

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Piergiorgio Ricci**

 [pgricci@unict.it](mailto:pgricci@unict.it)

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Marzo 2024 - Attuale

**Vicario del Dirigente Area dei Servizi Generali – Università di Catania**

Febbraio 2023 – Febbraio 2024

**Delegato Dirigente ASEG al coordinamento e gestione delle Attività di natura Ambientale – Università di Catania**

Cura i progetti di bonifica ambientale e le attività di depurazione e trattamento acque.

Ottobre 2021- Gennaio 2023

**Vicario del Dirigente Area dei Servizi Generali – Università di Catania**

Cura i servizi externalizzati e quelli di livello generale forniti dall'Ateneo: servizi di pulizia, ambientali e per la sostenibilità ambientale, di vigilanza, di sorveglianza armata, di portineria, accoglienza e assistenza alla didattica, per i laboratori, per la logistica, di ristorazione, per le aree esterne (parcheggi, cancelli, barriere), per le aree a verde, per la gestione degli eventi, per la sicurezza e formazione in materia, il Servizio Prevenzione e Protezione rischi e il Medico competente.

Giugno 2021- Febbraio 2023

**Responsabile Unico del Procedimento e Supervisore Convenzione Consip Facility Management 4 - Università di Catania**

Ottobre 2020 – Febbraio 2023

**Referente Covid-19 Ateneo di Catania**

Marzo 2018 – Ottobre 2021

**Direzione generale – Responsabile Unità Operativa Coordinamento attività e servizi Poli di Ateneo – Università di Catania**
**Principali competenze nel ruolo**

Gestione dei servizi generali e dei servizi tecnici e manutentivi per i siti Torre biologica, Polo didattico "A. Basile" e Polo tecnologico. Gestione dei Servizi Tecnici dedicati alle strutture del Centro di Sperimentazione animale e del Centro di ricerca in Bio e Nano tecnologie.

Gestione coordinata e integrata dei Servizi Ambientali di Ateneo e dei Servizi di trattamento e depurazione acque. Responsabile del Progetto "Sostenibilità Ambientale di Ateneo" e del Progetto "UNICT – Si Differenzia".

Gestione dei servizi di approvvigionamento e distribuzione dei DPI e materiali primo soccorso per le strutture di Ateneo e dei materiali di consumo/reagenti per i laboratori didattici di Ateneo. Responsabile del servizio di Pulizia e Derattizzazione per tutte le strutture di Ateneo.

Responsabile del servizio di portierato e di accoglienza per le strutture dell'Ateneo. Coordinatore delle attività di formazione in tema di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro.

Supervisore per la gestione della Convenzione CONSIP FM4.

Gennaio 2013 – Attuale

**Titolate delegato del Sistema di gestione dei rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi e dei rifiuti sanitari prodotti dall'Università di Catania**

Aprile 2016 – Aprile 2020

**Responsabile tecnico “Centro servizi d’Ateneo per la ricerca e l’innovazione in Bio e Nano-tecnologie – BRIT” – Università di Catania**

Agosto 2015 – Marzo 2018

**Area della progettazione, sviluppo edilizio e manutenzione - Responsabile Unità Operativa prevenzione e sicurezza – Università di Catania**

Maggio 2014

**Direttore Generale facente funzione - Università di Catania**

Aprile - Maggio 2014  
Luglio – Agosto 2012

**Direttore Generale Vicario - Università di Catania**

Agosto 2011 – Luglio 2014

**Titolare Delegato Stabilimento Utilizzatore Unico dell’Ateneo – Università di Catania**

Luglio 2010 –Luglio 2014

**Componente del Comitato Istituzionale per l’uso e la buona sperimentazione animale in qualità di esperto in materia di sicurezza e salute della salute nei luoghi di lavoro (IACUC) – Università di Catania**

Maggio 2009 – Dicembre 2013

**Componente della Commissione Tecnica operativa del Centro per l’integrazione attiva e partecipata (CInAP) – Università di Catania**

Giugno 2009 – attuale

**Responsabile Procedimenti Negoziali per lavori ed acquisizione di beni e servizi destinati alla prevenzione ed alla sicurezza delle strutture di Ateneo – Università di Catania**

