

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo ufficio
Telefono ufficio
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

MICCOLIS ANDREA
**PARCO SCIENTIFICO TECNOLOGICO TECNOPOLIS - EDIFICIO "L" S.P. PER
CASAMASSIMA KM 3, 70010 – VALENZANO (BA)**
080 9724364

a.miccolis@arpa.puglia.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

[dal 01/04/2011 ad tuttora]
ARPA PUGLIA_Corso Trieste,27-Bari

Ambiente e Salute

Collaboratore tecnico professionale Chimico

-Esecutore titolare delle analisi di microinquinanti organici (PAH's, PCB's, Pesticidi, Fenoli, Nitro benzeni, Idrocarburi Totali, Organostannici,) in differenti tipologie di matrici acquose (Potabili, Superficiali, Sotterranee, Scarichi Urbani e Industriali, Marino Costiere e Transizione), solide (terreni,sedimenti e rifiuti) e matrici relative al campionamento di aria (filtri PM10/2,5, radielli, e trappole in carbone) tramite Gascromatografia FID-MS-MS/MS-MSn.

-Referente Arpa Puglia in qualità di tecnico nel gruppo di lavoro Acque di Piscina presso la Regione Puglia.

-Referente Arpa Puglia in qualità di tecnico nel gruppo di lavoro "Fitofarmaci" presso la Regione Puglia.

-Auditor Interno tecnico su prove chimiche accreditate ai sensi della norma ISO/IEC 17025:2017

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

[dal 01/12/2009 al 30/03/2011]
ARPA BASILICATA_Via della Fisica,18/C-Potenza

Ambiente e Salute

Collaboratore tecnico professionale Chimico

• Principali mansioni e responsabilità

Attività di campionamento di acque potabili, superficiali, sotterranee e di campioni di suolo.

Esecutore titolare di metalli in Assorbimento atomico fornello GAAF e ICP-OES , analisi di anioni e cationi in Cromatografia Ionica e analisi di micro inquinanti (VOC, Idrocarburi totali, Pesticidi) in differenti matrici (Acqua, Suoli, Alimenti e PM10) tramite GC-FID-ECD-MS(Ion Trap).

Stesura e verifica dei rapporti di prova e gestione dei campioni secondo le disposizioni del R.U.O.

• Date (da – a)

[dal 18/04/2005 al 30/11/2009]

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Laboratori e Studi di Progettazione A.R.CHI.MEDE.s.r.l.", sito in Viale della Repubblica, 71 c/d/e Bari

• Tipo di azienda o settore

Ambiente e Salute

• Tipo di impiego

Analista Chimico

• Principali mansioni e responsabilità

Come libero professionista a tempo pieno e poi come dipendente a tempo pieno e indeterminato Responsabile qualità ISO 9001, ISO 17025, ISO 14001

A supporto tecnico e operativo del Responsabile del Laboratorio il Prof. R. Pannacciulli, effettuazione di consulenze industriali nell'ambito:

di analisi chimiche e fisiche per lo smaltimento di rifiuti pericolosi e non

di analisi chimiche e fisiche per le autorizzazioni integrate ambientali (A.I.A)

di analisi chimiche e fisiche per le autorizzazioni per ridotto inquinamento atmosferico

di analisi chimiche e fisiche per autorizzazioni di scarichi industriali di acque reflue trattate

tecnico-legislativo propedeutico alla realizzazione di impianti per le imprese alimentari (HACCP) monitoraggio degli inquinanti potenzialmente presenti negli ambienti di lavoro al fine di ottimizzarne la sicurezza

analisi chimiche e fisiche di metalli e leghe (brikette);

analisi chimiche e fisiche di loppe d'altoforno;

analisi chimiche e fisiche di biocombustibili (wood-chips, PKS, paglie, ...);

analisi chimiche e fisiche di CDR e CSS;

analisi chimiche e fisiche di alimenti, mangimi e fertilizzanti;

come Laboratorio qualificato dal Ministero della Salute, esecuzione, di analisi di materiali contenenti amianto (MCA), quali coperture, pannelli, coibentazioni, rifiuti, suoli contaminati oltre che di fibre aerodisperse negli ambienti di vita e di lavoro;

perizie presso il tribunale di analisi di stupefacenti.

