA

1992-2020

Ha contribuito direttamente ad elaborare circa 50 tesi di laurea e specializzazione.

Ha svolto le funzioni di relatore per 10 candidati alla Laurea in Medicina e Chirurgia

Insegnamento di "Intubazione orotracheale" al corso dell'Emergenza medica territoriale della regione Toscana

Docente della scuola di specializzazione in Anestesia e Rianimazione di Firenze con numerosi insegnamenti nei diversi anni

Insegnamento di "Infezioni in Terapia Intensiva" per il III anno della scuola di specializzazione in Malattie Infettive

Attività didattica integrativa per il corso integrato di "Emergenze Medico-chirurgiche", per il sesto anno del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

Titolare dell'insegnamento di "Principi di Anestesiologia" presso il II anno del corso di laurea in "Scienze Infermieristiche" Università di Firenze

Titolare dell'insegnamento di "Principi di Anestesiologia" presso il IV anno del corso di laurea in "Odontoiatria" Università di Firenze

Titolare dell'insegnamento di "Principi di Anestesiologia" presso il II anno del

corso di laurea in "Tecniche <Ortopediche" Università di Firenze
Titolare dell'insegnamento di "Principi di Anestesiologia" presso il II anno del corso di laurea in "Igiene Dentale" Università di Siena/Firenze
Titolare dell'insegnamento di "Rianimazione anestesiologica e analgesia" presso il III anno del corso di laurea in "Ostetricia" Università di Firenze
Attività di docenza nel master di I livello "infermieristica in anestesia e terapia intensiva" della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Firenze
Docente al master di I livello "infermieristica in anestesia e terapia intensiva" della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Firenze per 2 anni
Corso itinerante di Aggiornamento Continuo Certificato "Corretto uso degli anestetici e dei curari di più recente acquisizione"
Coordinatore delle attività di tirocinio presso la SODC Anestesia e Rianimazione del DEA
Segretario Scientifico del Corso di Perfezionamento Universitario " Procedure diagnostiche e terapeutiche al letto del paziente in terapia intensiva e sub-intensiva" della Università degli Studi di Firenze.
Docente e responsabile scientifico del "Corso teorico pratico di anestesia locoregionale dell'arto superiore ed inferiore" che si sono tenute presso il Dipartimento di Ortopedia della Azienda Ospedaliero-Universitaria di Careggi
Docente e responsabile scientifico delle "Giornate di Aggiornamento in Medicina Perioperatoria" che fanno parte del piano di formazione aziendale e che si sono tenute presso il Dipartimento di Ortopedia della Azienda Ospedaliero-Universitaria di Careggi.
Docente e responsabile scientifico del corso Aziendale "Gestione delle vie aeree difficili linee guida aziendali" della AOU Careggi
Docente e responsabile scientifico del corso Aziendale "Assistenza infermieristico - ostetrica alle procedure anestesiologiche" della AOU Careggi
Docente del corso internazionale "Telma 2.0"
Docente del corso Aziendale "Utilizzo avanzato della maschera laringea in ambito anestesiologico" della AOU Careggi
Docente del Corso Aziendale "Infezioni ospedaliere da germi multiresistenti: nozioni avanzate e moderne strategie diagnostico-terapeutiche" della AOU Careggi
Coordinatore di Attività Didattica elettiva al V anno del CDL in Medicina e Chirurgia della Università degli Studi di Firenze
Coordinatore corso integrato di Emergenze al II anno del CDL per Assistente Sanitario
Ha partecipato all'evento residenziale "Corso di formazione sulla valutazione del tirocinante" tenutosi presso la Università Milano-Bicocca

ATTIVITA' CONGRESSUALE

1992-2020

Relatore a 46 congressi nazionali e corsi di aggiornamento

Vincitore del premio per il miglior poster presentato sul tema "Anestesia in circuito chiuso" al congresso APICE di Trieste 1991 con l'elaborato dal titolo "Closed Circuit Anaesthesia: Use of Charcoal filter for adsorption of Isoflurane

Vincitore del premio per il miglior poster presentato al Congresso internazionale alfa 2002 a Pisa dal titolo "Sevoflurane decremental kinetics in low flow anaesthesia".