Gennaio 2009 – Gennaio 2015

**Dirigente Area della Prevenzione e della Sicurezza - Università degli studi di Catania**

#### Principali competenze nel ruolo

Responsabile e Coordinatore del Servizio di prevenzione e protezione dai rischi per tutti gli edifici e laboratori dell’Ateneo, del Servizio di Fisica sanitaria e dell’Ufficio del Medico Competente

Responsabile della sicurezza nei cantieri di lavoro

Responsabili dei Servizi Ambientali di Ateneo, dei Servizi di depurazione acque e delle reti acque nere/bianche Strutture di Ateneo

Responsabile dei piani di bonifica delle aree contaminate di Ateneo

Responsabile dei Servizi di Ingegneria e Manutenzione per i laboratori di didattica o di ricerca di Ateneo

Responsabile delle attività di progettazione antincendio, presentazione progetti VV.F., gestione CPI/SCIA

Responsabile della gestione, del controllo e della manutenzione dei presidi antincendio delle strutture dell’Ateneo

Responsabile dei servizi di fornitura gas tecnici e manutenzione degli impianti per i laboratori di Ateneo

Responsabile dei servizi di approvvigionamento e distribuzione DPI per le strutture di Ateneo e materiali/reagenti per i laboratori didattici

Responsabile dei piani di formazione per il personale/studenti in tema di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro e dei corsi di formazione per i lavori equiparati

Gennaio 2009 - attuale

**Responsabile unico del procedimento per procedure di lavori, servizi e forniture (in accordo con il Codice dei Contratti) – Università di Catania**
**Presidente o Componente Seggi di Gara per l’affidamento di lavori, servizi o forniture riguardanti le strutture dell’Ateneo (in accordo con il codice dei Contratti) – Università di Catania**
**Presidente o Componente Commissioni giudicatrici per l’assunzione di personale – Università di Catania**
**Componente Commissione per la PEO – Università di Catania**

### Altre funzioni svolte nell'ambito dell'attività lavorativa presso l'Università di Catania:

- Responsabile del progetto di completamento, collaudo e messa in servizio del complesso Torre Biologica e del progetto "Laboratori BRIT";
- Responsabile tecnico per la programmazione, gestione e rendicontazione del progetto PON BRIT;
- Responsabile unico del procedimento per il Progetto di Ricerca "Valorizzazione delle risorse idriche per l'ottimizzazione dell'Acquacoltura in ambiente lacustre: realizzazione di un Modello intensivo auto-depurante per l'Ingrasso negli invasi aziendali (sAMpEI)" – Convenzione Centro di ricerca CRIAB e Regione Sicilia;
- Componente del gruppo di lavoro per la preparazione annuale del Piano Triennale delle Opere Pubbliche;
- Responsabile della preparazione annuale e della gestione dei Budget di spesa per le attività di funzionamento ed istituzionale delle strutture gestite;
- Componente del Gruppo di lavoro CODAU "Gestione del modello di responsabilità in materia di salute e sicurezza negli Atenei, anche alla luce della legge n.240/2010";
- Referente dell'Amministrazione centrale per i rapporti con la Commissione per l'Organizzazione dell'Ateneo del MIUR in tema di Laboratori;
- Custode Giudiziario degli spazi dell'edificio 2 della Cittadella Universitaria su nomina del Tribunale di Catania;
- Referente del Direttore Generale per i progetti di finanziamento del Ministero dell'ambiente per interventi di bonifica da manufatti contenenti Amianto;
- Delegato del Datore di lavoro per i rapporti con i Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza (RLS)
- Delegato del Direttore Generale in tema di sicurezza ed ambiente ai rapporti con uffici dell'ASP, dell'ARPA, dei Vigili del fuoco, della Prefettura, del Comune di Catania e della Regione Sicilia;
- Coordinamento attività per certificazione sistema di qualità applicato a laboratori e stabulari;

1992 - gennaio 2009

### Production, Utility and Engineering Manager

**Cyanamid Italia / Wyeth Lederle SpA (Industria Multinazionale Farmaceutica)**  
Zona Industriale Catania

#### Incarichi ricoperti

1992 - 1998 **Cyanamid Italia : Site Energy manager**

1997 - 1998 **Cyanamid Italia : Responsabile Area per la gestione, manutenzione e ingegneria impianti di produzione utilities per tutto il sito;**

