

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	ENRICO
Cognome	VENUTO
Qualifica	Categoria EP
Amministrazione	POLITECNICO DI TORINO
Incarichi attuali	Responsabile di Servizio (Servizio Cybersecurity & IT for Research) Incarico aggiuntivo professionale (Infrastrutture Servizi Informatici e Amministrazione Digitale)
Numero telefonico dell'ufficio	0110906116
Email istituzionale	enrico.venuto@polito.it

ESPERIENZE PROFESSIONALI
E LAVORATIVE C/O
POLITECNICO

01/11/2022 - Attuale **Politecnico di Torino**
Servizio Cybersecurity & IT for Research

Responsabile di Servizio (Servizio Cybersecurity & IT for Research)

Descrizione attività:

Opera trasversalmente rispetto alla Direzione ISIID, alle strutture di ateneo e ai dipartimenti con funzioni di coordinamento, promozione e sviluppo negli ambiti della Cybersecurity di Ateneo, della compliance e della Information Technology applicata a progetti di ricerca e innovazione.

Nell'ambito della **Cybersecurity**, supporta il CISO (Coordinatore Sicurezza Informatica di Ateneo) nei compiti di indirizzo, pianificazione, coordinamento e monitoraggio della sicurezza informatica relativamente ai dati, ai sistemi e alle infrastrutture (DL 82/2005 art.17/c)

Le attività, svolte con ampia autonomia e in raccordo con la Governance di Ateneo e la struttura AVVO, sono:

- **progettazione sistemi** informatici per la sicurezza periferica e delle applicazioni e basi dati dell'Ateneo e per il rilevamento e la prevenzione degli attacchi;
- **gestione servizi** di protezione e monitoraggio delle piattaforme informatiche di Ateneo;
- **supporto e consulenza** specialistica sulle problematiche e soluzioni di sicurezza informatica;
- gestione degli **accessi** e dei relativi log da e verso Internet e degli accessi degli **amministratori di sistema**;
- consulenza tecnica per l'attuazione delle linee programmatiche di Ateneo sulla security e privacy, anche a **supporto del DPO**;
- **controlli occasionali** a carattere preventivo, su incarico del CISO, volti alla difesa dei sistemi informatici e all'accertamento di possibili responsabilità in illeciti.

Nell'ambito dell'**IT for Research** (applicazione di tecnologie informatiche avanzate per la ricerca) costituisce punto di riferimento nell'Ateneo per realizzare un **approccio innovativo all'applicazione delle tecnologie IT**, sviluppando proattività nei confronti dei clienti interni (i.e. dipartimenti, gruppi di ricerca) e valorizzando l'impiego di **tecnologie di punta per la ricerca, la trasformazione digitale, l'innovazione e la compliance**. In particolare concorre al miglioramento del sistema di tecnologie esistente in Ateneo con un processo di revisione continua delle soluzioni tecnologiche proposte e del loro modello di sviluppo unito all'analisi di opportunità di tipo strategico in un'ottica di **digital transformation**.

In questo ambito svolge attività di:

- supporto della ricerca attraverso l'offerta di **strumenti di calcolo e storage** ai dipartimenti in modo complementare ed in coordinamento rispetto ad installazioni dipartimentali, con particolare riferimento a soluzioni per **High Performance Computing, Big Data & Analytics, Artificial Intelligence, Private Cloud** (es. OpenStack, Kubernetes);
- consolidamento e miglioramento dei datacenter e dei locali tecnici dipartimentali, definizione di policy per ospitare sistemi provenienti da altre strutture mediante virtualizzazione e physical hosting, consulenza per il dimensionamento di eventuali locali tecnici presso altre strutture;
- **definizione di strategie** di allocazione dei servizi infrastrutturali tra le soluzioni on-premise e l'offerta su Cloud in una logica di sviluppo di soluzioni di **Hybrid Cloud**, anche per quanto riguarda i sistemi di backup, temperando esigenze di flessibilità, performance, sicurezza, riservatezza e sostenibilità.
- supporto alle scelte di Ateneo in tema di **sostenibilità** promuovendo la realizzazione di infrastrutture sostenibili ed a basso impatto energetico «GreenDataCenter», impiegando soluzioni anche virtualizzate contro l'obsolescenza dei sistemi, e altre iniziative con approccio sperimentazione in ambito dipartimentale;
- pianificazione degli investimenti nello **sviluppo tecnologico delle infrastrutture** anche in coordinamento con le politiche di espansione edilizia dell'Ateneo;
- definizione **standard per le architetture IT** di Ateneo;
- partecipazione e sviluppo di iniziative di **reti nazionali ed europee per la ricerca** (es. GARR Cloud, European Open Science Cloud);
- collaborazione e gestione dei rapporti con il GARR riguardo le tematiche di sviluppo di iniziative e servizi per la ricerca;
- supporto ed incentivazione della cultura dell'**Open Source** e delle soluzioni a **codice aperto** quali fattori abilitanti per la condivisione;
- supporto all'adozione del **documento elettronico nativo** e alla gestione del suo intero ciclo di vita;
- supporto e consulenza alle iniziative di Ricerca e dell'**OpenScience**, ai dipartimenti di eccellenza, centri interdipartimentali, e progetti di laboratori di ricerca in stretto raccordo con le Direzioni CCBI, RIMIN e PEPS per gli ambiti di competenza.

