

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

• Nome e indir. datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità



DOTT. ING. ANGELO MISURACA

(PA), ITALIA

09123864701 (uff.)

angelo.misuraca@unipa.it

Italiana

1999 ad oggi

Università degli Studi di Palermo, Piazza Marina, 61

2022 ad oggi - Funzionario Settore Tecnico-Informatico presso il **Dipartimento di Promozione della Salute, Materno-Infantile, di Medicina Interna e Specialistica di Eccellenza "G. D'Alessandro"** (Ass. D.D.G. Prot n. 0122717 del 28/10/2022)

2025

• **Referente** del PROMISE per il monitoraggio periodico delle informazioni e **l'aggiornamento delle pagine web** dipartimentali e dei Corsi di Studi (prot. n. 33588/2025 del 27/02/2025);

2024

• Responsabilità U.O. **"Information and Communication Technologies (ICT)"** dipartimentale (D.D.G. n° 12732 del 25/11/2024);

• Responsabilità U.O. **"Amministratore di Rete e Web Designer"** dipartimentale (D.D.G. n° 7726 del 01/08/2024);

• Incarico (D.D.G. n° 7145 del 19/07/2024) di **"Amministratore di Sistema informatico"** dipartimentale;

• Creazione di fogli di calcolo con macro VBA per la creazione automatica **dei calendari annuali delle sedute dei Consigli di Dipartimento** con codice HTML;

• Creazione e gestione dei **canali social promise**, con pubblicazione parallela su ognuno di essi delle news del sito promise:

• **YouTube** (<https://www.youtube.com/channel/UCQubxNcBrTAOpPyJPI0xusQ>;
<https://www.youtube.com/@dipartimentopromise-unipa2639>);

• **X/Twitter** (https://twitter.com/PROMISE_UNIPA);

• **Facebook** (<https://www.facebook.com/promise.unipa/>);

• **LinkedIn** (<https://www.linkedin.com/company/promise-unipa/>);

• **Instagram** (https://www.instagram.com/promise_unipa/);

• Creazione **calendari Google** per gestione prenotazioni Auletta Plesso di Cardiologia per attività didattiche Scuola di Specializzazione in Malattie Cardiovascolari;

• Creazione, su richiesta della U.O. Ricerca e T.M., di **form on line Microsoft** per raccolta dati relativi al **monitoraggio della Terza Missione** dipartimentale;

• Creazione e aggiornamento costante delle **Mailing List**/Gruppi Microsoft per le varie categorie di personale afferente al Dip. Promise e ai Corsi di Studio:

Componenti del Consiglio di Dipartimento	consiglio.promise@unipa.onmicrosoft.com
Docenti afferenti al Dip. Promise (PO, PA, RU)	docenti.promise@unipa.onmicrosoft.com
Ricercatori afferenti al Dip. Promise (RU)	ricercatori.promise@unipa.onmicrosoft.com
Personale Tecnico Amministrativo e Bibliotecario	tab.promise@unipa.onmicrosoft.com
Docenti del CdS in Assistenza Sanitaria	docenti.cds.assistenzasanitaria@unipa.onmicrosoft.com
Docenti del CdS in Dietistica	docenti.cds.dietistica@unipa.onmicrosoft.com
Docenti del CdS in Educazione Professionale	docenti.cds.educazione.professionale@unipa.onmicrosoft.com
Docenti del CdS in Infermieristica	docenti.cds.infermieristica@unipa.onmicrosoft.com
Docenti del CdS in Infermieristica (Sede AG)	docenti.cds.infermieristica.ag@unipa.onmicrosoft.com
Docenti del CdS in Infermieristica (Sede CL)	docenti.cds.infermieristica.cl@unipa.onmicrosoft.com
Docenti del CdS in Infermieristica (Sede TP)	docenti.cds.infermieristica.tp@unipa.onmicrosoft.com
Docenti del CdS in Nursing	docenti.cds.nursing@unipa.onmicrosoft.com
Docenti del CdS in Ostetricia	docenti.cds.ostetricia@unipa.onmicrosoft.com

• Principali mansioni e responsabilità

Docenti del CdS in Scienze Infermieristiche e Ostetriche	docenti.cds.scienzeinfermieristicheeeostetriche@unipa.onmicrosoft.com
Docenti del CdS in Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione	docenti.cds.scienzedelleprofessionisanitarie@unipa.onmicrosoft.com
Docenti del CdS in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro	docenti.cds.tpall@unipa.onmicrosoft.com
Docenti a contratto del Dip. Promise	docenti.contratto.promise@unipa.onmicrosoft.com
Collegio Docenti del Dottorato in Medicina Molecolare e Clinica	docenti.dottorato.medicinamolecolareclinica.39@unipa.onmicrosoft.com docenti.dottorato.medicinamolecolareclinica.40@unipa.onmicrosoft.com