1998 – gennaio 2009 **Wyeth – Lederle SpA : Site Energy Manager e Site Utility Manager**, responsabile per la gestione, manutenzione e ingegneria impianti di produzione utilities per il sito;

2002 – 2003 **Wyeth- Lederle SpA : Responsabile delle Relazioni Sindacali per la Divisione produzione farmaci veterinari - FDAH**

2003 – gennaio 2009 **Wyeth - Lederle SpA : Engineering & Maintenance Manager per la Divisione produzione farmaci veterinari - FDAH**

2007 – gennaio 2009 **Wyeth – Lederle SpA: Production Manager per la Divisione**

**produzione farmaci veterinari – FDAH** : Responsabile impianti formulazione e confezionamento in blister e bottiglie ( impianto in Good Manufacturing Practice e approvato dal Ministero della Salute Americano - FDA)

#### Attività svolte nell'ambito degli incarichi ricoperti:

- Responsabile Impianti di Produzione Utilities (impianti di produzione acqua osmotizzata, purificata e distillata, aria compressa e vuoto, acqua refrigerata e gelida, vapore industriale e puro, acqua calda, sistemi di condizionamento aree di produzione ed uffici, impianto di produzione energia elettrica (trigenerazione), sistemi di distribuzione MV/LV, trattamento acqua reflue, sistemi di facility monitoring & control) e di specialità veterinarie uso topico (ECTOS) in GMP
- Gestione di Procedure/Protocolli di validazione (IQ / OQ /PQ) e di qualità
- Gestione di audit di controllo/verifica
- Responsabile Programmazione e gestione piani manutenzione predittiva, preventiva e a rottura
- Responsabile Pianificazione e Coordinamento politiche di energy saving e sviluppo sostenibile (Coordinatore del progetto "Impianto di Cogenerazione" da 5 MW)
- Project Manager (Attività di Analisi del processo, Studio di fattibilità, Progettazione esecutiva, Hazop, Direzione lavori, Collaudi, ORR, Validazione)
- Responsabile preparazione dei piani annuali di investimento (Capital Project)
- Responsabile Preparazione e gestione budget annuali per spese personale, funzionamento e manutenzione
- Coordinamento procedure di acquisto lavori, servizi e forniture (definizione capitolati e rapporti tecnici con i fornitori)
- Coordinamento con ufficio pianificazione piani di produzione, acquisto materie prime, piani di consegna prodotti finiti – Analisi andamento dati di vendita e dati di magazzino
- Coordinamento progetti per il coinvolgimento del personale nelle politiche di miglioramento continuo
- Gestione del personale (definizione mansioni, organizzazione attività, valutazione performance, sviluppo del personale e motivazione, piani di successione, gestione dei conflitti) e sviluppo piani di formazione professionale
- Componente del Gruppo di lavoro per la certificazione ISO14001 e per il mantenimento
- Coordinamento aspetti tecnico operativi nell'ambito delle relazioni sindacali relativamente ad accordi su organizzazione del lavoro giornaliero e a turni, indennità, premi di produzione, aspetti di sicurezza e gestione di procedura di mobilità e procedura di cassa integrazione
- Periodi di training presso stabilimenti in USA ( Fort Doge e Charles City – IOWA)

1990 - 1992

#### Ingegnere di prodotto

##### ST Microelectronics

##### Zona industriale Catania

Supporto alla produzione ed al marketing nella gestione di problematiche riguardanti una famiglia di prodotti (basse rese in produzione, applicazioni particolari richieste da clienti, analisi prestazionali, etc

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2015 **Iscrizione all'albo Regionale dei Formatori per la Sicurezza e la salute nei luoghi di lavoro**
- 2009 **Abilitazione al ruolo di Responsabile del servizio di prevenzione e protezione dai rischi**
- 1997 **Abilitazione al ruolo di coordinatore di sicurezza e salute durante la progettazione e la realizzazione dell'opera nei cantieri temporanei e mobili**
- 1996 **Abilitazione al ruolo di Energy Manager**  
A cura di ENEA
- 1989 **Abilitazione alla professione di Ingegnere**  
Università degli studi di Catania
- 1  
982 – 1989 **Laurea (v.o.) in Ingegneria Elettrotecnica**  
  
Università degli studi Catania  
  
Titolo della tesi “ Una architettura riconfigurabile dinamicamente per la realizzazione di un knockout switch ad elevate prestazioni”  
  