01/11/2022 - Attuale **Politecnico di Torino**
Infrastrutture Servizi Informatici e Amministrazione Digitale

Incarico aggiuntivo professionale

Descrizione attività:

Raccordo tra Coordinatore della Sicurezza Informatica, Responsabile per la Transizione al Digitale, Data Protection Officer e le strutture di Ateneo

16/03/2018 - 31/10/2022 **Politecnico di Torino**
Infrastrutture

Responsabile di Servizio (Infrastrutture)

Descrizione attività:

- **Progettazione/coordinamento, realizzazione, gestione ordinaria ed evolutiva di Sistemi informativi e delle infrastrutture tecnologiche e telematiche, dei sistemi computazionali e di storage, della rete fonia/dati (LAN) dell'Ateneo e delle connessioni geografiche (WAN) tra le sedi dell'Ateneo e verso le reti esterne ed Internet**
 - Sviluppo e innovazione infrastrutture (reti, fonia, sistemi)
 - Gestione delle infrastrutture di **interconnessione alla rete della ricerca italiana (GARR)**
 - Integrazione **nuove tecnologie** (reti e sistemi)
 - Gestione dell'infrastruttura di rete locale e delle infrastrutture di interconnessione con le sedi metropolitane e regionali dell'Ateneo
 - Gestione sistemi di telefonia fissa
 - Installazione e tuning apparati attivi e servizi di **rete Wireless** studenti e personale dell'Ateneo
 - Monitoraggio risorse di rete e fonia
 - Presidio della **progettualità tecnologica di Ateneo**
 - Supporto e consulenza alle **iniziative di Ricerca** e dell'**Open Science**
 - Supporto e consulenza alle iniziative e progetti di **laboratori, dipartimenti di eccellenza, centri interdipartimentali**
 - Promozione e supporto iniziative e piattaforme **OpenSource**
 - Definizione **standard per le architetture IT** di Ateneo
 - Gestione e controllo **Data Center** e DataCenter Facility di Ateneo
 - Direzione lavori e presidio per realizzazione **nuovi allestimenti** di rete locale in coordinamento con il Responsabile ufficio impianti
 - Gestione sistemi centrali e **piattaforme hardware** e sistemi di supporto DNS, Proxy, DHCP, ecc. Gestione servizi di rete di base: Posta elettronica, FTP, ecc. Gestione sistemi di **Storage e Backup**
 - **Definizione standard per le architetture applicative** (in coordinamento con le altre aree)
 - Promozione iniziative **OpenSource** e definizione linee guida per l'adozione di soluzioni a codice aperto
 - Gestione politiche di condivisione e riutilizzo
 - Indirizzamento delle problematiche di **gestione e conservazione risorse elettroniche**

Partecipazione a progetti nazionali

- Centro di Competenza Calcolo ad Alte Prestazioni e Intelligenza Artificiale Torino

Da dicembre 2017 membro del Comitato di Indirizzo del **Laboratorio VR@Polito legato all'iniziativa Virtual Reality** del Politecnico di Torino.

Da marzo 2018 membro del Comitato di Indirizzo del **Laboratorio di High Performing Computing del Politecnico di Torino (HPC@Polito)**

Honor & Award

IEEE-HKN Professional Member

Jun 2018 IEEE-Eta Kappa Nu Honor Society

Inducted as professional member in the IEEE-Eta Kappa Nu (HKN) honor society by the Mu Nu chapter at Politecnico di Torino, Italy

PUBBLICAZIONI

2021

Cagliero, Luca; Canale, Lorenzo; Farinetti, Laura; Baralis, Elena; Venuto, Enrico **Predicting student academic performance by means of associative classification**

Applied Sciences/MDPI - Special Issue Machine Learning in Computer Engineering Applications
<https://doi.org/10.3390/app11041420>

2019

Castaldo, Ursula; Conti, Filippo; Lamberti, Fabrizio; Mezzalama, Marco; Venuto, Enrico **The Virtual Reality initiative of Politecnico di Torino - the experience of the Virtual Tour for Foreign Students**

AICA in Didattica 2019 - Atti del Convegno - ISBN 978-88-98091-50-8 - May 16, 2019

https://www.aicanet.it/documents/10776/2659822/Informatica_per_la_didattica_2019_pa_24.pdf

2018

Farinetti, Laura; Mezzalama, Marco; Venuto, Enrico **L'uso delle tecnologie ICT (dal web alle app) a supporto della didattica blended**

Contributo in volume "La formazione nell'era delle smart cities" Monduzzi Editore · Jan 1, 2018

<http://hdl.handle.net/11583/2710111>

Contributi a convegni

Contributo al Workshop GARR 2022 "Net Makers" con l'intervento **"In-Cloud o In-House? L'importanza delle competenze per scegliere bene"**

