IL DIRETTORE GENERALE

DISPOSIZIONE N. 10

DI DATA: 07/02/2022

OGGETTO:

PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E POSA IN OPERA DELL'ESPANSIONE INFRASTRUTTURALE DEL DATACENTER ORFEO PRESSO IL CAMPUS DI BASOVIZZA CIG n. 900978127D - CUP n. J96C18000280008 - J99J21011170001 - NOMINA DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE

☑ Pubblicazione ai sensi dell'art. 23 c.1 del D.Lgs. 33/2013

Visto riservato alla Sezione Amministrazione e Personale

☑ non comporta impegno di spesa

Firmato digitalmente da POTOCCO ELENA

☐ impegno

☐ accertamento

IL DIRETTORE GENERALE

RICHIAMATI i seguenti provvedimenti:

- La disposizione del Direttore della Struttura Innovazione e Sistemi Complessi n. 147 di data 13/12/2021, con la quale si procedeva all'atto di iniziativa per la procedura aperta telematica per l'affidamento dell'appalto di fornitura e posa in opera dell'espansione infrastrutturale del Datacenter ORFEO;

- La disposizione del Direttore Generale n. 254 di data 17/12/2021, con la quale si procedeva all'indizione della procedura sopra menzionata;

PRESO ATTO che in data 31/01/2022 è scaduto il termine per la presentazione delle offerte ed è pervenuta un'unica offerta;

VISTI gli art. 77 e 78 del D.lgs. n. 50/2016;

PRESO ATTO della sospensione dell'operatività dell'Albo dei commissari di gara di cui al citato articolo 78, così come stabilito dall'art. 1, comma 1, lett. c), del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32 così come convertito dalla legge 14 giugno 2019, n. 55;

VISTI:

- il Comunicato del Presidente dell'ANAC del 15 luglio 2019;

- l'art. 216, comma 12, D. Lgs. n. 50/2016, con cui si prevede che "*Fino alla adozione della disciplina in materia di iscrizione all'Albo di cui all'articolo 78, la commissione continua ad essere nominata dall'organo della stazione appaltante competente ad effettuare la scelta del soggetto affidatario del contratto, secondo regole di competenza e trasparenza preventivamente individuate da ciascuna stazione appaltante*";

RICHIAMATA la deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'Ente n. 9 del 30 gennaio 2020, avente ad oggetto "Aggiornamento dei criteri per la nomina dei componenti delle commissioni giudicatrici nelle procedure bandite dall'Area di Ricerca Scientifica e Tecnologica di Trieste per l'aggiudicazione di contratti pubblici di appalto e concessione";

RICHIAMATO il punto 20 "COMMISSIONE GIUDICATRICE" del Disciplinare di gara;

CONSIDERATO che la commissione giudicatrice dovrà procedere alla valutazione degli aspetti qualitativi del servizio offerto, assegnando un punteggio a ciascuno degli aspetti elencati al punto 18 del documento "Disciplinare di gara", parte secondo il metodo del confronto a coppie e parte secondo le griglie ivi previste;

VISTI:

- l'art. 6, comma 2, Criteri di nomina approvati con deliberazione n. 9/2020;

- gli art. 72, 73 e 74 del regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità dell'Amministrazione, emanato con Determinazione del Presidente n. 3 di data 29/01/2021;

RITENUTO di nominare la commissione giudicatrice nella seguente composizione, che garantisce nel suo complesso le professionalità necessarie all'esame e valutazione delle offerte secondo i criteri stabiliti dal bando:

- Stefano Cozzini, Direttore dell'Istituto Ricerca e Tecnologie, in qualità di Presidente;
- Marco Lavaroni, tecnologo dipendente dell'Amministrazione, assegnato all'Ufficio Imprese e Digitalizzazione, in qualità di componente;
- Edoardo Andriollo, collaboratore tecnico dipendente dell'Amministrazione, assegnato all'Ufficio Sistemi Informatici e Sviluppo Amministrazione Digitale, in qualità di componente;

PRESO ATTO dell'assenza di motivi di incompatibilità, astensione o cause ostative alla nomina di cui all'articolo 53 del D.lgs. n. 165/2001 e degli articoli 42 e 77, commi 4, 5 e 6 del D. Lgs. n. 50/2016;

DATO ATTO che i CV dei commissari saranno pubblicati sul profilo del committente come previsto dall'art. 29, comma 1, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

RICHIAMATO l'articolo 25 dello Statuto dell'Ente che definisce le competenze del Direttore Generale;

DISPONE

- di nominare la commissione giudicatrice deputata all'ammissione e valutazione delle offerte presentate dagli operatori economici nella composizione individuata in premessa;

- di dare atto che dalla presente disposizione non derivano impegni di spesa.

