

**FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**Michele Pirovano**

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

[m.pirovano@areu.lombardia.it](mailto:m.pirovano@areu.lombardia.it)

Nazionalità

**Italiana**

Data di nascita

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

01/01/2021 ad oggi

Agenzia Regionale Emergenza Urgenza (AREU) Lombardia  
Via Campanini, 6 20124, Milano

**DIREZIONE AREU - Servizio Infermieristico Tecnico Riabilitativo Aziendale (SITRA)**

**Dirigente Servizio Infermieristico Tecnico Riabilitativo Aziendale – Sistema Regionale Emergenza Urgenza Extra-ospedaliera “118”**

Organizzazione, governo e monitoraggio del personale infermieristico e tecnico che opera nel Dipartimento regionale Emergenza Urgenza Extraospedaliera.

Sviluppo professionale del personale infermieristico e tecnico operante nelle AAT e nelle SOREU. Sperimentazione di modelli di integrazione tra l'attività intraospedaliera ed extra ospedaliera anche attraverso lo sviluppo di strumenti di misurazione dell'efficacia e dell'efficienza degli interventi di Soccorso.

• Date (da –a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01/06/2019 al 31/12/2020

Azienda Regionale Emergenza Urgenza (AREU) Lombardia  
Via Campanini, 6 - 20124, Milano

Direzione AREU – **Servizio Infermieristico Tecnico Riabilitativo Aziendale (SITRA)**

**Responsabile Tecnico Operativo attività di Soccorso AREU**

Governo dei processi di pianificazione e gestione delle attività di soccorso territoriale: progettazione, sviluppo, aggiornamento e implementazione di percorsi organizzativi. monitoraggio delle attività di soccorso territoriale

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

07/2016 a 31/05/2019

Azienda Regionale Emergenza Urgenza (AREU) Lombardia  
Via Campanini, 6 - 20124, Milano

Direzione AREU - **S.S. Formazione**

- Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 07/2013- al 6/2016
- Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) di Lecco  
Via dell'Eremo, 9/11 – 23900 – LC
- Azienda Ospedaliera - **Dipartimento Urgenza e Accettazione**; ad interim anche per il **Dipartimento Neuroscienze** (06/2015 - 12/2015)
- Responsabile d'Area Dipartimentale (titolare di posizione organizzativa)**  
Gestione dipartimentale delle risorse umane e tecnologiche;  
Programmazione attività e sviluppo organizzativo delle Strutture afferenti al Dipartimento (2 strutture di Area Critica e 2 di Pronto Soccorso, AAT 118) .  
Formazione e sviluppo delle risorse umane; Gestione rischio clinico. Gestione e organizzazione dell'emergenza Intra ed Extra ospedaliera.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 04/2010- 6/2013
- Azienda Ospedaliera della Provincia di Lecco  
Via dell'Eremo , 9/11 – 23900 - LC
- Azienda Ospedaliera - **Dipartimento Cardiovascolare**
- Responsabile d'Area Dipartimentale (titolare di posizione organizzativa)**  
Gestione in ambito dipartimentale delle risorse umane e tecnologiche;  
Programmazione attività e sviluppo organizzativo delle Strutture afferenti al Dipartimento. Formazione e sviluppo delle risorse umane. Gestione rischio clinico. Gestione Strutture di Area Critica Cardichirurgica e Terapia Intensiva Cardiologica
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 09/2001-04/2010
- Azienda Ospedaliera San Gerardo  
Via Pergolesi 33 -20052 Monza -MB–
- Azienda Ospedaliera - **S.S. Terapia Intensiva Cardiologica**; dal 2001 al 2004 coordinamento infermieristico anche della **S.S. Terapia Intensiva Cardiochirurgica**
- Infermiere con Funzioni di Coordinamento**  
Programmazione e coordinamento delle risorse infermieristiche e di supporto. Gestione delle risorse tecnologiche; gestione del sistema qualità e rischio clinico di Struttura clinica.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 2001 - 03/2010
- Azienda Ospedaliera San Gerardo  
Via Pergolesi 33 -20052 Monza -MB
- Azienda Ospedaliera San Gerardo- **AAT 118 Monza**
- Infermiere, “con attività a gettone” mezzi di soccorso Avanzato e Intermedio di AREU Lombardia**  
Assistenza infermieristica generale
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 1996-2001
- Azienda Ospedaliera San Gerardo  
Unità di Terapia Intensiva Cardiologica/Cardiochirurgica
- Azienda Ospedaliera - Sanitario
- Infermiere**  
Assistenza infermieristica generale
- Date (da – a)
- 1992-96

- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Azienda Ospedaliera San Gerardo  
S.C. Cardiologia - Degenza
- Tipo di azienda o settore  
Azienda Ospedaliera - Sanitario
- Tipo di impiego  
**Infermiere**
- Principali mansioni e responsabilità  
Assistenza infermieristica generale

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)  
2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università degli Studi Milano Bicocca  
**Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche;**  
voto finale 108/110
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Politiche di programmazione sanitaria aziendale e dei sistemi informativi;  
La gestione dei processi, l'organizzazione delle Aziende Sanitarie e Socio Sanitarie; progettazione e coordinamento assistenziale; metodologia della ricerca infermieristica e ostetrica; metodologie didattiche nelle scienze infermieristiche.  
Gestione e sviluppo delle risorse umane.  
Non esistente
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)  
Non esistente
- Date (da – a)  
2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Università LIUC – Carlo Cattaneo – Master di 1° livello  
**Funzioni di Coordinamento delle Professioni Sanitarie;** voto finale 103/110
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Politiche di programmazione sanitaria aziendale e dei sistemi informativi;  
La gestione dei processi, l'organizzazione delle Aziende Sanitarie e Socio Sanitarie e le professioni sanitarie basate sull'evidenza e sulla ricerca applicata;  
Gestione e sviluppo delle risorse umane.  
Coordinatore delle Professioni Sanitarie  
Non esistente
- Qualifica conseguita  
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)  
Non esistente
- Date (da – a)  
2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Diploma di maturità - Istituto Tecnico Statale per attività sociali "A. Mantegna" di Mantova
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Psicologia e pedagogia dell'età infantile, psicologia nella persona adulta, sociologia  
Epidemiologia e Igiene; Principi di statistica; organizzazione e gestione delle comunità;  
Inglese  
**Dirigente di comunità**  
Non esistente
- Qualifica conseguita  
Non esistente
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)  
Non esistente
- Date (da – a)  
1989-1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
Diploma di infermiere professionale conseguito presso la scuola infermieri di Monza
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
Anatomia e fisiologia del corpo umano, Patologia medica e chirurgica, farmacologia, Pedagogia e psicologia dall'età pediatrica all'adulto, Assistenza infermieristica generale e specialistica  
Tirocinio pratico in varie Unità Operative dell'A.O. San Gerardo  
**Infermiere Professionale**  
Non esistente
- Qualifica conseguita  
Non esistente
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)  
Non esistente

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

Ho collaborato alla progettazione ed erogazione di progetti divulgativi e formativi dedicati all'educazione sanitaria (prevenzione delle patologie cardiovascolari) e primo soccorso nell'ambito di aziende pubbliche e private, istituti scolastici, associazioni di volontariato e comunità in collaborazione con l'ONLUS "Brianza per il Cuore" nella Provincia di Monza e Brianza (2000 - 2010).

Promotore ed organizzatore del progetto infermieristico "Pensaci" dedicato a pazienti e familiari in cura presso la S.C. di Cardiologia ASST di Monza (2006-2010).

Ho partecipato attivamente all'organizzazione di incontri tematici per la comunità, nell'ambito del prevenzione secondaria delle malattie cardiovascolari, organizzata per l'ASST di Lecco (2011-2013).

Attivo con associazioni infermieristiche e Ordini delle Professioni Infermieristiche nell'ambito progettazione ed erogazione di progetti formativi ed eventi congressuali destinati a personale infermieristico dal (2001 ad oggi).