Intervento: <https://www.garr.tv/stream/636543f45cf780068e916c58?t=0>

Discussione: <https://www.garr.tv/stream/636546e643c2f1400512f4cf?t=0>

Contributo al Workshop GARR 2021 "Net Makers" con l'intervento **"Referente Cybersecurity per la rete GARR: quale nuova figura? - Privacy & Cybersecurity @PoliTO"**

<https://www.eventi.garr.it/en/documenti/workshop-garr-2021/presentazioni-9/587-referente-cybersecurity-per-la-rete-garr-quale-nuova-figura-e-venuto>

Contributo al Workshop GARR 2020 "Net Makers" con l'intervento "**DDI: un modello aperto, scalabile e sostenibile? L'esperienza PoliTO**"

<https://www.garr.it/en/garr-en/documents/presentazioni-convegni-conferenze/workshop/workshop-garr-2020/5257-workshop-garr-2020-presentazione-venuto-1>

Contributo al Workshop GARR 2020 "Net Makers" con l'intervento "**OpenStack - La regione federata del Politecnico di Torino**"

<https://www.garr.it/en/garr-en/documents/presentazioni-convegni-conferenze/workshop/workshop-garr-2020/5258-workshop-garr-2020-presentazione-venuto-2>

Contributo al Workshop GARR 2019 "Net Makers" con l'intervento "**Le regioni OpenStack del GARR: Il cloud nel tuo datacenter**"

<https://www.eventi.garr.it/it/ws19/programma/speaker/574-enrico-venuto>

Contributo al Workshop 2019 "Archivi digitali. A che punto siamo?" organizzato dall'ANAI (Associazione Nazionale Archivistica Italiana) - Sezione Piemonte e Valle d'Aosta con l'intervento: Enrico Venuto "**La sicurezza dei dati e delle informazioni nell'era del GDPR, dei Big Data e dell'Intelligenza artificiale**"

<https://www.documento-elettronico.it/la-sicurezza-dei-dati-e-delle-informazioni-nellera-del-gdpr-dei-big-data-e-dellintelligenza-artificiale/>

02/04/2013 - 15/03/2018

Politecnico di Torino

Nuove Tecnologie, Portali e Contenuti

Responsabile di Servizio (Nuove Tecnologie, Portali e Contenuti)

Descrizione attività:

Dal 1/1/2010 al 15/3/2018:

- **Definizione standard per le architetture applicative** (in coordinamento con le altre aree)
- Promozione iniziative **OpenSource** e definizione linee guida per l'adozione di soluzioni a codice aperto
- Gestione politiche di condivisione e riuso
- **Presidio della progettualità tecnologica di Ateneo**, con particolare riferimento alle nuove tecnologie per la **didattica**, il **web learning** ed alla **multicanalità**
- **Supporto alle iniziative di Ricerca**
- Indirizzamento delle problematiche di **gestione e conservazione risorse elettroniche**

Partecipazione a progetti Europei:

- **STORK** (June 2008 - December 2011)
Secure idenTity acrOss boRders linKed
Establish a European eID Interoperability Platform that will allow citizens to establish new e-relations across borders, just by presenting their national eID.
User-centric Approach = Privacy Guarantee
- **Virtual Campus Hub** (October 2011 - September 2013)
Develop and implement the tools and e-learning platforms needed to establish a European, and potential world-wide, Virtual Campus network primarily for technical universities and business schools.
- **STORK 2.0**
Secure idenTity acrOss boRders linKed 2.0
Contribute to the realization of a single European electronic identification and authentication area, establishing interoperability of different approaches at national and EU level, eID for persons, eID for legal entities and the facility to mandate.
19 participating countries - 58 partners in total

- Partecipazione a progetti cittadini del Comune di Torino in collaborazione con il Politecnico per la Scuola 2.0
 - Supportare e individuare le soluzioni tecnologiche nell'ambito delle reti informatiche e delle infrastrutture IT nel loro complesso;
 - Definire, ed erogare, un percorso formativo orientato ad aggiornare le competenze specifiche nel dominio ICT per docenti e tecnici delle scuole coinvolte nel progetto;
 - Fornire supporto e consulenza direttamente agli istituti scolastici anche con un team di studenti del Politecnico di Torino attraverso l'erogazione di borse di studio specifiche, nel contesto dell'Accordo Quadro tra Comune di Torino e Politecnico del 8 marzo 2013;
 - Supportare l'installazione e il potenziamento di laboratori informatici per la didattica anche con un team di studenti del Politecnico di Torino attraverso l'erogazione di borse di studio specifiche, nel contesto dell'Accordo Quadro tra Comune di Torino e Politecnico del 8 marzo 2013;
 - definire percorsi didattici volti ad aggiornare le competenze relative al pensiero computazionale e alle metodologie didattiche per i docenti delle scuole coinvolte nel progetto;
 - individuare sistemi open source per una didattica collaborativa all'interno delle classi e nelle scuole.