IL DIRETTORE GENERALE

Dott.ssa Anna Sirica

Anna Sirica
07.02.2022 17:18:47
GMT+01:00

ELENCO ALLEGATI:

- CV Stefano Cozzini
- CV Marco Lavaroni
- CV Edoardo Andriollo

PERSONAL INFORMATION

STEFANO COZZINI

omissis

stefano.cozzini@areasciencepark.it

omissis

Sex *omissis* | Date of birth *omissis* Nationality *omissis*

ESPERIENZA LAVORATIVA

Posizione attuale

Dirigene Tecnologo
e Direttore
Istituto Reti e Tecnologie

Area Science Park
Padriciano, 99
34149 Trieste, Italy
http://www.areasciencepark.it

dal 01/99 – al 02/20

Tecnologo CNR

CNR/IOM DEMOCRITOS National Simulation Center
c/o SISSA via Bonomea 265 Italy
http://www.iom,cnr.it/

Ruoli principali in questa attività:

- Coordinatore Scientifico di MD.P06.033: Sviluppo di metodologie computazionali e sperimentazione di soluzioni hardware per la simulazione numerica della nanoscala.
- 01/01/2007-31/12/2011: Manager Tecnico di eLab, the joint Sissa/Democritos laboratory for e-science.
- Coordinatore/Gestore delle risorse computazionali istituto CNR-IOM consistente in un cluster HPC e in una infrastruttura CLOUD attualmente basato su OpenStack e Ceph Filesystem.

dal 11/11 al oggi

Socio fondatore

eXact lab srl, spin-off CNR/IOM
via Beirut 2/4 34013 Trieste, Italy
http://www.exact-lab.it/

dal 06/13 al 01/19

CEO/CTO of eXact lab srl.

Attività principale in questo ruolo:

- Pianificazione strategica/Attività di sviluppo aziendale
- Coordinatore di tutte le attività di R&D dettagliate di seguito.
- Project manager di progetti di ricerca industriale e scientifici

dal 01/11 al 12/12

Consulente Part Time per UNDP/ UNoPS come esperto di e-infrastructure per archivi di dati climatici nell'ambito del progetto AAP (Africa Adaptation Program)

© European Union, 2002-2018 | europass.cedefop.europa.eu

dal 06/03 al 02/12	Consulente Part time per High Performance e Grid Computing at UNESCO/ ICTP, International Center of Theoretical Physics
dal 01/97 al 12/98	Membro del gruppo HPC group al CINECA (Bologna)
dal 05/95 al 12/96	Ricercatore Post-doc al Dipartimento di Fisica dell'Università di Siviglia (Spagna)

ATTIVITA' DIDATTICHE

from 01/14 to 12/16	Coordinatore scientifico del MHPC, Master in HPC, organizzato congiuntamente da SISSA e ICTP (www.mphc.it)
from 01/14 to present	Membro del Consiglio Scientifico di MHPC
from 01/17 to present	Membro del Comitato della laurea magistrale in (dssc.units.it) Titolare del corso Foundation of HPC (9 crediti)
from 01/14 to present	Titolare dei seguenti corsi al MHPC: - Introduction to HPC - Scientific Data Management
1999-2005	Corso annuale di "scientific computing" presso la SISSA per studenti del PhD

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1995 **PhD in Fisica**

Università di Padova, Italia

1991 **Laurea in Fisica**

Università di Trento, Italia

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: ITALIANO

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		SCRITTO
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione Orale	Scritto
Spagnolo	B1	B1	B1	B1	B1
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2 Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

© European Union, 2002-2018 | europass.cedefop.europa.eu

Competenze organizzative/manageriali

- eccellenti capacità di leadership
- capacità analitiche e di problem solving
- capacità di lavorare su questioni complesse

Comunicazioni comunicative

Eccellenti capacità di comunicazione acquisite attraverso la mia esperienza di insegnamento e di ricerca.