Votazione finale 110/110
- 1982 **Diploma di Maturità Scientifica**  
  
Liceo statale “ Galileo Galilei” Catania  
  
Votazione finale 60/60

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Intermediate	Good	Intermediate	Intermediate	GOOD

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative**

- Consolidata attitudine al lavoro di squadra (coordinamento gruppi di progettazione, team di produzione, uffici sicurezza e ambiente);
- Esperienza pluriennale nella gestione del personale e dei rapporti comunicativi (definizione e assegnazione di mansioni; valutazione della performance del personale; gestione dei conflitti);
- Esperienza nei rapporti diretti con il top management (Direttore di stabilimento Wyeth e FDAH, Responsabili internazionali Wyeth e FDAH, Rettore e Direttore Generale Università di Catania) e con responsabili scientifici dell'Ateneo (Direttori di dipartimento, Presidenti centri di servizio, centri di ricerca, scuola superiore ed azienda agraria, Responsabili laboratori di ricerca);
- Gestione di attività di formazione (corsi interni al personale su aspetti tecnici, su normative di sicurezza e ambientali, su aspetti gestionali e organizzativi).

**Competenze organizzative e gestionali**

- Leadership
- Coordinamento gruppi di lavoro e work team
- Gestione del personale (work planning, performance management, coaching, mentoring, succession plan)
- Sviluppo della crescita professionale (motivazione della persona, sviluppo dei talenti)
- Problem solving

**Competenze professionali**

Elevata conoscenza:

- Sistemi di gestione qualità, ambiente e sicurezza
- Programmazione, gestione e valutazione progetti di investimento
- Codice dei contratti nella pubblica amministrazione – D.Lgs. 50/2016
- Contrattualistica dei lavoratori
- Normativa in ambito Universitario
- Normativa in ambito di trasparenza e anti-corruzione
- Metodiche di analisi dei processi (tecniche PDCA: Plan-Do-Check-Act)
- Metodiche per la preparazione di protocolli e procedure
- Metodiche per la programmazione e gestione attività di manutenzione
- Metodiche per preparazione obiettivi individuali e di sito (gestione KPI)
- Tecniche di Lean manufacturing
- Tecniche di TPM e indice OEE
- Tecniche di 6-sigma
- Tecniche di HAZOP e ORR

**Competenze informatiche**

Ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office  
Buona conoscenza di Autocad

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## Docenze

**Giornate Etnee di Medicina del Lavoro** –Edizione 2011 “ Radiazioni ottiche artificiali – Riferimenti legislativi”

**Master universitario di II livello in “Monitoraggio delle radiazioni ionizzanti e non ionizzanti e rischio ambientale – modulo Rischi”** edizioni 2011 e 2013

**Corsi in tema di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro per il personale dell’Università di Catania per lavoratori, equiparati e preposti** ai sensi dell’art.37 del D.Lgs. 81/08

**Corsi di formazione per nuovi assunti Università di Catania** ex art. 45 CCNL

**Corsi di formazione in ambito di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro per lavoratori, preposti e dirigenti presso aziende private** ai sensi dell’art. 37 del D.Lgs. 81/08 (Acciaierie di Sicilia, Pfizer, International Paper, Parmalat, SIBAT Tomarchio)

## Responsabile Progetti

**Presso Wyeth Lederle Spa – FDAH divisione veterinaria:**

- Impianto di Trigenerazione da 5.4 MW con motori a gas metano e produzione combinata di energia elettrica, vapore, acqua calda ed acqua fredda – Project Manager e Direzione lavori – 5 milioni di euro
- Impianto di produzione per specialità veterinaria uso topico : costruzione edificio, utilities, Impianto di condizionamento, Sistema BMS, Linea di produzione – Project manager e direzione lavori – 10 milioni di euro
- Lavori, in accordo con l’ARPA Sicilia, di demolizione e decontaminazione di un area di produzione per erbicidi realizzata negli anni ’60
- Lavori di bonifica da coperture in amianto – Project manager
- Impianto di produzione acqua purificata ad osmosi inversa – Project manager e progettista
- Interventi di risparmio energetico (sistemi ad inverter, motori ad alto rendimento, riciclo acque di scarico per irrigazione) – Project manager