PUBBLICAZIONI

2017

Baralis, Elena; Cagliero, Luca; Farinetti, Laura; Mezzalama, Marco; Venuto, Enrico **Experimental validation of a massive educational service in a blended learning environment**, In: 2017 IEEE 41st Annual Computer Software and Applications Conference (COMPSAC), pagine 381-390, ISBN: 978-1-5386-0367-3
<http://porto.polito.it/2672452/>

Cagliero, Luca; Farinetti, Laura; Mezzalama, Marco; Venuto, Enrico; Baralis, Elena (2017) **Educational video services in universities: a systematic effectiveness analysis**, In: 2017 IEEE Frontiers in Education Conference (FIE) Indianapolis, Indiana (USA) - DOI:10.1109/FIE.2017.8190709 · Oct 18, 2017, pagine 1-9, ISBN: 978-1-5090-5920-1 <http://hdl.handle.net/11583/2678756>

Mezzalama, Marco; Venuto, Enrico; Farinetti, Laura (2017) **From Web to Apps in Massive University On-line Learning**, In: JOURNAL OF MODERN EDUCATION REVIEW, pagine 166-178, ISSN: 2155-7993 <https://iris.polito.it/retrieve/handle/11583/2678645/159080/2017814223618577.pdf>

Castaldo, Ursula; Mezzalama, Marco; Venuto, Enrico (2017) **Dalle APP per la didattica alle APP nella didattica - Innovazioni per una didattica innovativa**, In: Atti del programma scientifico di Didamatica 2017, ISBN: 9788898091461 http://www.aicanet.it/documents/10776/1476921/Didamatica17_paper_46.pdf

2016

Castaldo, Ursula; Mezzalama, Marco; Venuto, Enrico (2016) **Mobile Web App: technologies and services in a Campus environment**, In: MONDO DIGITALE, pagine 1-10, ISBN: 9788898091447, ISSN: 1720-898X http://mondodigitale.aicanet.net/2016-3/DidamaticaSessioni/Mobile/paper_44.pdf

Mezzalama, Marco; Venuto, Enrico (2016) **Massive on-line learning: moving from web to mobile**, In: Enhancing european higher education; "Opportunities and impact of new modes of teaching", pagine 749-766, ISBN: 978-90-79730-25-4 http://porto.polito.it/2654497/1/OOFHEC2016_Massive_on_line_learning_moving_from_web_to_mobile_PostPrint.pdf

2015

Castaldo U.; Mezzalama M.; Venuto E. (2015) **Dal Web alle APP: esperienze nei sistemi MOOC e MOC**, In: Didamatica 2015, ISBN: 9788898091386 http://mondodigitale.aicanet.net/2015-3/dida5/didamatica2015_submission_83.pdf

Mezzalama, Marco; Oglietti, Gianluca; Venuto, Enrico (2015) **IP packet capture on high throughput networks by using NUMA architectures**, In: INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER SCIENCE AND SOFTWARE ENGINEERING, pagine 248-255, ISSN: 2409-4285 <http://ijcsse.org/published/volume4/issue10/p1-V4I10.pdf>

2014

Castaldo U., Mezzalama M., Venuto E. (2014) **Experimenting MOC & MOOC in technical university**. In: Nuovi Processi e Paradigmi per la Didattica 28° EDIZIONE, Napoli, 7, 8 e 9 Maggio 2014. pp. 78-88 <http://porto.polito.it/2543538/>

2013

Castaldo U., Mezzalama M., Venuto E. (2013) **Multicanalità e e-learning: nuovi scenari tecnologici e didattici**. In: Didamatica 2013, Pisa (Italia), 7-8-9 Maggio 2013. pp. 359-368 <http://porto.polito.it/2507466/>

Mezzalama M., Oglietti G., Venuto E. (2013) **Sicurezza nelle reti: utilizzo di architetture multi-core per il monitoraggio del traffico IP**. In: Frontiere Digitali: dal Digital Divide alla Smart Society, Fisciano (ITA), 18-19-20 Settembre 2013. pp. 176-185 <http://porto.polito.it/2515100/>

2012

Salvatore Barbagallo, Roberto Bertolasco, Fulvio Corno, Laura Farinetti, Marco Mezzalama, Matteo Sonza Reorda, Enrico Venuto (2012) **E-Learning at Politecnico di Torino: Moving to a Sustainable Large-Scale Multi-Channel System of Services**. In: Handbook of Research on Didactic Strategies and Technologies for Education: Incorporating Advancements / Paolo M. Pumilia-Gnarini, Elena Favaron, Elena Pacetti, Jonathan Bishop, Luigi Guerra. Information Science Reference (an imprint of IGI Global), Hershey PA, pp. 690-702. ISBN 9781466621220 <http://porto.polito.it/2515100/>

2011

Berbecaru D., Liyo A., Mezzalama M., Santiano G., Venuto E., Oreglia M. (2011) **Federating e-identities across Europe, or how to build cross-border e-services**. In: AICA-2011 conference - Smart Tech & Smart Innovation, Torino (Italy), 15-17/11/2011. <http://porto.polito.it/2462182/>

Barbagallo S., Bertolasco R., Corno F., Mezzalama M., Sonza Reorda M., Venuto E. (2011) **La formazione a distanza al Politecnico di Torino: nuovi modelli e strumenti**. In: Didamatica 2011, Torino (IT), 4-6 maggio 2011 <http://didamatica2011.polito.it/content/download/254/1056/version/1/file/Full+Paper+CORNO.pdf>