In particolare Responsabile delle analisi di:

microinquinanti (PAH's, PCB's, Pesticidi, Fenoli, Aldeidi, Chetoni, VOC, Idrocarburi totali etc...) in differenti matrici (Acqua, Suolo, Alimenti, Fanghi, Carbon trap tubes e filtri PM10, Oli esausti, Biocombustibili) tramite GasCromatografia FID-ECD-MSn, analisi di metalli in assorbimento atomico fiamma/fornello e ICP-OES, analisi di amianto in MOCF e FTIR, analisi chimiche e chimico fisiche e merceologiche di varie matrici, campionamento di emissioni industriali in flussi convogliati, campionamento di acque reflue, industriali e falde, campionamento di rifiuti industriali, campionamento di amianto aereodisperso e campioni massivi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

[I sessione giugno 2005.]

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Abilitazione all'esercizio della professione di Chimico

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) [31 marzo 2005.]
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea in Chimica magistrale conseguita presso l'Università degli studi di Bari
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita Laurea magistrale di Dottore in Chimica
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

1. **SEMINARIO** (BARI 14/06/2006): LE NUOVE FRONTIERE DELLA CHIMICA ANALITICA: NUOVE SOLUZIONI APPLICATE ALLE ANALISI CHIMICHE (ORGANIZZATO DA VARIAN S.P.A.)
 2. **SEMINARIO** (TURI 27/06/2006): CROMATOGRAFIA IONICA E SUE APPLICAZIONI (ORGANIZZATO DA PORTLAB S.R.L. E LAB INSTRUMENTS SRL)
 3. **WORK SHOP** (TURI 29/09/2006): L'ORGANIZZAZIONE THERMO ELECTRON AL SERVIZIO DEL LABORATORIO ANALITICO PER L'ANALISI DI ELEMENTI IN TRACCE (ORGANIZZATO DA LAB. INSTRUMENTS S.R.L. E THERMO ELECTRON S.P.A.)
 4. **SEMINARIO** (BARI 30/11/2006): TECNICHE COMBinate DI CROMATOGRAFIA E SPETTROMETRIA DI MASSA: APPLICAZIONI IN CAMPO AMBIENTALE (ORGANIZZATO DA CHEBIOS SUD S.R.L. BARI)
 5. **SEMINARIO** (BARI 23/10/2007): TECNICHE DI METEOROLOGIA AVANZATA: METODI DI OSSERVAZIONE, MODELLI PREVISIONALI E QUALITÀ DELL'ARIA (ORGANIZZATO DA ARPA PUGLIA)
 6. **SEMINARIO** (BARI 13/11/2007): ANALISI DELLE ACQUE POTABILI E TRATTAMENTO DEI CAMPIONI (ORGANIZZATO DA METROHM ITALIANA SRL)
 7. **CORSO 8 ORE** (ROMA 24/01/08): CALCOLO DELL'INCERTEZZA DI MISURA NELLE PROVE CHIMICHE (ORGANIZZATO DA ANGQ E SINL)
 8. **SEMINARIO** (BARI 28/02/08): SOLUZIONI STRUMENTALI PER L'ANALISI AMBIENTALE E ALIMENTARE (ORGANIZZATO DA SRA INSTRUMENTS ITALIA S.R.L.)
 9. **CORSO 16 ORE** (BARI 10-11/04/2008) TEORICO-PRATICO "VALIDAZIONE DEI METODI E CALCOLO DELL'INCERTEZZA DI MISURA" (ORGANIZZATO DA THERMO FISCHER: DOCENTE DEL CORSO D.R. SANDRO SPEZIA)
 10. **WORK SHOP** (CASTELLANA GROTTA 29/09/2009) "IL PROCESSO DI CONFERMA METROLOGICA: INFLUENZA DELLA TARATURA SULL'INCERTEZZA DI MISURA E VALORE E SIGNIFICATO DELLE VERIFICHE PERIODICHE" (ORGANIZZATO DA THERMO FISHER: DOCENTI DEL CORSO DR.ROBERTO BONACINA E DR SANDRO SPEZIA)