Competenze professionali

Forti competenze nel campo del High-Performance Computing applicate alla scienza computazionale e ai problemi industriali e nella gestione di infrastrutture per il scientific data management Infrastructure strumenti associati.
Attivo nell'area di ricerca del Machine Learning con lo scopo di costruire servizi avanzati per i dati su strutture computazionali a favore di Comunità Scientifiche di diverso tipo.
Considerevole esperienza nella gestione e coordinamento di progetti HPC/CLOUD a livello nazionale e internazionale.
Esperienza con consulente scientifico in organizzazioni internazionali UNESCO–ICTP/ UNDP/UNOPS.

Relatore di studenti di laurea triennale/magistrale ed MHPC

Relatore dei seguenti studenti nelle attività di tesi del MHPC:

Moreno Baricevic (2014/2015)
Stefano Piani (2014/2015)
Rossella Aversa (2015/2016)
Alessia Andò (2015/2016)
Ivan Girardi (2015/2016)
Giangiacomo Sanna (2016/2017)
Cristiano de Nobili (2016/2017)
Paolo Gorlani (2016/2017)
Piero Coronica (2017/2018)
Luca Ciuffreda (2017/2018)
Elisa Bortoli (2017/2018)
Ahmed Khalid (2018/2019)

Relatore dei seguenti studenti per la loro tesi di master:

- Alberto Chiusole (University of Trieste, 2019)
- Sara Folchini (University of Trento 2019)

Relatore dei seguenti studenti per la loro tesi di laurea triennale:

- Stefano Alberto Russo (university of Trieste: 2008)
- Tyanko Aleksviec (university of Trieste: 2009)
- Riccardo di Meo (University of Trieste: 2010)
- Alberto Chiusole (university of Trento : 2017)
- Andrea Gilardoni (university of Trento: 2018)
- Willi Menapace (university of Trento: 2018)
- Giuliano Turri (University of Trento: 2018)

ABILITA' DIGITALI

- Programmazione scientifica, compresa la programmazione parallela (openMP /MPI) tecniche di ottimizzazione
- Esperienza nell'installazione utilizzando librerie e programmi HPC
- Competenze Sys. Adm. per la gestione di 'infrastruttura HPC/ infrastruttura cloud
- competenza nella gestione di un grande progetto di sviluppo nella programmazione scientifica
- esperienza in pacchetti di simulazione dei materiali
- esperienza nell'uso del pacchetto di Machine Learning utilizzando linguaggio python lang

© European Union, 2002-2018 | europass.cedefop.europa.eu

ULTERIORI INFORMAZIONI

Lista selezionata di Pubblicazioni ultimi 10 anni

The first annotated set of scanning electron microscopy images for nanoscience, R. Aversa, MH Modarres, S Cozzini, R Ciancio, A Chiusole Scientific Data 5, 180172

Neural Network for Nanoscience Scanning Electron Microscope Image Recognition, Mohammad Hadi Modarres, Rossella Aversa, Stefano Cozzini et a, Scientific Reports 7, 13282

Regional Climate Simulations on EU-INDIA Grid Infrastructures: Methodologies and Performance S Cozzini, D Vaddi, S Goel, F De Giorgi, SK Dash
Journal of Grid Computing 12 (2), 303-320

Seismic Hazard Assessment: Parametric Studies on Grid Infrastructures A Magrin, C La Mura, F Vaccari, GF Panza, AA Gusev, I Gregori, S Cozzini Frontiers of Fundamental Physics and Physics Education Research, 367-374

e-Infrastructure for Climate Adaptation Policies: the UNDP/AAP Activities Cozzini Stefano, Intsiful Joseph, Baricevic Moreno, Diallo Alioune, De Giorgi Francesco (2013) in IST-Africa 2013 Conference Proceedings, Nairobi, Kenya, 29-31

RegCM4: model description and preliminary tests over multiple CORDEX domains, Giorgi, F., Coppola, E., Solmon, F., Mariotti, L., Sylla, M., Bi, X., Elguindi, N., Diro, G. T., Nair, V., Giuliani, G., Cozzini, S., Guettler, I., O'Brien, T. A., Tawfik, A., Shalaby, A., Za- key, A., Steiner, A., Stordal, F., Sloan, L., and Brankovic, C.: Clim. Rev, 2012. 3439, 3441

ALADYN: a web server for aligning proteins by matching their large-scale motion
R. Potestio, T. Aleksiev, F. Pontiggia, S. Cozzini and C. Micheletti
Nucleic Acids Research 2010 38(Web Server issue):W41-W45; doi:10.1093/nar/gkq293