Contributi a convegni

Contributo al Workshop 2014 "Database per conservare i documenti o database come documento da conservare?" organizzato dall'ANAI (Associazione Nazionale Archivistica Italiana) - Sezione Piemonte e Valle d'Aosta con l'intervento: Enrico Venuto **"Il database relazionale. Una definizione"** <http://www.documento-elettronico.it/workshop/workshop-2014/programma>

Contributo al Workshop 2013 "Selezionare per conservare. Lo scarto nell'archivio ibrido e digitale" organizzato dall'ANAI (Associazione Nazionale Archivistica Italiana) - Sezione Piemonte e Valle d'Aosta con l'intervento: Enrico Venuto **"Il Cloud Computing in Italia: una panoramica"** <http://www.documento-elettronico.it/workshop/workshop-2013/atti-della-giornata/103-il-cloud-computing-in-italia>

Contributo al Workshop 2010 "Il documento elettronico - Oltre le norme per condividere buone pratiche" organizzato

dall'ANAI (Associazione Nazionale Archivistica Italiana) - Sezione Piemonte e Valle d'Aosta con l'intervento: Nicoletta Florio - Enrico Venuto **"Vado a dare un esame - L'informatizzazione della procedura di iscrizione e verbalizzazione degli esami universitari: esperienze a confronto"**
<http://www.documento-elettronico.it/workshop/workshop-2010/atti-della-giornata/60-vado-a-dare-un-esame>

01/01/2010 - 01/04/2013

Politecnico di Torino

Nuove tecnologie, portali e contenuti

Responsabile di Servizio (Nuove tecnologie, portali e contenuti)

21/01/2002 - 01/01/2010

Politecnico di Torino

Gestione Didattica

Tecnico Amministrativo

Descrizione attività:

- Membro del **tavolo tecnico** del **Dipartimento della digitalizzazione della pubblica amministrazione** e dell'innovazione tecnologica relativamente all'iniziativa **"Università digitale"** e partecipazione attiva alla stesura delle "Linee guida Università digitale 2012" su
 - **verbalizzazione digitale degli esami**,
 - fascicolo personale dello studente,
 - cooperazione applicativa,
 - adozione sistemi VoIP,
 - **Autenticazione federata** per l'accesso ad internet e a risorse in rete,
 - **digitalizzazione tesi di laurea**,
 - pagamenti on-line
 - **iscrizioni on-line**.
- Coordinamento iniziativa **linux@studenti** nell'ambito del **Centro di competenza per l'open source ed il software libero** del Politecnico di Torino
 - **Far conoscere e diffondere** il software libero tra gli studenti, sia per i risvolti etici e culturali che questo porta con sé, sia per il ruolo di primo piano assunto nell'ambito della didattica e della ricerca, ma ancor di più per lo spazio crescente che sta conquistando anche in ambito commerciale.
 - Promuovere iniziative volte alla diffusione della conoscenza del software OS e libero, lavorando sulle direttrici della **ricerca, laboratori, trasferimento tecnologico** con le imprese, distribuzione, formazione, **Creative Commons**

PUBBLICAZIONI

2003:

Novello G., Venuto E., Boffa Tarlatta E, Bocconcino M. (2003).

Idee e risultati per il Disegno: dal progetto di miglioramento della didattica alla valutazione degli esiti - Un sistema informativo ipertestuale per la didattica. XIII ADM-XV INGEGRAF International Conference on TOOLS AND METHODS EVOLUTION IN ENGINEERING DESIGN. Napoli 4-6 giugno 2003 vol. 1. Abstract nel volume, testo completo edito in formato elettronico su cd-rom. Topic1 10pp

01/08/1997 - 21/01/2002

Politecnico di Torino

Centro di Servizi Informatici e Telematici

Tecnico Amministrativo

Descrizione attività:

Contributi a convegni

Relazione alla 4° Conferenza Annuale Oracle User Group Italia: **"Sviluppo di applicazioni multifunzionali per chioschi e sportelli pubblici"** Marco Oreglia, Enrico Venuto - Genova - Marzo 2000 - Pubblicata su "Atti della Conferenza - Case of History"

Relazione all'European Oracle User Group: **"Development of multifunctional applications for kiosks and counters with Oracle Developer 6. (includes Oracle Rdb 7)"** - Paper#98 - Marco Oreglia, Enrico Venuto - Madrid - giugno 2000 - Pubblicati su Web e sul Conference Proceedings 2000 CDROM

Altri Incarichi

21/03/2018 - Attuale

Politecnico di Torino

Information Technology

Referente del Rettore

Descrizione attività:

APN (Access Port Manager), **APA** (Access Port Administrator) e **Delegato de Rettore per la RETE GARR:**

- Pianificazione e ottimizzazione delle risorse della rete di ateneo e dell'accesso alla Rete GARR
- Gestione del collegamento con la Rete GARR e persona di riferimento tecnico presso il GARR per l'ateneo
- Punto unico di contatto tecnico fra l'ateneo ed i Servizi Operativi, Applicativi e Avanzati che fanno parte integrante della Rete GARR