**MADRELINGUA**

Italiano

**ALTRE LINGUA**

Inglese (Livello B2)

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

Buona  
Discreta  
Buona

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Membro del Comitato Direttivo del Gruppo ITaliano Infermieri di area Cardiovascolare (GITIC), dal 2018, incarico di Segretario dal 26/09/19 ad oggi.

Già membro del **Comitato Scientifico** dell'ONLUS "Brianza per il cuore" fino al 2013.

Già membro del **Comitato Scientifico** del Gruppo ITaliano Infermieri di area Cardiovascolare (GITIC), fino al 2014.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

**Gestione e sviluppo delle risorse umane**, professioni sanitarie e figure di supporto:

- **Coordinamento e gestione di Struttura clinica di Terapia Intensiva** (08/2001-03/2010): Coordinatore infermieristico SS di UTIC e Terapia Intensiva Cardiocirurgica dell'Ospedale San Gerardo, Monza.
- **Coordinamento e gestione risorse nell'organizzazione di tipo Dipartimentale (04/2010-- 06/2016):** esperienza come Responsabile d'Area Dipartimentale in area Cardiolovascolare (SC Cardiologia, Cardiocirurgica, Chirurgia Vascolare, Riabilitazione C.V.) DEA (due SC di Terapia Intensiva, due Pronto Soccorso, AAT 118) area Neuroscienze ad interim (due degenze di neurologia e Stroke Unit, neurochirurgia, Terapia Intensiva, Riabilitazione).
- Conoscenza e applicazione del modello UNI EN ISO 9000 applicato a Strutture Sanitarie; implementazione e gestione del sistema qualità in una struttura clinica presso ASST di Monza e applicazione in ambito Dipartimentale presso ASST di Lecco
- Ha partecipato ad eventi formativi dedicati all'organizzazione dipartimentale, al lavoro e alla gestione dei team e sulla gestione dei conflitti.

- Responsabile per il SITRA dell'implementazione del sistema aziendale di elettrocardiografia "MUSE ECG Management" presso l'ASST di Lecco;
- Ho partecipato allo sviluppo ed implementazione di progetti e strumenti finalizzati alla valutazione permanente del personale del comparto presso l'ASST di Lecco;
- Membro del Gruppo Coordinamento Rischio Clinico aziendale dell'ASST di Lecco (2014-2016);

#### **Organizzazione e coordinamento attività formativa di AREU Lombardia:**

- **Progettazione, sviluppo ed implementazione di nuovi progetti formativi** nell'ambito dell'attività della SS Formazione di AREU in collaborazione con i Laboratori di Analisi e Sviluppo.
- **Programmazione ed erogazione di processi formativi:** Coordinatore responsabile dell'attività didattica su corsi clinico assistenziali di AREU attraverso l'analisi, programmazione ed erogazione di corsi di formazione professionale di tipo base, avanzata e con simulazione High Fidelity.
- **Ho collaborato attivamente alla progettazione e realizzazione del progetto** "formazione del personale elisoccorso di AREUS Sardegna"

#### **Attività e collaborazione nell'ambito del soccorso pre-ospedaliero 118**

Ho collaborato alla progettazione con il SUEM 118, COEU di Monza e partecipato alla realizzazione dei seguenti progetti:

- Trombolisi pre-ospedaliera nell'IMA nell'area del 118 Brianza;
- Registrazione e trasmissione ECG da parte di personale dei mezzi di soccorso, e relativa formazione dei volontari e dipendenti delle AAVV;
- Attività di formatore nei corsi 120 ore per soccorritore, 118 Lombardia.