PiSQRD: a web server for decomposing proteins into quasi-rigid dynamical domains T. Aleksiev; R. Potestio; F. Pontiggia; S. Cozzini; C. Micheletti
Bioinformatics Vol. 25 no. 20 2009, pages 2743–2744

Lista selezionata di inviti come relatore a conferenze e workshops

11/07/2019: The challenge to define and use a metadata schema within the NFFA-EUROPE project invited talk at workshop Common Format for Materials Science Data Berlin, Germany

23/09/2018: Keynote speech at CARLA conference Latin America High Performance Computing conference, Bucaramanga, Colombia

29/09/2017: The NFFA Europe Information and Data Repository Platform invited talk at 6th International LSDMA Symposium on "The Challenge of Big Data in Science", Karlsruhe, Germany

29/09/2015: Experience in setting-up a start-up in HPC, invited lecture at Core Course of the European Joint Doctorate on Theoretical Chemistry and Computational Modelling , Madrid, Spain

23/09/2015: HPC as a key-enabling technology, keynote speech at SOR15, Bled, Slovenja

© European Union, 2002-2018 | europass.cedefop.europa.eu

16/07/2015: MHPC: an opportunity to create a new class of HPC professionals between Europe and Latin America, invited talk at Workshop on HPC Collaboration between Europe and Latin-America, at ISC2015, Frankfurt, Germany

27/05/2015: Establishing HPC computational environments in industry: a view from inside invited talk at PraceDay2015, Dublin, Ireland

07/05/2014: Data and Metadata for Nanoscience. invited talk at “Big Data and Open Data” workshop, Brussels, Belgium

22/05/2013: e-infrastructure Requirements and Needs for Nano foundries and Fine Analysis (NFFA) scientific community, invited talk at the e-IRG workshop, Dublin, Ireland

28/08/2012: Which computational infrastructure for Climate Simulation ?, invited talk at the ECSAC12 conference, Veli Losinj, Croatia

29/03/2011: EUIndiaGrid infrastructures for computational biology, talk at c EUIndiaGrid2 Biology Grid and Cloud Workshop, Cambridge,UK

Ruolo in progetti di ricerca attivi

titolo del progetto: EOSC-Pillar (https://www.eosc-pillar.eu/)
durata: 36 mesi (01/07/2019 -30/06/2021)
importo finanziato: 354,000 CNR contributo
ente finanziatore: European Project (H2020 Program)
ruolo nel progetto: proposal co-writer e task 6.1 coordinatore

titolo del progetto: NFFA-EUROPE (https://www.nffa.eu/)
durata: 60 mesi (01/07/2019 -30/06/2021)
importo finanziato: 255,000 (CNR/IOM -JRA3 contributo)
ente finanziatore: European Project (H2020 Program)
ruolo nel progetto: proposal co-writer e JRA3 (Data-Management for Nanoscience) coordinatore

titolo del progetto: https://eusmi-h2020.eu/
durata: 48 mesi (01/07/2017 -30/06/2021)
importo finanziato: 255,375.00 (CNR/IOM contributo; eXact lab srl)
ente finanziatore: European Project (H2020 Program)
ruolo nel progetto: proposal co-writer and JRA10 (Data-Management for Soft Matter) coordinator, member of the Executive committee.

titolo del progetto: ARES - Against bRain cancEr: finding personalized therapies with in Silico and in vitro strategies project (http://www.ares-project.it/)
durata: 30 mesi (15/09/2018 -14/03/2021)
importo finanziato: 162.930,23 € (eXact lab srl contributo);
ente finanziatore: Regione FVG: POR FESR 2014 – 2020 (2018-2021)
ruolo nel progetto: coordinator and project manager of the whole project.

titolo del progetto: DOMINO
durata: 30 mesi (14/11/2018 -13/05/2021)
importo finanziato: 92.000,63 € (eXact lab srl contributo);
ente finanziatore: Regione FVG: POR FESR 2014 – 2020 (2018-2021))
ruolo nel progetto: coordinator of the eXact lab activities within the project