10/01/2013 - Attuale **Politecnico di Torino**

Ateneo

Coordinatore Sicurezza Informatica di Ateneo

Descrizione attività:

- Dal 2006, **indirizzo, pianificazione, coordinamento** e **monitoraggio** della sicurezza informatica relativamente ai **dati**, ai **sistemi** e alle **infrastrutture dell'ateneo**.
- Collaborazione con il **DPO** per le tematiche di protezione dati.
- Supporto al rettore
 - per la messa in atto delle misure tecniche e organizzative a garantire un **livello di sicurezza adeguato** al rischio per i diritti e la libertà delle persone
 - in caso di violazione dei dati

30/11/2022 - Attuale **Politecnico di Torino**

Coordinamento Anticorruzione Trasparenza e Privacy

Componente

01/11/2022 - Attuale **Politecnico di Torino**

Infrastrutture Servizi Informatici e Amministrazione Digitale

Responsabile di Processo

Descrizione attività:

Raccordo tra Coordinatore della Sicurezza Informatica, Responsabile per la Transizione al Digitale, Data Protection Officer e le strutture di Ateneo

05/11/2021 - 29/11/2022 **Politecnico di Torino**

Supporto Anticorruzione, Trasparenza e Privacy

Componente gruppo di lavoro

30/05/2014 - 04/11/2021 **Politecnico di Torino**

Componente gruppo di lavoro

ALTRE ESPERIENZE
PROFESSIONALI E
LAVORATIVE

Esperienze professionali
(incarichi ricoperti)

20/03/2019 - 31/12/2019

Datore di lavoro:
INRIM - Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica

Ruolo:
Commissione di concorso

Descrizione attività:
Presidente della commissione di concorso per bando Primo Tecnologo

04/11/1996 - 31/07/1997

Datore di lavoro:
Politecnico di Torino

Ruolo:
Consulente del Centro Servizi Informatici e Telematici del Politecnico di Torino

Descrizione attività:
Consulente presso la segreteria studenti per la progettazione del nuovo sistema informativo

01/01/1996 - 31/07/1997

Datore di lavoro:
TECHNE S.R.L.

Ruolo:
Formazione e Consulenza Informatica

Descrizione attività:
Consulente per installazioni, configurazioni ed upgrade di Oracle Database Server su macchine unix

01/01/1996 - 31/07/1997

Datore di lavoro:
FLOWER S.R.L.

Ruolo:
Formazione e Consulenza Informatica

Descrizione attività:
Consulente per installazioni, configurazioni ed upgrade di Oracle Database Server su macchine unix

01/01/1992 - 31/12/1996

Datore di lavoro:
ISTITUTO INTERNAZIONALE EDOARDO AGNELLI TORINO

Ruolo:
Formatore

Descrizione attività:
Docenza corsi di specializzazione con presa d'atto regionale per tecnici in automazione industriale "Logica e PLC"
Docenza corsi di informatica di base ed office automation

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titoli di studio

Titolo:
Laurea in Ingegneria Elettronica

Università:
POLITECNICO DI TORINO

Tipologia:
Laurea

Data di conseguimento:
16/07/1996

Corsi di formazione svolti presso il Politecnico

Titolo:
Il RUP

Data di conseguimento:
09/03/2023

Titolo:
Modulo 2. Corso di Formazione per commissari e segretari verbalizzanti nei concorsi per il reclutamento di PTAB: aspetti normativi e procedurali

Data di conseguimento:
11/07/2022

Titolo:
Modulo 1. Corso di Formazione per commissari e segretari verbalizzanti nei concorsi per il reclutamento di PTAB: aspetti normativi e procedurali

Data di conseguimento:
01/07/2022

Titolo:
Systems Operations on AWS

Data di conseguimento:
01/06/2022

Titolo:
Tool GoPrivacy: funzionalità dei Registri di trattamento e Valutazione dei rischi

Data di conseguimento:
27/05/2022

Titolo:
Seminario formativo su Criminalità informatica e investigazioni digitali - Strategie e tecniche di prevenzione

Data di conseguimento:
03/05/2022

Titolo:
Percorso Smart Team Builder

Data di conseguimento:
30/03/2022

Titolo:
Seminario formativo di presentazione del nuovo modello organizzativo

Data di conseguimento:
24/03/2022

Titolo:
Formazione Specifica alla Salute e Sicurezza per i Lavoratori - Rischio Basso

Data di conseguimento:
02/12/2021

Titolo:
Tempi difficili... grandi speranze? Crescere e far crescere attraverso la qualità della relazione responsabile – collaboratore