Vincitore del premio come miglior abstract: al SUA Italian Chapter; Ultrasound in anaesthesia and Intensive Care

Vincitore di Borsa di Studio di 25000 Euro bandita dall'ENTE CASSA DI RISPARMIO DI FIRENZE con il progetto di ricerca dal titolo "Studio del controllo farmacogenetico del dolore acuto

Ha partecipato a 88 congressi nazionali

Ha partecipato a 24 congressi internazionali

Ha preso parte a 37 corsi di aggiornamento con esame finale

ATTIVITA' IN ASSOCIAZIONI E SOCIETA' SCIENTIFICHE

1992-2020

Ha fatto parte della segreteria tecnica della rivista "Minerva Anestesiologica" negli anni 1992-1994

Ha fatto parte della Segreteria Tecnica del XLVII congresso SIAARTI 1993

Ha fatto parte del Comitato organizzatore locale dell' 11th European Congress of Anaesthesiology 5-9-giugno 2001

Ha fatto parte del Gruppo Italiano Valutazione Interventi in Terapia Intensiva (GIVITI)

Responsabile del "petalo infezioni" del progetto Margherita coordinato dal GiViTi per la Terapia Intensiva Universitaria I della AUOC Careggi di Firenze.

Ha fatto parte della "Society of critical care medicine" nel 1996-97

Fa parte del Gruppo di Studio SIAARTI "Vie Aeree Difficili"

Ha fatto parte dell'ESICM

Ha partecipato all'"Extended Study of Prevalence of Infections in Intensive Care II" (EPIC II) coordinato da JL Vincent

Ha fatto parte del BActeraemia Study in Intensive Care (BASIC).

Svolge le funzioni di Referee per le riviste scientifiche "Minerva Anestesiologica", "Infection Control & Hospital Epidemiology" e "Acta pharmacologica Sinica", "BMC Anesthesiology", "Clinical Journal of Pain"

Co-estensore delle LG della SIAARTI "Gestione delle vie aeree in Emergenza"

Co-estensore delle LG della AUOC Careggi "Gestione delle vie aeree difficili"

Fa parte dell'albo dei revisori per la valutazione dei programmi di ricerca ministeriale di interesse nazionale

ATTIVITA' SCIENTIFICA

1992-2020

170 pubblicazioni

settori di ricerca:

anestesia in circuito chiuso

anestesia in oculistica

Antibioticoterapia

terapia intensiva

infezioni in terapia intensiva ed in chirurgia

insufficienza multipla di organo sperimentale

Trauma

monitoraggio neurologico

ScVO2

diagnostica e trattamento bedside in TI

terapia intensiva nel trapianto renale

Anestesia in Ortopedia

Anestesia in Ginecologia Ostetricia

Di queste 34 sono state effettuate su Riviste ISI per un Impact Factor complessivo di 68,568 e un Hirsch index di 12