© European Union, 2002-2018 | europass.cedefop.europa.eu

Ruole in progetti scientifici completati al livello nazionale e internazionale

titolo del progetto: EXANEST http://www.exanest.eu/
durata: 42 mesi (01/12/15-31/05/2019)
importo finanziato: 220.000,00 € (eXact lab srl contributo);
ente finanziatore: European Project (H2020 Program)
ruolo nel progetto: coordinator of the eXact lab activities within the project

titolo del progetto: OpenViewSHIP
durata: 36 mesi (01/03/14-28/02/2017)
importo finanziato: 55.000,00 € (eXact lab srl contributo);
ente finanziatore: Regione FVG (2014-2017)
ruolo nel progetto: coordinator and project manager and project manager of the whole project.

titolo del progetto: : Innovative methods for numerical simulation of hydrodynamic interaction among sea and vessels
durata: 24 mesi (2008 -2010)
importo finanziato: 260000 euro
ente finanziatore: Consorzio RINAVE
ruolo nel progetto: proposal cowriter and technical coordinator (HPC section)

titolo del progetto: : GRIDFVG: setup of a regional GRID formed by HPC platforms (in collaboration with Eurotech spA)
durata: 18 mesi (11/2007 – 04/ 2009)
importo finanziato: 800000 euro
ente finanziatore: Mercurio FVG SpA
ruolo nel progetto: proposal cowriter and technical coordinator

titolo del progetto: : ICTP EU-FP7 EU-IndiaGrid2 project:
durata: 2 anni (01/01/2010-31/12/2011)
importo finanziato: 125000 Euro (ICTP contributo)
ente finanziatore: European Union (FP7 project)
ruolo nel progetto: member of the editorial team for the proposal and technical manager.

titolo del progetto: : ICTP EU-FP6 EU-IndiaGrid project
durata: 28 mesi (10/2006-03/2009)
importo finanziato: ~ 160000 euro (ICTP contributo)
ente finanziatore: European Union (FP6 project)
ruolo nel progetto: member of the editorial team and technical manager

titolo del progetto: : ICTP EGRID project: setup up an e-infrastructure for finance research
durata: 40 mesi (01/2004 – 04/2007)
importo finanziato: 900000 euro
ente finanziatore: MIUR
ruolo nel progetto: technical co-manager (together with A. Nobile)

© European Union, 2002-2018 | europass.cedefop.europa.eu

titolo del progetto: : CUBENET-1: a HPC platform based on high speed network
durata: 12 mesi (03/2006 -02/2007)
importo finanziato: 192000 Euro
ente finanziatore: Regione Friuli Venezia Giulia
role in the project: proposal co-writer and technical coordinator

titolo del progetto: : CUBENET-2: an extension of CUBENET-1
durata: 34 mesi (08/2008 -06/2011)
importo finanziato: 354000 euro
ente finanziatore: Regione Friuli Venezia Giulia
ruolo nel progetto: proposal co-writer and technical coordinator

Attività e ruoli a livello internazionale

01/07/2019 – present: Italian representative of the European FAIR working group (see https://www.eoscsecretariat.eu/working-groups/fair-working-group)

Member of the Program Committee for:
-Conferencia Latino Americana de Computación de Alto Rendimiento (2007/2009/2010/2011/2013/2014/2015/2017/2018/2019)
WOPSS conference (2016/2017/2018/2019)
Linux Cluster Revolution conference (from 2002 -2011)
- International Grid Interoperability and Interoperation Workshop 2008
- EGI technical forum (September 2010)
- International Conference on Computational Science and It Applications (/2010/2011/2012/2013)

Referee for Journal of Grid Computing and for several other conferences in HPC/GRID.

Lista selezionata di eventi scientifici co-organizzati e co-diretti

2012/12 - UNDP-AAP "Training and Installation Workshop for Climate Information Center" - University of Mauritius, Port Louis, Mauritius

2011/08 - UNDP-AAP-ICTP "Special Training for install and use a Multi-Tier Data Infrastructure for storage and processing of climate related data for UNDP-AAP" - ICTP, Trieste, Italy

2012/2 ICTP Advanced School on Scientific Software Development: Concepts and Tools, ICTP Trieste 20 February, March 2 2012

2011/05 ICTP Conference on the role of e-infrastructure for climate Change, 16-20 May 2011, Trieste Italy (smr2238)

2011/04 ICTP Advanced School in High Performance and GRID Computing, 11-22 April 2011, Trieste Italy. (smr2232)

2011/02 ICTP Advanced Regional Workshop on High Performance and Grid Computing: Towards Enabling e-Science in the Region, Teheran, Iran. (smr2121)