Data di conseguimento:
03/09/2021

Titolo:
Corso Introduttivo alla Gestione di Cluster HPC

Data di conseguimento:
16/06/2021

Titolo:
Privacy - Formazione per amministratori di sistema

Data di conseguimento:
10/06/2021

Titolo:
Il supporto al Rup

Data di conseguimento:
01/06/2021

Titolo:
Pillole di Privacy e Cyber Security

Data di conseguimento:
29/05/2020

Titolo:
Quando tutto cambia: 2 passi per trovare soluzioni in modo creativo

Data di conseguimento:
25/03/2020

Titolo:
Corso Microsoft Teams

Data di conseguimento:
17/03/2020

Titolo:
Corso di formazione Portfolio, Program & Project Management / Tecniche e Strumenti di lavoro collaborativo e di Project Management Agile

Data di conseguimento:
11/12/2019

Titolo:
WorkshopPLUS - Office 365 Exchange Online

Data di conseguimento:
18/11/2019

Titolo:
Corso di informazione sul rischio amianto

Data di conseguimento:
27/05/2019

Titolo:
Corso di Formazione Generale sulla Sicurezza per i lavoratori ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e coerente con l' Accordo Stato Regioni 21 dicembre 2011

Data di conseguimento:
20/05/2019

Titolo:
Il RUP nelle procedure di affidamento per l'acquisizione di beni e servizi

Data di conseguimento:
21/01/2019

Titolo:
Workshop Il documento elettronico - oltre le norme per condividere buone pratiche

Data di conseguimento:
16/11/2018

Titolo:
Il Lavoro Agile al Politecnico di Torino

Data di conseguimento:
16/10/2018

Titolo:
I comportamenti organizzativi: dall'osservazione alla valutazione per sviluppare competenze e realizzare progetti

Data di conseguimento:
01/03/2018

Titolo:
Seminario Il coraggio di essere equi: strumenti per leggere e valorizzare la propria organizzazione senza pre-giudizi

Data di conseguimento:
08/06/2017

Titolo:
Incontro formativo/informativo sui nuovi modelli di incentivazione e gestione dell'organizzazione

Data di conseguimento:
17/03/2017

Titolo:
Corso on-line sulla Legge 190/2012 - Anticorruzione; II modulo

Data di conseguimento:
31/12/2016

Titolo:
Corso on-line sulla Legge 190/2012 - Anticorruzione; I modulo

Data di conseguimento:
31/12/2016

Titolo:
Incontro formativo/informativo Prevenzione del disagio e delle discriminazioni in ambito lavorativo

Data di conseguimento:
21/11/2016

Titolo:
Seminario Giornata della Trasparenza 2016

Data di conseguimento:
14/11/2016

Titolo:
Sistema AVA - Modulo 2: Il modello AVA-ANVUR

Data di conseguimento:
04/04/2016

Titolo:
Sistema AVA - Modulo 1: I processi di accreditamento e valutazione degli atenei nel quadro dei sistemi di assicurazione della qualità nazionali e internazionali

Data di conseguimento:
15/03/2016

Titolo:
Seminario sul sistema di gestione documentale DoQui

Data di conseguimento:
15/12/2015

Titolo:
Protocollo Informatico e conservazione digitale

Data di conseguimento:
12/11/2015

Titolo:
Corso sul sistema DOQUI - utenti opan

Data di conseguimento:
22/10/2015

Titolo:
Protocollo e fascicolo informatico, manuale di gestione documentale

Data di conseguimento:
22/09/2015

Titolo:
Seminario Giornata della Trasparenza 2013

Data di conseguimento:
27/06/2013

Titolo:
Dal dire al fare - Una soluzione OS per la virtualizzazione

Data di conseguimento:
02/07/2012

Titolo:
corso per Operatori di Registration Authority

Data di conseguimento:
29/05/2012

Titolo:
Informazione/formazione sulla sicurezza e salute sul lavoro

Data di conseguimento:
22/12/2011

Titolo:
Seminario La legge Gelmini e i suoi aspetti applicativi

Data di conseguimento:
18/05/2011

Titolo:
Management e gestione delle risorse umane:la cultura della valutazione- obiettivi e strumenti

Data di conseguimento:
19/01/2011

Titolo:
Master IT Governance and Compliance - Modulo IT Strategy

Data di conseguimento:
15/07/2010

Titolo:
Progetto di formazione sulla qualità del servizio agli utenti - Area IT - Introduzione a ITIL

Data di conseguimento:
21/06/2010

Titolo:
Le competenze in azione - anno 2010

Data di conseguimento:
25/02/2010

Titolo:
Percorso di formazione per Segretari Amministrativi e collaboratori - Corso base sulle tematiche della proprietà intellettuale ed industriale - la regolamentazione di Ateneo

Data di conseguimento:
30/09/2009

Titolo:
Workshop Politecnico/Cineca

Data di conseguimento:
17/09/2009

Titolo:
Corso introduttivo sulla contabilità economico-patrimoniale nelle Università

Data di conseguimento:
10/07/2009

Titolo:
Incontro User Group

Data di conseguimento:
04/03/2009

Titolo:
Le competenze in azione - anno 2008

Data di conseguimento:
29/10/2008

Titolo:
La sicurezza nella pubblica amministrazione locale

Data di conseguimento:
03/07/2008

Titolo:
I nuovi strumenti di controllo del datore di lavoro

Data di conseguimento:
28/05/2008

Titolo:
Giornata di Studio CNBA "Cristalli di esperienza"