 11. **CORSO 40 ORE** (CASTELLANA GROTTA 11-12-13-14-15/01/2010) "CORSO DI SPETTROMETRIA DI MASSA" (ORGANIZZATO DA THERMOFISHER: DOCENTI DEL CORSO DR.FEDERICO GUIDUGLI E DR ALESSANDRO CAGNONI)
 12. **SEMINARIO 8 ORE** (BARI, 7/10/2010) "DATI ANALITICI E VALORI LIMITE. INCERTEZZA DELLE MISURE E CERTEZZA DEL DIRITTO" (ORGANIZZATO DA UN.I.D.E.A. DOCENTE DR. GIANFRANCO PALLOTTI)
 13. **CORSO** (POTENZA, 20-21/10/2010) "EUSOFT.LAB-LIMS KEY USER" (ORGANIZZATO DA EUROSOFTE DOCENTE: ROSELLA PIZZI)
 14. **CORSO** (MATERA, 26-27/10/2010) "EUSOFT.LAB-LIMS END USER" (ORGANIZZATO DA EUROSOFTE DOCENTE: ROSELLA PIZZI)
 15. **CONVEGNO** (TARANTO, 18/11/2010) "I SEDIMENTI DRAGATI IN AREE PORTUALI: TECNOLOGIE DI BONIFICA, STRATEGIE DI GESTIONE E PROSPETTIVE FUTURE" (ORGANIZZATO DALLA SOCIETÀ CHIMICA ITALIANA, AUTORITÀ PORTUALE DI TARANTO E CNR IST. TALASSOGRAFICO "CERRUTI")
- Andrea Miccolis Pag. 5 di 12
16. **CORSO ECM** (MATERA 15/03/2011) **N.5 CREDITI** "EFFETTI TOSSICOLOGICI DEI PESTICIDI SULLA SALUTE UMANA" (ORGANIZZATO DA IZS DELLA PUGLIA E BASILICATA: DOCENTI VARI)
 17. **CORSO 24 ORE** (BARI 8- 9-10/06/2011)" SISTEMI DI GESTIONE PER LA QUALITÀ PER I LABORATORI DI PROVA SECONDO LA NORMA UNI CEI EN ISO/IEC 17025 ED ACCREDITAMENTO ACCREDIA" **24 CREDITI ECM** (ORGANIZZATO DA ANGQ: DOCENTI VARI)
 18. **CORSO PERSONALIZZATO 40 ORE** (BARI 7-8-9-10-11/11/2011)"UTILIZZO DEL SISTEMA GC-MS TRIPLE QUADRUPOLE: SVILUPPO DEI METODI PER L'ANALISI DEI PCB, IPA, FITOFARMACI FTALATI ED ORGANOSTANNICI" **40 CREDITI CFP** (ORGANIZZATO DA AGILENT: DOCENTE DEL CORSO ROBERTO RICCIO)
 19. **SEMINARIO** (BARI 14/12/2011)" L'ATTUAZIONE DEL DECRETO BRUNETTA IN ARPA PUGLIA" (ORGANIZZATO DA OIV ARPA PUGLIA)
 20. **CORSO PERSONALIZZATO** (BARI 23-25/10/2013)" SVILUPPO METODI E TROUBLESHOOTING IN GC, GC-MSD, LC E LC-QQQ" (ORGANIZZATO DA ARPA PUGLIA CON LA COLLABORAZIONE DI AGILENT: DOCENTE DEL CORSO DOTT. ROSSI E DOTT. METTA)
 21. **EVENTO FORMATIVO 16 ORE** (BARI, 16-17/09/2014) "LA FIERA DELLA SICUREZZA" **16 CREDITI CFP** (PATROCINATO DAL CONSIGLIO NAZIONALE DEI CHIMICI)
 22. **SEMINARIO** (BARI 11/11/2014)" DIRETTIVE ATEX E DLGS 81/08-VALUTAZIONE DEL RISCHIO DA ESPLOSIONE" (ORGANIZZATO DA ARPA PUGLIA: DOCENTE TAVERI)
 23. **SEMINARIO** (BARI 12/12/2014)" LA PROGRAMMAZIONE DEGLI ACQUISTI DI SERVIZI E FORNITURE" (ORGANIZZATO DA ARPA PUGLIA: DOCENTE DOTT.SSA ROSSELLA TITANO)
 24. **CORSO 12 ORE** (BARI 30-31/01/2015)" ACQUE POTABILI IN PUGLIA: SORGENTI, GESTIONE E QUALITÀ" (ORGANIZZATO DA ORDINE DEI CHIMICI DI BARI: DOCENTI VARI)
 25. **CORSO 10 ORE** (BARI, 15,18,22/03/2016) "EUSOFT.LAB-LIMS LAB 10 FORMAZIONE DI BASE" (ORGANIZZATO DA EUSOFT DOCENTE: ANTONELLA FRANCHINI)