Ha collaborato alla stesura di 5 capitoli di Libro su argomenti della disciplina

Elenco migliori pubblicazioni 1992-2020

- 1) A Di Filippo, AR De Gaudio, GP Novelli "Continuous infusion of Vancomycin in Methicillin resistant Staphylococcus infection" *Chemotherapy* 1998;44:63-68.
- 2) AR De Gaudio, R Spina, A Di Filippo, M Feri "Glomerular permeability and trauma: a correlation between microalbuminuria and Injury Severity Score" *Crit Care Med* 1999;27:2105-2108.
- 3) Ortolani O, Conti A, Di Filippo A, Adembri C, Moraldi E, Evangelisti A, Maggini M, Roberts SJ. EEG signal processing in anaesthesia. Use of a neural network technique for monitoring depth of anaesthesia. *Br J Anaesth* 2002 May;88(5):644-8
- 4) Di Filippo A., Marini F., Pacenti M., Dugheri S., Focardi L. and Novelli G.P. "Sevoflurane low - flow anaesthesia: best strategy to reduce compound a concentration" *Acta Anaesthesiol Scand* 2002;46:1017-1021
- 5) De Gaudio AR, Di Filippo A. Device-related infections in critically ill patients. Part I: Prevention of catheter-related bloodstream infections. *J Chemother.* 2003 Oct;15(5):419-27.
- 6) Di Filippo A, De Gaudio AR. Device-related infections in critically ill patients. Part II: Prevention of ventilator-associated pneumonia and urinary tract infections. *J Chemother.* 2003 Dec;15(6):536-42.
- 7) De Gaudio AR, Di Filippo A. What is the role of streptogramins in intensive care? *J Chemother.* 2003 Nov;15 Suppl 3:17-21.
- 8) Dani C, Costantino ML, Martelli E, Corno C, Fiore GB, Buonocore G, Longini M, Di Filippo A, Tozzini S, Rubaltelli FF. Perfluorocarbons attenuate oxidative lung damage. *Pediatr Pulmonol.* 2003 Oct;36(4):322-9.
- 9) Dani C, Martelli E, Tronchin M, Buonocore G, Longini M, Di Filippo A, Giossi M, Rubaltelli FF. Bilirubin influence on oxidative lung damage and surfactant surface tension properties. *Pediatr Pulmonol.* 2004 Sep;38(3):179-85.
- 10) Di Filippo A, Cammelli R, Novelli A, Mazzei T, Tonelli F, Fallani S, Cassetta MI, Messeri D, De Gaudio AR. Intraoperative positive fluid balance improves tissue diffusion of ceftizoxime. *Chemotherapy.* 2005 May;51(2-3):51-6. Epub 2005 May 4.
- 11) Di Filippo A, Natale V, Del Po F, Ciapetti M, Bressan F, Falchi S. Skin temperature during sympathetic block: a clinical comparison of bupivacaine 0.5% and ropivacaine 0.5% or 0.75%. *Anaesth Intensive Care.* 2006 Jun;34(3):334-7.
- 12) Di Filippo A, Ciapetti M, Prencipe D, Tini L, Casucci A, Ciuti R, Messeri D, Falchi S, Dani C. Experimentally-induced acute lung injury: the protective effect of hydroxyethyl starch. *Ann Clin Lab Sci.* 2006 Summer;36(3):345-52.

- 13) Di Filippo A. Treating postoperative pain. Just a matter of medication? *Minerva Anesthesiol.* 2008 Jul-Aug;74(7-8):347-8.
- 14) Zagli G, Tarantini F, Bonizzoli M, Di Filippo A, Peris A, De Gaudio AR, Geppetti P. Altered pharmacology in the intensive care unit patient. *Fundam Clin Pharmacol.* 2008 Jul 22.
- 15) Peris A, Linden M, Pellegrini G, Anichini V, Di Filippo A. Percutaneous dilatational tracheostomy: a self-drive control technique with video fiberoptic bronchoscopy reduces perioperative complications. *Minerva anesthesiol.* 2009 2009;75:21-5.
- 16) A Di Filippo, S Batacchi, M Ciapetti, R Spina, A Peris. Pneumopericardium after major trauma. *J Trauma.* 2009 Apr;66(4):1260
- 17) Peris A, Matano S, Manca G, Zagli G, Bonizzoli M, Cianchi G, Pasquini A, Di Filippo A, Anichini V, Nicoletti P, Geppetti PA. Bedside diagnostic laparoscopy to diagnose intraabdominal pathology in the intensive care unit. *Crit Care.* 2009;13(1):R25. Epub 2009 Feb 25
- 18) Zagli G, Batacchi S, Bonizzoli M, Di Filippo A, Peris A. Out-of-hospital asystole caused by hanging treated with endovascular mild therapeutic hypothermia: a case report. *Intern Emerg Med.* 2009 Oct;4(5):445-7.
- 19) M. Ciapetti, S. di Valvasone, A. Di Filippo, A. Cecchi, M. Bonizzoli, A. Peris. Low-Dose Dopamine In Kidney Transplantation. *Transplantation Proceedings* 2009; 41, 4165-4168
- 20) Zagli G, Bonizzoli M, Spina R, Cianchi G, Pasquini A, Anichini V, Matano S, Tarantini F, Di Filippo A, Maggi E, Peris A. Effects of hemoperfusion with an immobilized polymyxin-B fiber column on cytokine plasma levels in patients with abdominal sepsis. *Minerva Anesthesiol.* 2010 Jun;76(6):405-12
- 21) Peris A, Cianchi G, Bonizzoli M, Gonnelli C, Di Filippo A. Anesthetic management of massive life-threatening hemoptysis. *Minerva Anesthesiol.* 2010 Sep;76(9):765.
- 22) A. Di Filippo, A. Casini, AR De Gaudio. Infection prevention in Intensive Care Unit. Review of the recent literature on the management of invasive devices. *Scand J Infect Dis* 2011 Apr;43(4):243-50
- 23) Di Filippo A, Orando S, Luna A, Gianesello L, Boccaccini A, Campolo MC, De Gaudio AR. Ultrasound identification of nerve cords in the infraclavicular fossa: a clinical study. *Minerva Anesthesiol.* 2012;78:450-5.
- 24) Di Filippo A, Adembri C, Falsini S. (2014) Minimum Anesthetic Volume In Regional Anesthesia By Using Ultrasound-Guidance *Brazilian Journal Of Anesthesiology.* 2014 In Press
- 25) Di Filippo A, Magherini M, Ruggiano P, Ciardullo A, Falsini S. Postoperative analgesia in patients older than 75 years undergoing intervention for per-trochanteric hip fracture: a single centre retrospective cohort study. *Aging Clin Exp Res.* 2015;27:281-5.
- 26) Barboni E, Mancinelli P, Bitossi U, De Gaudio AR, Micaglio M, Sorbi F, Di Filippo A. Ultrasound evaluation of the stomach and gastric emptying in pregnant women at term: a case-control study. *Minerva Anesthesiol.* 2015 Nov 10. [Epub ahead of print] PMID: 26554613
- 27) Tujjar O, De Gaudio AR, Tofani L, Di Filippo A. Effects of prolonged ischemia on human skeletal muscle microcirculation as assessed by near-infrared spectroscopy. *J Clin Monit Comput.* 2016 Apr 12. [Epub ahead of print] PMID: 27072990
- 28) Valentina Selmi, Beatrice Loriga , Luca Vitali, Martina Carlucci, Alessandro Di Filippo, Giulio Carta, Eleonora Sgambati, Lorenzo Tofani, Angelo Raffaele De Gaudio, Andrea Novelli and Chiara Adembri. Changes in ceftriaxone pharmacokinetics/pharmacodynamics during the early phase of sepsis: a