#### **Formatore aziendale, con formazione I.R.E.F. Lombardia;**

Attività formativa erogata nel contesto di Aziende Sanitarie, corsi universitari, corsi e convegni di matrice professionale e incontri pubblici:

- Docente nel contesto di eventi formativi sulla complessità clinica e sui sistemi di miglioramento della qualità;
- istruttore Corsi Basic Life Support and Defibrillation SSUEM 118 e aziendali (2002-2010);
- Istruttore e Direttore corsi BLS-D Italian Resuscitation Council per sanitari e laici dal 2000 al 2010;
- **Istruttore corsi ACLS Provider, American Heart Association** (dal 2017);
- **Leader Instructor ACLS di America Heart Association** (dal 2018);
- Docente in eventi formativi sulla gestione infermieristica del paziente critico sia in ambito pre-ospedaliero che nei percorsi di cura intra-ospedalieri.
- **Formatore di istruttori corsi BLSD/PAD** per personale laico (dal 2016)
- **Certificazione "Faculty ACLS AHA", Formatore di istruttori ACLS American Heart Association. Lead Faculty per l'International Teaching Center AHA di AREU Lombardia dal 2018.**

#### **Docente a contratto nel contesto di Master I° livello - Università degli Studi di Milano Bicocca:**

- "Gestione dei processi infermieristici nel soccorso sanitario 118" dal 2002 al 2016, per un totale di 114 ore di docenza;

- "Scienze infermieristiche in Anestesia e Terapia Intensiva" dal 2006 al 2018 per un totale di 96 ore di docenza;

**Docente a contratto nel contesto del CDL laurea in infermieristica Università degli Studi di Milano Bicocca, sede di Monza e Lecco.**

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE  
Competenze informatiche previste dal livello ECDL FULL (2014)  
Ottima conoscenza di dispositivi elettromedicali in ambito Cardiologico (sistemi di monitoraggio, defibrillatori, stimolatori cardiaci)

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE

ALTRE CAPACITÀ E  
COMPETENZE

ULTERIORI INFORMAZIONI  
Le mie passioni sono la vita attiva in generale: lavoro, sport, attività nel contesto di organizzazioni a fini di utilità sociale, attività presso società scientifiche infermieristiche.  
Credo fondamentali i valori della famiglia, del rispetto delle persone e del lavoro.  
Nella mio nucleo famigliare, oltre al sottoscritto e alla mia compagna sono presenti tre figli.

## **Publicazioni**

1. Lucchini A., **Pirovano M.**, De Felippis C., Comisso I. (2018) **Nurse Staffing Levels: Skill Mix and Nursing Care Hours Per Patient Day**. In: Nursing in Critical Care Setting. Springer, Cham
2. M. Pirovano **“l’infermiere e le prove di efficacia: il trattamento ipotermico nell’ACC”** Atti V Congresso Nazionale Nursing Cuore Pescara, 2005.
3. M. Pirovano **“a tu per tu con l’emergenza medica, saper affrontare i primo minuti”** - Atti del congresso, Carate Brianza, Settembre 2005
4. P.Callai, **M. Pirovano**, G. Ciccardi, L. Tornaghi, R. Vigano **“Studio di Equiparazione dei Valori Ematici della Coagulazione - S.E.V.E.C.”** atti del convegno Nazionale Nursing Cuore, Pescara, 2005
5. V. Perlangeli, M. Casati, S. Pittalis, M.G. Regina, L. Aliprandi, M. Giussani, R. Iacobelli, A. Lucchini, **M. Pirovano**, W. Rositani, L. Schifano, M. Pizzi, D. Cerri **“Centralizzazione dei magazzini del POTC: un successo di squadra”** Monza 2005.