26. **CONVEGNO NAZIONALE** (ROMA 15/04/2015) LA QUALITÀ DELLE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO: ATTUALITÀ E PROSPETTIVE (ORGANIZZATO DAL MINISTERO DELLA SALUTE E ISS)
27. **EVENTO FORMATIVO** (BARI 15-16/10/2015) LE RISORSE ALIMENTARI: SICUREZZA, QUALITÀ E SOSTENIBILITÀ" **12 CREDITI CFP** (ORGANIZZATO DAL CONSIGLIO NAZIONALE DEI CHIMICI)
28. **CORSO** (BARI 14/11/2015) I SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE: NOVITÀ E STRUMENTI DELLA NORMA ISO 14001:2015 **4 CREDITI CFP** (ORGANIZZATO DAL CONSIGLIO NAZIONALE DEI CHIMICI)
29. **EVENTO FORMATIVO** (LIVORNO, 26-27-28/09/2016) "3 MS ENVI DAY" **10 CREDITI CFP** (ORGANIZZATO DALLA SOCIETÀ CHIMICA ITALIANA DIVISIONE DI SPETTROMETRIA DI MASSA)
30. **SEMINARIO** (BARI, 11/10/2016) "ANALISI AMBIENTALI, DEGLI ALIMENTI E CARATTERIZZAZIONE DEI MATERIALI" **3 CREDITI CFP** (ORGANIZZATO DALLA SOCIETÀ PERKIN ELMER)
31. **CORSO 33 ORE** (SIENA 13-17/03/2017) "21° CORSO DI SPETTROMETRIA DI MASSA" **32.9 CREDITI ECM**
ORGANIZZATO DALLA SOCIETÀ CHIMICA ITALIANA DIVISIONE DI SPETTROMETRIA DI MASSA.
32. **ENVIRONMENT DAY, NUOVE TECNOLOGIE PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE** (BARI 28/09/2017) **5 CREDITI CFP** ORGANIZZATO DALLA SOCIETÀ EMME 3 SRL
33. **CORSO 42 ORE** (BARI 2-6/10/2017) 1A SUMMER SCHOOL "QUALITÀ DELL'ACQUA E SALUTE" **42 CREDITI ECM** ORGANIZZATA DALL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI ALDO MORO, IN COLLABORAZIONE CON LA REGIONE PUGLIA E L'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ- DIPARTIMENTO AMBIENTE E SALUTE
34. **EVENTO FORMATIVO** (BARI-16-04-2018) "LA GESTIONE DEI RIFIUTI TRA COMPLESSITÀ ED INCERTEZZA" **8 CREDITI CFP** ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEI CHIMICI DI BARI
35. **EVENTO FORMATIVO** (BARI -26-04-2018) "LA PROFESSIONE DEL CHIMICO: PRESENTE E FUTURO" **3 CREDITI CFP** ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEI CHIMICI DI BARI
- Andrea Miccolis Pag. 6 di 12
36. **SEMINARIO** (BARI, 07/05/2018) "APPLICAZIONI ANALITICHE IN LC-MS IN BASSA ED ALTA RISOLUZIONE" (ORGANIZZATO DALLA THERMO FISHER: DOCENTE SARA GAGLIARDI)
37. **EVENTO FORMATIVO** (FASANO 05-06-2018) "LA GESTIONE DELLE ACQUE DEPURATE PER LA TUTELA AMBIENTALE DEL SISTEMA COSTIERO" **8 CREDITI CFP** ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEI CHIMICI DI BARI
38. **EVENTO FORMATIVO** (TARANTO 24-25/09/2018) SCUOLA NAZIONALE SUI RIFIUTI: "LA CIRCULAR ECONOMY DAI RIFIUTI, SETTORE STRATEGICO, PER UNA GREEN ECONOMY" **11 CREDITI CFP** ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEI CHIMICI DI BARI E SCI
39. **EVENTO FORMATIVO** (BARI 04-10-2018) "GIORNATA DI STUDIO DEDICATA ALLE APPLICAZIONI AMBIENTALI ED ALIMENTARI" **6 CREDITI CFP** ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEI CHIMICI DI BARI
40. **EVENTO FORMATIVO** (TARANTO 29-30/11/2018) "V SCUOLA NAZIONALE DI MONITORAGGIO AMBIENTALE" **11 CREDITI CFP** ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEI CHIMICI DI BARI E SCI
41. **CORSO** (BARI 06/12/2018)" DLGS 81/2008 S.M. ACCORDO DELLA CONFERENZA STATO-REGIONI PER LA FORMAZIONE DEL 21 DICEMBRE 2011" (ORGANIZZATO DA ARPA PUGLIA: DOCENTE ING. MARCO PELLEGRINI)
42. **IN QUALITÀ DI RELATORE** AL CONVEGNO "ACQUA SICURA DALLA FONTE AL RUBINETTO - (PUTIGNANO- 11/12/2018) **2 CREDITI CFP** ORGANIZZATO DA ASL BA REGIONE PUGLIA
43. **CORSO** (BARI 14/12/2018) "LA QUALITÀ NEI LABORATORI DI PROVA. LA NORMA UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018: PRINCIPALI NOVITÀ E CAMBIAMENTI RISPETTO ALLA EDIZIONE DEL 2005" **4 CREDITI CFP** ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEI CHIMICI DI BARI
44. **CORSO F.A.D.** (BARI 14/01/2019) "PIANO FORMATIVO ANTICORRUZIONE" - ORGANIZZATO DA FORMAZIONE MAGGIOLI PER CONTO DI ARPA PUGLIA
45. **IN QUALITÀ DI RELATORE** (BARI 28/03/2019) "IL RUOLO DEL CHIMICO ALL'INTERNO DEI LABORATORI CHIMICI AMBIENTALI" **2 ORE** ORGANIZZATO DALL' UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI DIP. DI CHIMICA
46. **EVENTO FORMATIVO** (BARI 12/04/2019) "LA PROFESSIONE SANITARIA DEL CHIMICO E DEL FISICO" **3 CREDITI ECM** ORGANIZZATO DALL' ORDINE DEI CHIMICI E DEI FISICI DELLA PROVINCIA DI BARI.
47. **SEMINARIO APPLICATIVO** (BARI 20/06/2019) "SOLUZIONI E INNOVAZIONI PER IL SETTORE AMBIENTALE E ALIMENTARE" **N.8 ORE** ORGANIZZATO DA SRA INSTRUMENTS –AGILENT