**Presso Università di Catania:**

- Interventi di razionalizzazione reti di scarico acque reflue area edificio Farmacia
- Nuovo impianto di depurazione Cittadella Universitaria - Responsabile del procedimento – 1.3 milioni di euro
- Lavori di completamento nuovo edificio “Torre Biologica” – 5 milioni di euro
- Lavori per la realizzazione dei Laboratori BRIT – 15 milioni di Euro
- Lavori di adeguamento normativo edificio di Scienze chimiche C.U. – 3.5 milioni di euro
- Lavori di completamento Stabulario Torre Biologica – 1.7 milioni di euro
- Lavori di messa in sicurezza/miglioramento vulnerabilità sismica edifici Ateneo - 2.5 milioni di euro
- Lavori di adeguamento edifici alla norma antincendio per Certificato prevenzione incendi – 3 milioni di euro
- Interventi di bonifica manufatti contenenti amianto – 1.2 milioni di euro

## Incarichi esterni

**Responsabile del Servizio prevenzione e protezione rischi di:**

- Teatro Massimo Bellini di Catania
- Centro Siciliano di Fisica nucleare e di struttura della materia
- CSEI di Catania

## Corsi di formazione

**Corso base Ruolo di Energy Manager** a cura di ENEA - Fire

**Corso di 120 ore per funzioni di Coordinatore della sicurezza infase di progettazione ed esecuzione lavori nei cantieri temporanei e mobili** a cura Ordine Ingegneri di Catania

**Aggiornamento per tecnici responsabili per la conservazione e l'uso razionale dell'energia** a cura CSE srl

**Corsi residenziali a Londra su "Executive leadership program"**

**Corsi su procedure di Anali dei processi - HAZOP**

**Corso su Lean manufacturing – presso stabilimento di Charles City - IOWA**

**La gestione della sicurezza nei cantieri edili** a cura Ordine degli ingegneri di Catania

**La prevenzione dei rischi negli ambienti di lavoro – DVR e DUVRI**

**Sicurezza e prevenzione nei luoghi di lavoro – Direttiva Seveso**

**Le modifiche al T.U. sulla sicurezza nei luoghi di lavoro di cui al D.Lgs 106/09** a cura Università di Catania

**T.U. d.Lgs. 81/08 sulla sicurezza nei luoghi di lavoro: l'informazione e la formazione** a cura Università di Catania

**La gestione della salute e della sicurezza nelle Università e negli enti ricerca** a cura di MPI Politecnico di Milano

**Il rischio stress lavoro correlato: il percorso di valutazione e gestione**

**2008-2010 opportunità e criticità della sicurezza sul lavoro** a cura di Naichè servizi per l'impresa

**Corso di Aggiornamento tecnico-professionale gestione integrata e manutenzione degli edifici e dei patrimoni immobiliari** a cura Ordine degli ingegneri di Catania

**Corso per Coordinatori squadre di emergenza** a cura di Naichè servizi per l'impresa

**Strumenti didattici per la formazione dei dirigenti e dei preposti** a cura di Polistudio

**Rischi professionali e coperture assicurative** a cura Ordine degli ingegneri di Catania

**Sentenza Thyssen 231 - ambiente** a cura di Associazione Ambiente e lavoro

**La nuova gestione delle terre e delle rocce da scavo** a cura Tutto Ambiente



**Seveso 3: il recepimento della nuova direttiva comunitaria per gli stabilimenti a rischio rilevante** a cura di Associazione Ambiente e Lavoro

**Contratti pubblici RUP, RPC e Responsabile trasparenza** a cura Università degli studi del Sannio

**La salute e la sicurezza sul lavoro dopo il “Decreto del Fare”** a cura di Naichè servizi per l'impresa

**Procedimento amministrativo: la responsabilità dirigenziale e del responsabile del procedimento; attività regolamentare della P.A.** – a cura Università di Catania

**Formazione in materia di prevenzione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione**

- Modelli e sistemi di gestione aziendale del rischio di corruzione – Università di Palermo
- La disciplina anticorruzione: profili amministrativi e penali, dopo la legge 190/2012 – strategie di prevenzione a livello nazionale e decentrato – Università di Catania
- Politiche di gestione delle risorse umane e sviluppo dell'integrità personale – Università Kore di Enna
- Il D.Lgs. 163/2006 dopo la legge 190/2012 – Università di Messina
- Il codice dei contratti e gli impatti sulla trasparenza e sulla prevenzione della corruzione – Università di Catania
- Prevenzione della corruzione e trasparenza nella Pubblica Amministrazione di livello avanzato – Università di Catania