## **Relazioni presentate a convegni, congressi e corsi di formazione**

6. **Update in elettrofisiologia, tra realtà ed innovazione**  
Convegno d’area GITIC, Centro Cardiologico “Monzino” – Milano 4 ottobre 2019
7. **La formazione del personale: strategie organizzative**  
La gestione organizzativa dell’Emergenza Urgenza sanitaria nel sistema di Sicurezza, Protezione e Difesa Civile Università Carlo Cattaneo LIUC - Castellanza (VA), 21 maggio 2018

- 8. Elettrocardiografia: come interpretare correttamente il tracciato ECG**  
Corso – Gruppo San Donato, Istituti Clinici Zucchi - Monza, Aprile 2018
- 9. Formazione operatori elisoccorso regionale AREUS Sardegna**  
Corso ACLS AHA, Ospedale Zonchello Nuoro, 3-6 Aprile; 16 -19 Ottobre 2018
- 10. Percorso di approfondimento in area cardiovascolare**  
Corso – IPASVI Pavia, Ottobre 2017
- 11. La complessità assistenziale in area critica**  
Convegno – ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo 2016
- 12. Up date sull'insufficienza cardiaca**  
Congresso Nazionale "Nursing cuore 2014" – Chianciano terme (SI), 2014
- 13. Up date in elettrofisiologia ed elettrostimolazione**  
Convegno d'area GITIC – Lecco, 2013
- 14. Sviluppare le competenze in terapia intensiva: un modello applicato**  
Convegno GITIC – centro cardiologico Monzino – Milano, 2013
- 15. L'applicazione di un modello per la qualità in UTIC**  
Convegno d'area GITIC – centro cardiologico Monzino – Milano, 2012
- 16. Il trattamento del cardiopatico in Terapia Intensiva Generale**  
Congresso Nazionale "S.T.A.T." – Udine, 2011
- 17. L'ipotermia terapeutica in terapia intensiva**  
Congresso "SMART 09" - Milano, 2009
- 18. La politica gestionale dei coordinatori**  
Corso in ambito di struttura - Monza, 2007- 08- 09
- 19. Sistema informatizzato di elettrocardiografia: gestione decentrata degli ECG standard – corso aziendale – Monza, 2006**
- 20. Il processo di certificazione - UNI EN ISO 9000 in U.T.I.C.**  
Corso dipartimento Cardiovascolare – Monza, 2005
- 21. La gestione pre-ospedaliera dell'IMA: modelli organizzativi e terapeutici**  
Corso interaziendale per la gestione della fibrinolisi pre-ospedaliera – Monza, 2005
- 22. L'infermiere e le prove di efficacia: il trattamento ipotermico nell'ACC**  
Convegno nazionale Nursing Cuore 2005, Teramo, 2005
- 23. "a tu per tu con l'emergenza medica, saper affrontare i primi minuti"**  
Convegno - Carate Brianza (MI), 2005
- 24. "l'infermiere e le prove di efficacia: il trattamento ipotermico nell'ACC"**  
VIII° congresso nazionale GITIC – Pescara, 2005
- 25. "Hypotermia after ACC. The experience of Monza"**  
Convegno internazionale Working group on Acute Cardiac Care - Roma, 2004 .
- 26. Assistenza Infermieristica in Terapia Intensiva Cardiologica**  
La metodologia delle diagnosi infermieristiche - Corso dipartimentale, 2002/2003

27. **Advanced Cardiac Life Support:** algoritmi di trattamento e protocolli assistenziali per la Gestione avanzata del paziente in arresto cardiaco. Corso dipartimentale 2001/2002
28. **“Presente e futuro in cardiologia”**  
Convegno di Cardiologia - Monza, 2000
29. **“Saper affrontare un'emergenza sanitaria: un ruolo per la scuola”**  
Convegno insegnanti scuola primaria - Carate Brianza (MI), 2000

## **Correlatore di tesi**

30. **Ipotermia nell'arresto cardiaco:** Università Milano Bicocca - master infermieristico di Terapia Intensiva “creazione di un protocollo clinico assistenziale condiviso tra le terapie intensive dell'ospedale S. Gerardo” – Monza, 2003.
31. **Ipotermia terapeutica post arresto cardiaco:** Università Milano Bicocca - master infermieristico di Terapia Intensiva – Monza, 2009.
32. **Valutare l'intervento educativo dell'infermiere nella persona con cardiopatia ischemica** – CLD per infermiere Università Milano Bicocca - Lecco, 2011.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

Milano, lì 02 gennaio 2021

Michele Pirovano