2010/03 Hands on Training School on Molecular and Material Science GRID Applications, (28/03/2010-01/03/2010) Trieste, Italy (smr2201)

2009/06 - LATHPCG: Joint ICTP/UPB/UDEA "Latinamerican Tutorial in High Performance and Grid Computing" - UPB, Medellin, Colombia [http://cdsagenda5.ictp.trieste.it/full_display.php?ida=a08194]

2009/01 ICTP Latin American School on Computational Materials Science, 19 - 30 January 2009, Santiago – Chile. (smr2071)

2008/09 Joint EU-IndiaGRID/CompChem GRID Tutorial on chemical and material science applications, 15-18 September 2008, Trieste Italy. (smr2095)

2007/12 - "Joint eLAB/SISSA and ICTP Special Training Programme for High Performance Computing toward African Universities"

2007/03 joint DEMOCRITOS/INFM-eLab/SISSA-ICTP Advanced School in High Performance Computing Tools for e-Science, 5-16 march 2007, Trieste - Italy. (smr1830)

2005/01 ICTP Regional School on LINUX Clusters for High Performance Computing, January 2005 Kumasi –Ghana (smr1640)

2003/11 Regional School in High Performance Computing on Linux Clusters (Merida, Venezuela) 27/10/2003 - 07/11/2003 (smr 1525)

2002/02 Joint ICTP-INFM school in "High Performance Computing on Linux Clusters . 31/01 - 15/02/2002 (smr 1395)

Esperienze significative in ricerca scientifica nel settore IT

Attività attuali:

Coordinatore di un gruppo di ricerca sulle tecniche del Machine Learning applicato ai servizi avanzati per i dati:

- 4 studenti di master (2 Università di Trento / 2 Università di Trieste)
- 1 borsista CNR-IOM /2 eXact-lab ricercatore
- Collaborazione con A.Laio (SISSA)

Ricerca sul HPC storage benchmarking:

- Collaborazione con CERN storage group (M. Lamanna D. Van der Ster)

Attività passate:

Sviluppatore e coordinator del team del GEOtop package (2014-2018)

Coordinatore del team del ICTP responsabile dello sviluppo software del pacchetto RegCM-4 per le simulazioni climatiche (http://eforge.escience-lab.org/gf/project/regcm/) (2010-2012)

Coordinatore del team di sviluppo che ha contribuito al server per il grid data management. (2005-2007)

Coautore del pacchetto DLPROTEIN, un software open source per la simulazione molecolare di sistemi biologici (http://www.sissa.it/cm/DLPROTEIN) (1996-2002)

Trieste 20 marzo 2020

L'originale compilato e sottoscritto è depositato presso gli Uffici dell'Ente

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Marco Lavaroni
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
Nazionalità	
Data di nascita	

RUOLO

Dal 2019 tecnologo per il supporto alla trasformazione digitale, precedentemente amministratore di Sistema, Consulente IT, System Integrator, Sistemista Senior

CAPACITÀ E COMPETENZE

- Supporto ai processi di trasformazione digitale.
- Tecnologie nel campo dell' Industria 4.0.
- Gestione di sistemi informatici sia per quanto riguarda gli aspetti tecnici, che quelli organizzativi, decisionali, budgettari, di relazione con i fornitori, i partner e il management aziendale.
- Progettazione e realizzazione di sistemi informatici principalmente negli aspetti infrastrutturali.
- Attività di System Integrator.
- Consulenza sulle scelte strategiche relative all'IT.
- Consulenza sugli aspetti normativi legati all'IT.
- Infrastrutture di virtualizzazione basate su tecnologia Vmware Vsphere.
- Sistemi operativi Microsoft Server e infrastruttura Active Directory.
- Piattaforma Microsoft Exchange.
- Reti di trasmissione dati basate su tecnologie HP, Cisco, Fortinet, Pfsense, Vyatta, ecc.
- Sistemi di backup e replica basati su tecnologie Veeam e Symantec Backup Exec.
- Sistemi di bilanciamento di rete basati su tecnologia LBL.
- Progettazione sistemi di Disaster Recovery.