**Il codice di prevenzione incendi – Novità e soluzioni alla luce delle prime applicazioni DM 03/08/2015** a cura di Informa Roma

**Le attività dei professionisti tecnici nella disciplina degli appalti pubblici** – a cura di Legislazione Tecnica

**Management nelle organizzazioni: poteri e responsabilità dirigenziali, stili di leadership e benessere organizzativo** – a cura Università di Catania

**Corso di 56 ore di preparazione all'esame di certificazione PMP – Project Management Professional** – a cura Ordine degli Ingegneri di Catania -

**Sistemi di gestione per la sicurezza e la nuova norma di riferimento: le novità della ISO 45001:2018** – a cura di RINA Academy

**Il Regolamento Europeo sulla protezione dei dati personali – GDPR: profili normativi e indicazioni operative per l'attuazione – livello avanzato** – a cura Università di Catania

**Lockdown e riaperture imprese : Gestione della sicurezza nei luoghi di lavoro** – a cura di Synergia Formazione

**Gli Appalti dei servizi di pulizia:** prassi operativa e criticità – a cura di FORMEL

Aggiornamento RSPP

**“Modelli organizzativi e sistemi di gestione della sicurezza nei luoghi di lavoro”**  
Ordine degli ingegneri di Catania -2009 – 4 ore

**“TU salute e sicurezza lavoro – DVR e DUVRI – Stress da lavoro correlato”**  
Synergia formazione – 2011 – 16 ore

**“Safety, quality and environment Forum Mediterraneo 2011”**  
FIRAS-SPP – 2011 – 9 ore

**“Regolamento recante disposizioni per l'applicazione del D.Lgs. 81/08 alle università”**

Università degli studi Tor Vergata - 2011- 5 ore

**“Il datore di lavoro e la formazione alla sicurezza”**

AiFOS – 2011 – 4 ore

**“Corso di perfezionamento Be Safety consultant”**

Informa Formazione e Consulenza – 2012 – 48 ore

**“Corso di aggiornamento per attività appartenenti ai macrosettori di riferimento da B1 a B9” a cura di Naichè servizi per l'impresa****Sicurezza sul lavoro? Si formi chi può!**

AIAS – 2016

**Verso il testo unico Amianto tra protezione dei lavoratori e dell'ambiente – a cura di Informa****Attrezzature di lavoro. I criteri per lavorare in sicurezza - a cura di Informa****Sistemi di gestione della sicurezza Dalla BS OHSAS 18001 alla nuova ISO 45001 – a cura di Informa****Il Manager HSE : la nuova norma UNI 11720:2018 – a cura di AIFOS****REACH – OSH 2019 – Valutazione del rischio – a cura di INAIL****Le linee guida regionali per lo svolgimento dei corsi di formazione in materia di salute e sicurezza – a cura di ANCORS****Sistemi di gestione: esempi pratici ed applicativi per una corretta elaborazione del DVR****La valutazione del rischio aeraulico derivante dalle condizioni igieniche e di esercizio degli impianti di trattamento dell'aria****Nuova norma ISO 45001: cosa cambia rispetto alla certificazione BS OHSAS 18001 e come adeguare il sistema di gestione****Impianti aeraulici: da fattore di rischio a fattore di prevenzione della legionellosi e del rischio biologico****Valutare i rischi legionella e indoor air quality****4.0 INNOVAZIONE E SICUREZZA - Il futuro del lavoro tra nuove tecnologie e rischi emergenti - a cura Naichè servizi per L'Impresa****Pubblicazioni****Radiazione ottiche – L'esposizione a laser nei laboratori di ricerca**

Maria C. Marino – Piergiorgio Ricci – Santi Spartà – Vincenzo Zimmiti  
Ambiente e sicurezza sul lavoro – Luglio 2010

**Valutazione del rischio radon nell'Ateneo Catanese: intervento tecnico di mitigazione**

A. Gulisano – M.C. Marino – P. Ricci – V. Zimmiti  
Rivista ordine degli Ingegneri di Catania – 2010