48. **CORSO 8 ORE** (BARI 27/09/2019) "LA NUOVA NORMA UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 FOCUS SUI NUOVI REQUISITI DEI SISTEMI DI GESTIONE QUALITÀ PER I LABORATORI DI PROVA E TARATURA" ORGANIZZATO DA ANGQ.

49. **SEMINARIO APPLICATIVO** (BARI 15/10/2019) "MICROWAVE USER MEETING 2019" N.8 ORE ORGANIZZATO DA FKV

50. **CORSO 16 ORE** (BARI 17-18/10/2019) "VALIDAZIONE DEI METODI E STIMA DELL'INCERTEZZA DI MISURA NELLE PROVE CHIMICHE " ORGANIZZATO DA UNICHIM.

51. **SEMINARIO APPLICATIVO** (PORTICI (NA) 29/10/2019) "FOOD & ENVIRO FORUM 2019" N.8 ORE ORGANIZZATO DA WATERS

52. **CORSO 8 ORE** (BARI 12/11/2019) "APPLICAZIONE DEL DECRETO 14/06/2017 NEI LABORATORI DI CONTROLLO ACQUE " ORGANIZZATO DA UNICHIM.

53. **CORSO F.A.D. 4 ORE** (BARI 30/12/2019) "PIANO FORMATIVO ANTICORRUZIONE 2019-2020" ORGANIZZATO DA FORMAZIONE MAGGIOLI PER CONTO DI ARPA PUGLIA

54. **CORSO F.A.D. 4 ORE** (BARI 30/12/2019) "IL NUOVO REGOLAMENTO EUROPEO 679/2016 SULLA PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI" ORGANIZZATO DA FORMAZIONE MAGGIOLI PER CONTO DI ARPA PUGLIA

55. **CORSO F.A.D. 3 ORE** (26/10/2020) "boDEREC-CE - 1 workshop nazionale degli stakeholders INQUINANTI EMERGENTI NEGLI AMBIENTI ACQUATICI: CONOSCENZE ESPERIENZE STRUMENTI VISIONI E OBIETTIVI" ORGANIZZATO DA Ufficio Progetti Internazionali Autorità di Bacino Distrettuale del fiume Po

56. **CORSO F.A.D. 3 ORE** (30/12/2020) "Piano Formativo Anticorruzione 2020-2021" ORGANIZZATO DA FORMAZIONE MAGGIOLI PER CONTO DI ARPA PUGLIA