Nel corso degli anni, lavorando presso numerose aziende ed enti privati e pubblici ho sviluppato la capacità di affrontare situazioni estremamente varie, che spaziano dalla gestione di progetti strutturati agli interventi di emergenza, dall'analisi delle esigenze alla progettazione e realizzazione, dalle relazioni con clienti e fornitori a quelle con il management aziendale. Nel corso degli anni ho gestito dei gruppi di lavoro in cui ho posto massima attenzione, oltre agli aspetti lavorativi, al lavoro di squadra e alla qualità dei rapporti umani.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 01/09/2019 Area Science Park.
Tecnologo servizi di supporto alla trasformazione digitale delle imprese.
Progetto di innovazione ARGO/IP4FVG

Dal 1994 al 2019 Spring Firm S.r.l. - Via Parini 17 – Trieste
Società di consulenza e servizi IT

- Sistemista senior.
- Responsabile progetti tecnici.
- Gestione pre e post vendita delle commesse.
- Organizzazione di gruppi di lavoro.
- Organizzazione logistica.

Società Italiana per l'Oleodotto Transalpino (SIOT) S.p.A (1997-2019)
Associazione industriali della provincia di Trieste - ora Confindustria (2002-

2019) Finpro Holding (2010-2019)

- Amministratore di Sistema, responsabile IT esterno.
- Consulente IT per il management aziendale.
- Gestione dei rapporti con i fornitori esterni.

Dal 2012 al 2017: Central European Iniziative (CEI/INCE)

- Sistemista Senior.

2018: San Marino RTV

- Progettazione e implementazione della nuova infrastruttura di virtualizzazione e migrazione del sistema di produzione televisiva.
- Progettazione e implementazione dei sistemi di backup e Disaster Recovery.
- Consulenza su vari aspetti del sistema informatico.

2017: Regione Emilia Romagna

- Consulenza sulla realizzazione del sistema di Disaster Recovery.

2017. Sacilese Industriale Vetraria.

- Progettazione e realizzazione Infrastrutura di rete.
- Progettazione e realizzazione infrastruttura di virtualizzazione.
- Progettazione e realizzazione Infrastruttura Active Directory.
- Progettazione e realizzazione sistemi di backup e Disaster Recovery.

2016: Osservatorio Geofisico Sperimentale (OGS).

- Progettazione e realizzazione infrastruttura di virtualizzazione.
- Progettazione e realizzazione Infrastruttura di Backup.
- Progettazione e migrazione a una nuova infrastruttura Active Directory.

2015 MacDermid Industries Italia.

- Progettazione, coordinamento e realizzazione del sistema di Disaster Recovery su sito remoto in cloud.

2012: Italia Marittima S.p.A.

- Progettazione e realizzazione infrastruttura di virtualizzazione e delle apparecchiature di rete attive relative.

2011: Provincia di Trieste / 2010 Provincia di Rovigo

- Progettazione e realizzazione infrastruttura di virtualizzazione.
- Progettazione e configurazione della parte di rete relativa ai server dell'ente.

2010 – Liceo Scientifico Statale G. Oberdan

- Progettazione e realizzazione infrastrutture di rete, virtualizzazione, Active Directory.
- Progettazione e realizzazione di un sistema VDI utilizzando thin client per le aule informatiche.

2009: Daxtor S.r.l.

- Progettazione, installazione presso datacenter esterno e configurazione della infrastruttura di virtualizzazione e di rete. Configurazione sistema di backup.

2008: Permasteelisa Group.

- Installazione fisica e configurazione dei server di virtualizzazione e applicativi.
- Connessioni alla infrastruttura di rete esistente.

2008: Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti di Trieste

- Fornitura e installazione Infrastruttura di Virtualizzazione e sistema di Backup.

2007 – Favini S.r.l.

- Installazione e configurazione sistema di virtualizzazione, SAN,

Backup e interconnessioni alla rete esistente.

-

1999: Società Italiana per l'Oleodotto Transalpino (SIOT) S.p.A.

- Analisi e sviluppo di un applicativo per la gestione delle attività del Pier Master.interfacciamento con le altre applicazioni aziendali esistenti.

1997: Comunità Europea

- Definizione procedure di importazione dei dati relativi agli accordi GAT.

1997: ICS-UNIDO

- Analisi e sviluppo di un applicativo per la gestione delle informazione tecnologiche consultabile via Web ed editabile via e-mail.

1995: Officine Laboranti S.p.A.

- Analisi e sviluppo di una applicazione per la gestione delle commesse.