- prospective, experimental study in the rat. *J Transl Med* 2016 Nov 15;14(1):316
- 29) Sorbi F, Mecacci F, Di Filippo A, Fambrini M. Pregnancy in fanconi anaemia with bone marrow failure: a case report and review of the literature. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2017 Feb 3;17(1):53.
- 30) Pettini E, Micaglio M, Bitossi U, De Gaudio AR, Degl'Innocenti DR, Tofani L, Limatola V, Adembri C, Di Filippo A. Influence of OPRM1 Polymorphism on Postoperative Pain After Intrathecal Morphine Administration in Italian Patients Undergoing Elective Cesarean Section. *Clin J Pain*. 2018 Feb;34(2):178-181
- 31) Loriga B, Di Filippo A, Tofani L, Signorini P, Caporossi T, Barca F, De Gaudio AR, Rizzo S, Adembri C. Postoperative pain (POP) after vitreo-retinal surgery is influenced by duration of surgery and anaesthesia conduction; opioids are not necessary for its management. *Minerva Anestesiol*. 2018 Nov 9. doi: 10.23736/S0375-9393.18.13078-1. [Epub ahead of print]
- 32) Di Filippo A, Bitossi U, Marcellino V, Limatola V, Sicurani M, Borracci T, Micaglio M. Use of the CompuFlo® system to identify the epidural space in obstetric-gynecological area. A single-center retrospective study. *Minerva Anestesiol*. 2020 Jan;86(1):98-99. Epub 2019 Sep 3.
- 33) Villa G, Bocciero V, Neri M, Pomarè Montin D, Angeli E, Di Filippo A, Falsini S, Adembri C, De Gaudio AR, Romagnoli S Use of Fluoride as a Marker Solute to Quantify the Current Effective Delivered Dose in Continuous Renal Replacement Therapy: An "in vitro" Study. *Blood Purif*. 2020;49(6):685-691. Epub 2020 Mar 20.
- 34) Di Filippo A, Adembri C, Paparella L, Esposito C, Tofani L, Perez Y, Di Giacinto I, Micaglio M, Sorbello M. Risk factors for difficult laryngeal mask airway lma-supreme™ (lmas) placement in adults: a multicentric prospective observational study in an italian population. *Minerva Anestesiol*. 2021 in press