57. **CORSO F.A.D. 2 ORE** (19/03/2021) "VALUTAZIONE EVENTO CONTROLLI DI QUALITÀ DEL DATO ANALITICO E INCERTEZZA DI MISURA " **3 CREDITI ECM** ORGANIZZATO DA FEDERAZIONE NAZIONALE DEGLI ORDINI DEI CHIMICI E DEI FISICI

58. **CORSO F.A.D. 2 ORE** (24/05/2021) "LA CANNABIS: DROGA D'ABUSO O DROGA TERAPEUTICA " **3 CREDITI ECM** ORGANIZZATO DA FEDERAZIONE NAZIONALE DEGLI ORDINI DEI CHIMICI E DEI FISICI

59. **CORSO F.A.D. 3 ORE** (16/06/2021) "SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI VITA Aria indoor e inquinamento da radon " **5 CREDITI ECM** ORGANIZZATO DA FEDERAZIONE NAZIONALE DEGLI ORDINI DEI CHIMICI E DEI FISICI

60. **CORSO F.A.D. 3 ORE** (BARI 22/10/2021) "Integratori alimentari e piante medicinali: utilità, possibili rischi e aspetti regolatori nell'esperienza italiana " **5 CREDITI ECM** ORGANIZZATO da Zadig ID 103- Istituto superiore di Sanità

61. **CORSO F.A.D. 10 ORE** (14/12/2021) " LA GESTIONE DI UN TEAM DI LAVORO " **10 CREDITI ECM** ORGANIZZATO DA IKOS s.r.l. PER CONTO DI ARPA PUGLIA

62. **CORSO F.A.D. 8 ORE** (04/04/2022) "LC/MS - ARPA -Come ottenere Risultati Ottimali in Spettrometria di Massa sfruttando le potenzialità della tecnica LC " ORGANIZZATO DA Phenomenex PER CONTO DI ARPA PUGLIA

63. **CORSO F.A.D. 3 ORE** (05/04/2022) "VALUTAZIONE DELLA DOSE DA INCORPORAZIONE DI SOSTANZE RADIOATTIVE NON SIGILLATE NELLE ATTIVITÀ DI MEDICINA NUCLEARE" **5 CREDITI ECM** ORGANIZZATO DA FEDERAZIONE NAZIONALE DEGLI ORDINI DEI CHIMICI E DEI FISICI

MADRELINGUA **[Italiano]**

ALTRE LINGUA

[Inglese]

- Capacità di lettura [Indicare il livello: buono]
- Capacità di scrittura [Indicare il livello: buono]
- Capacità di espressione orale [Indicare il livello: buono]

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

AAS Furnace and Flame Zeeman Background Correction (Thermo iCE 3500) Livello di conoscenza: Ottimo
ICP-MS with Collision cell (PerkinElmer Nexion 300D) Livello di conoscenza: Ottimo
ICP-MS (PerkinElmer Elan9000) Livello di conoscenza: Ottimo
ICP-OES (Thermo ICAP6000- PerkinElmer Optima) Livello di conoscenza: Ottimo
GC-MS-MS (Triple quadrupole Thermo TSQ) Livello di conoscenza: Ottimo
GC-MS-MS (Triple quadrupole Agilent 7010) Livello di conoscenza: Ottimo
GC-MS (Quadrupole Thermo DSQII) Livello di conoscenza : Ottimo
GC-MS (Quadrupole Agilent 5965D) Livello di conoscenza : Ottimo
GC-MSn (Ion Trap Thermo ITQ-PolarisQ) Livello di conoscenza : Ottimo
GC-MSn (Ion Trap Varian Saturn 2100T) Livello di conoscenza : Ottimo
Gascromatografi (FID,ECD,NPD,TCD) Livello di conoscenza: Ottimo
HPLC-UV-DAD-Fluorescence (Thermo-Jasco-Gilson) Livello di conoscenza: Buono
LC-MS-MS Triple quadrupole Thermo TSQ Livello di conoscenza: Buono
LC-MS Thermo Orbitrap Livello di conoscenza: Buono
LC-MS Waters Xevo-TQ-XS Livello di conoscenza: Ottimo
Ion Chromatograph (Metrohm,Dionex) Livello di conoscenza: Ottimo
Spectrophotometer FT-IR (Jasco) Livello di conoscenza: Ottimo
Spectrophotometer UV (Hitachi,Varian,Thermo) Livello di conoscenza: Ottimo
Digital Polarimeter Livello di conoscenza: Ottimo
Combustion analyzer (Horiba) Livello di conoscenza: Ottimo
NMR Livello di conoscenza: Base

F.to
Andrea Miccolis