1988: Comando Provinciale VV.FF: di Udine

- Vigile del Fuoco Temporaneo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1994: Diploma di Laurea in Scienza dell'Informazione conseguito a pieni voti presso l'Università degli studi di Udine.

1984: Diploma di maturità scientifica conseguito presso il Liceo scientifico statale G. Marinelli di Udine.

CORSI E CERTIFICAZIONI

2019 Scrum Fundamental Certified
2019 Six Sigma Yellow Belt
2019 Machine Learning Coursera Certified Course
2017*:* Vmware Certified professional 6 – Data Center Virtualization
2016: Certificazione Vmware VSP e VSTP Network Virtualization
2016: Certificazione Vmware Airwatch VSP e VSTP Mobile Management
2015: Certificazione LBL Load Balancer
2015: Vmware Certified professional 5 – Data Center Virtualization
2011: Corso Certified Ethical Hacking
2009: Vmware Certified Professional 3
1999: Corsi Oracle DBA, Backup&Recovery e Oracle Network
1997: Corso Sybase DBA

LINGUE STRANIERE

Inglese: Buona conoscenza sia per quanto riguarda la parte orale che scritta.

PATENTE

B

INTERESSI

Attività legate alla montagna e all'aria aperta (arrampicata, scialpinismo, corsa in montagna, trekking…).
Letteratura.
Viaggi.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI, INFORMATIVA E CONSENSO

Il sottoscritto Marco Lavaroni autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2006 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Trieste 30/06/2020



Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Edoardo Andriollo

ESPERIENZA PROFESSIONALE
14/07/2008 – ad oggi

Collaboratore tecnico enti di ricerca di VI livello presso la sezione Affari Istituzionali Appalti Processi e Sistemi Informativi, ufficio Sistemi Informatici e Sviluppo Amministrazione Digitale per AREA di Ricerca Scientifica e Tecnologica di Trieste – Area Science Park

Network Administrator con mansioni di:

Amministrazione della rete dati e telefonica dell'ente e dell'intero parco scientifico composto da due campus e sedi periferiche. Circa 2000 utenze su collegamenti in rame, fibra ottica, tecnologie radio.

Configurazione di switch Cisco, HP, H3C, 3COM, Aruba, Extreme Networks, Nortel
Configurazione di router Cisco, GNU/Linux quagga, con OSPF, BGP
Configurazione di firewall Cisco PIX, Cisco ASA, pfSense, Linux iptables, FortiNet FortiGate
Configurazione di accesspoint standalone e gestiti da controller Cisco Aironet, Aruba Mobility Controller
Gestione di tutti i device via CLI, WEB based e SNMP

Monitoraggio della rete mediante gli applicativi Zabbix, Rancid e tool realizzati ad hoc principalmente su piattaforme GNU/Linux

Gestione domini mediante bind e procedure di richiesta verso il registrar

Gestione di Webhosting (apache), SQLhosting (MySQL), SVN, email (Zimbra Collaboration Suite)

Gestione di proxy (squid)

Gestione di sistemi AAA RADIUS (freeradius), TACACS+ (tacplus)

Gestione di sistemi di directory LDAP (OpenLDAP) e MS Active Directory

Gestione sistema di ticketing OTRS

Gestione piattaforma VoIP SIP FreePBX

Gestione di sistemi operativi GNU/Linux Debian based (Ubuntu) e Red Hat based (CentOS)

Gestione di sistemi operativi MS Windows Server 2012/2016/2019 e MS Windows client XP/7/10

Gestione sistema telefonico mediante PABX Alcatel OXE con terminali analogici, digitali e VoIP proprietari

Attività o settore Amministrazione pubblica

© Unione europea, 2002-2015 | http://europass.cedefop.europa.eu

1/3/2007–20/06/2008

Dipendente a tempo indeterminato
Software Developer

M@trix S.R.L. Fogliano-Redipuglia (Gorizia)

Programmazione per l'acquisizione, controllo e rielaborazione delle stringhe di call accounting di PABX di brand diversi come ad esempio Alcatel, Nortel, Philips sviluppando inoltre vari moduli del software per la documentazione addebiti.

Attività o settore Settore privato

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1992–1998

Diploma di "Perito Capotecnico Spec. Informatica Abacus"

Istituto Tecnico Industriale "G. Galilei", Gorizia (Italia) con votazione 40/60

2017

Cisco CCNA
Cisco CCNA Security

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

© Unione europea, 2002-2015 | http://europass.cedefop.europa.eu