Capitoli di Volumi dedicati alla Disciplina

1. L. Bonetti, A. Di Filippo, C. Minoni, G.P. Novelli. "Il circuito rotatorio (Circe System): principali caratteristiche tecniche e funzionali." In "Anestesia a bassi flussi e a circuito chiuso" F. Giunta ed. PICCIN; Padova 1992:17-29
2. GP Novelli e A Di Filippo "Haemorrhagick shock: pathophysiology and treatment" in "Trauma operative procedures" Berlot G, Deloos H and Gullo A edS Springer Verlag Trieste 1998: 55-62
3. AR De Gaudio, A Di Filippo. Device policies. In "Infection Control in Intensive Care Unit". HKF Van Saene ed. Springer Verlag, Berlin 2005; 213-231
4. AR De Gaudio, A Di Filippo. A Casini. Device policies. In "Infection Control in Intensive Care Unit" III ed. HKF Van Saene, L Silvestri, MA. de la Cal, A Gullo eds. Springer Verlag, Berlin 2012; 159-172
5. Pietro Toigo, Massimo Micaglio, Alessandro Di Filippo. Postoperative pain, in "Pain Management in the Elderly Patient: A Comprehensive Guide to Diagnosis and Treatment" David Lussier & Ricardo Cruciani eds. Springer Verlag. In press

Ha ottenuto la Abilitazione Scientifica Nazionale nel settore scientifico

concorsuale 06/L1 Anestesiologia valida dal 27/03/2018 al 27/03/2024 (art. 16, comma 1, Legge 240/10)

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

eccellente

Buono

Buono

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

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

DERIVANTI DALLA RELAZIONE CON IL PAZIENTE E I FAMILIARI

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

ORGANIZZAZIONE DEI TURNI DEL SERVIZIO DI ELISOCORSO
TITOLARE DI INCARICO DI ALTISSIMA PROFESSIONALITA'
(LETTERA E1) PER IL COORDINAMENTO DEL PERCORSO
PERIOPERATORIO IN CHIRURGIA GINECOLOGICA CONFERITO
DALLA AOU CAREGGI

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

- E' IN GRADO DI UTILIZZARE I PRINCIPALI PROGRAMMI OFFICE AL PIENO DELLE POTENZIALITA'
- EFFETTUA ANALISI STATISTICHE AVANZATE CON DIVERSI TIPI DI PROGRAMMA (SPSS, EXCEL)
- E' IN GRADO DI ELABORARE PROGETTI ASSISTENZIALI AVANZATI E RICHIESTE A COMITATO ETICO
- E' IN GRADO DI PRESENTARE ED ELABORARE LINEE GUIDA E PROTOCOLLI RIGUARDANTI LE DISCIPLINE DI PERTINENZA
- PARTECIPA ALLA ORGANIZZAZIONE DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN ANESTESIA E RIANIMAZIONE DI FIRENZE
- PARTECIPA ALLA ORGANIZZAZIONE DI CONGRESSI, GIORNATE DI AGGIORNAMENTO CON ACCREDITAMENTO ECM

PATENTE O PATENTI

PATENTE AUTO B

Firenze 25.01.2021

alessandro di filippo
alessandro di filippo (Jan 25, 2021, 17:11 GMT+1)

Richiesta Firma CV europeo Di Filippo


25.01.2021

Final Audit Report

2021-01-25

Created:	2021-01-25
By:	Elena Rapisarda (elena.rapisarda@siaarti.it)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAAXYIz59gA70URBXJibNDRA3h-LBX6bO9k

"Richiesta Firma CV europeo Di Filippo 25.01.2021" History

-  Document created by Elena Rapisarda (elena.rapisarda@siaarti.it)
2021-01-25 - 3:58:04 PM GMT- IP address: 93.149.178.26
-  Document emailed to alessandro di filippo (alessandro.difilippo@unifi.it) for signature
2021-01-25 - 3:58:33 PM GMT
-  Email viewed by alessandro di filippo (alessandro.difilippo@unifi.it)
2021-01-25 - 3:58:38 PM GMT- IP address: 74.125.208.2
-  Document e-signed by alessandro di filippo (alessandro.difilippo@unifi.it)
Signature Date: 2021-01-25 - 4:11:21 PM GMT - Time Source: server- IP address: 62.19.125.65
-  Agreement completed.
2021-01-25 - 4:11:21 PM GMT