Data di conseguimento:
23/05/2008

Titolo:
Lingua inglese livello intermedio - Regency

Data di conseguimento:
31/10/2007

Titolo:
corso outdoor

Data di conseguimento:
17/11/2006

Titolo:
L'archiviazione e conservazione dei documenti digitali. Esperienze reali e prospettive future

Data di conseguimento:
28/06/2006

Titolo:
Esempi di DPS per una pubblica amministrazione

Data di conseguimento:
24/03/2006

Titolo:
Giornata formativa per tutto il Servizio Gestione Didattica- progetto organizzazione

Data di conseguimento:
28/02/2006

Titolo:
Percorso formativo per i Responsabili del Servizio Gestione Didattica - anno 2005

Data di conseguimento:
05/10/2005

Titolo:
OpenVMS Technical Symposium

Data di conseguimento:
05/06/2005

Titolo:
I valori del Servizio Gestione Didattica

Data di conseguimento:
09/06/2004

Titolo:
Strategie comunicative - edizione anno 2004

Data di conseguimento:
20/02/2004

Titolo:
Strategie comunicative - edizione anno 2003

Data di conseguimento:
18/03/2003

Titolo:
Forum su Project Management

Data di conseguimento:
04/06/2002

Titolo:
Formazione Formatori Informatici e dell'Amministrazione

Data di conseguimento:
14/11/2000

Titolo:
Il Politecnico nel cambiamento

Data di conseguimento:
13/06/2000

Altri corsi di formazione

Titolo:
System Operations on AWS (24h)

Ente:
XPeppers - Claranet Group

Data di conseguimento:
01/06/2022

Titolo:
Tool GoPrivacy: funzionalità dei Registri di trattamento e Valutazione dei rischi (7h)

Ente:
Sistemi H.S. S.p.A.

Data di conseguimento:
27/05/2022

Titolo:
Corso Introduttivo alla Gestione di Cluster HPC (32h)

Ente:
Doit Systems

Data di conseguimento:
16/06/2021

Titolo:
Networking in OpenStack® Technology using Neutron (8h)

Ente:
Hewlwt Packard Enterprise

Data di conseguimento:
03/12/2019

Titolo:
Fundamentals of OpenStack® Technology (24h)

Ente:
Hewlett Packard Enterprise

Data di conseguimento:
27/11/2019

Titolo:
Cloud Management con OpenStack e JuJu (8h)

Ente:
GARR presso Università Bicocca

Data di conseguimento:
27/11/2018

CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI

Conoscenza delle lingue

Lingua	Comprensione (Ascolto)	Comprensione (Lettura)	Orale (Interazione)	Orale (Produzione)	Scrittura
Inglese	B2 - Utente autonomo	B2 - Utente autonomo	B2 - Utente autonomo	B2 - Utente autonomo	B2 - Utente autonomo

Capacità e competenze tecniche

- Notevoli in ambito Informatico, grazie anche a sinergie con dipartimenti/docenti/partner industriali e partecipazione a progetti nazionali/europei
- Ottima conoscenza dei sistemi di office automation e di produzione individuale e di collaboration sia a codice chiuso che a codice aperto
- Ottima conoscenza del Web e dei principali strumenti di interazione
- Conoscenza e progettazione strumenti Web 2.0 (web, portali, mobile APP)
- Utilizzo, installazione configurazione, gestione sistemi operativi MS Windows (workstation e server), Unix, Linux, OpenVMS
- Ottima conoscenza database server Oracle (oracle Server e RDB server) anche in configurazioni parallel server/RAC (livello DBA)
- Conoscenza, utilizzo, gestione sistemi di comunicazione di rete
- Conoscenza sistemi di gestione posta elettronica
- Conoscenza, ed utilizzo sistemi, reti e filesytem per il clustering e l'elaborazione parallela finalizzata ai servizi
- Conoscenza, implementazione, gestione ed utilizzo sistemi di storage centralizzato
- Conoscenza ed utilizzo di sistemi di backup centralizzato, di backup multilivello, di replicazione dati e di disaster recovery
- Progettazione, implementazione, gestione impianti informatici
- Progettazione, implementazione gestione architetture di sicurezza informatica
- Conoscenza sistemi firewall, intrusion detection e prevention, sistemi antivirus e antispan centralizzati, sistemi di penetration test e vulnerabilit
- Digital Forensics
- Conoscenza e progettazione sistemi di autenticazione, di autorizzazione, single password, single sign-on, anche federati
- Conoscenza e amministrazione sistemi di collaborazione ed LCMS
- Conoscenza e amministrazione sistemi di streaming, videoconferenza e gestione della conoscenza
- Conoscenza sistemi di gestione documentale e document sharing
- Conoscenza metodi e sistemi di firma elettronica con smart card/token USB e remota
- Conoscenza sistemi di Certification authority e registration authority ed emissione certificati digitali X509
- Conoscenza sistemi PEC
- Conoscenza sistemi e software di cifratura contenuti e canali di comunicazione
- Conoscenza sistemi e dispositivi nomadici per accesso a contenuti multicanale e unified communication