- . Aggiornamento e revisione globale della sezione "**Centri Malattie Rare**" del sito dipartimentale, con raccolta informazioni sui Centri di Riferimento Regionale, dei Codici Esenzione da file PDF Decreto assessoriale e GURS, popolamento di tutte le pagine e miglioramento della struttura del sito e della navigabilità;
 - . Esportazione Elenco Trial in corso di svolgimento in cui sono coinvolti docenti del Dip. PROMISE dai DataBase internazionali americano (www.clinicaltrials.gov) ed europeo (www.clinicaltrialsregister.eu) e successiva pubblicazione cronologica inversa sul sito promise ed archiviazione ai fini dell'estrazione del report semestrale/annuale che l'U.O. Ricerca TM deve inviare agli uffici centrali;
 - . Creazione file excel con macro VBA per suddivisione automatica del **report mensile del lavoro agile su piattaforma Fenice** in blocchi di 1500 caratteri (limite impostato per singolo campo di testo Fenice) e del relativo intervallo temporale;
 - . Predisposizione, su richiesta della U.O. Didattica, di modelli di **carta intestata per tutti i CdS del promise** in accordo alle linee guida dell'identità visiva dell'Ateneo;
- 2022-23**
- . Incarico (D.D.G. n° 5073 del 21/07/2023) di "**Amministratore di Sistema informatico**" dipartimentale;
 - . Creazione, mediante Microsoft Booking, nella pagina personale pubblica unipa di **Agenda appuntamenti con prenotazione on line** per rilascio firma digitale remota, per consentire una migliore gestione dell'utenza, che così può verificare di persona gli orari liberi/occupati;
 - . Creazione di fogli di calcolo con macro VBA e codice Visual Studio per importazione tramite browser delle news Public Engagement, ECM, Convenzioni, Brevetti e trial pubblicate su sito unipa/promise e creazione **report per U.O. Ricerca e TM** con protezione del codice VBA mediante conversione in formato .DLL installabile come componente aggiuntivo sul PC;
 - . Creazione **form on line** microsoft per raccolta dati relativi al **monitoraggio della Terza Missione** dipartimentale;
 - . Verifica giornaliera di presenza notizie di terza missione, ECM e public engagement, di interesse del promise in **Rassegna stampa unipa**, sito policlinico e altre testate giornalistiche e di provider per successiva pubblicazione sul sito promise e archiviazione ai fini del resoconto semestrale e annuale da inviare agli uffici centrali di ricerca e terza missione;
 - . Aggiornamento e revisione globale dei siti relativi a **CdS, Scuole di Specializzazione e Master** di pertinenza del promise, sulla base delle indicazioni dei Coordinatori e del Resp. dell'U.O. Management Formazione specialistica dei medici e Assicurazione di Qualità;
 - . Aggiornamento e revisione globale del **sito web del dipartimento PROMISE**, con aggiunta di categorie e parole chiave a tutti gli articoli relativi ad avvisi del 2022 già pubblicati in precedenza e con creazione di liste specifiche per news di public engagement, ECM, malattie rare collegate da tag specifici;

2014-2022 - Collaboratore Tecnico (cat. D8) area tecnico-scientifica ed elaborazione dati presso il **Dipartimento di Discipline Chirurgiche, Oncologiche e Stomatologiche** (Ass. n. 15594-28/02/2014)

2022

- . Creazione foglio di calcolo per "**Sorteggio Commissioni di selezione di docenti da lista Cineca**", che sulla base di un elenco di docenti estratti dal sito Cineca consente di cercare gli indirizzi e-mail, sorteggiare a caso un numero a scelta di nominativi e da questi, una volta contattati e verificata la disponibilità, estrarre sempre casualmente i componenti della Commissione e il membro interno;
- . Incarico (D.D.G. n° 6003 del 23/12/2021) di "**Amministratore di Sistema informatico**" dipartimentale;

2021

- . Studio di fattibilità, selezione e acquisto su MEPA di Monitor Touch Wacebo da 86" e altri apparati ad uso didattico in **Sala lettura e riunioni** nel plesso di Chirurgia oncologica;
- . Incarico (D.D.G. n° 4108 del 23/12/2020) di "**Amministratore di Sistema informatico**" dipartimentale;
- . Creazione **canale Twitter** @dichirons e **canale LinkedIn** dichirons_unipa;
- . Creazione ad uso del RAD di **foglio di calcolo "Elenco componenti Consiglio di dipartimento"** con macro VBA che estrae elenco ufficiale dei docenti dal sito Unipa, li riorganizza in formato tabellare, aggiunge gli altri componenti (RAD e rappresentanti), ordinati alfabeticamente, estrae elenco partecipanti da MS Teams, calcola presenti, assenti (giustificati e non), verifica numero legale ed esporta la tabella in word;

2020

- . Incarico (D.D.G. n° 4721 del 20/12/2019) di "**Amministratore di Sistema informatico**" dipartimentale;
- . Studio di fattibilità, selezione e acquisto su MEPA di apparati di videosorveglianza per Aula multimediale nel plesso di Chirurgia generale;

2019

- . Studio di fattibilità, selezione e acquisto su MEPA per plesso di Chirurgia generale di apparati e arredi per **Aula multimediale** didattica/studio/riunioni da 25 sedute su barra e 7 postazioni di lavoro Intel NUC NUC8I7BEH (Intel core i7, 256 GB SSD, 16 GB RAM) e Monitor Touch Wacebo da 86";
- . Incarico (D.D.G. n° 3555 del 20/12/2018) di "**Amministratore di Sistema informatico**" dipartimentale;

2018

- . Studio di fattibilità, indagine di mercato, acquisto su MEPA **Sistema di videoconferenza** (Kit Logitech Group con mini-PC Intel NUC, vivavoce, webcam HD, tastiera wireless e monitor Samsung 55") per Sala lettura Stomatologia;

2017

- . Realizzazione DBMS in MS Access per **l'Agenda Prenotazioni/Lista d'attesa visite/interventi del Reparto di Chirurgia plastica**, con Database protetto condiviso su NAS e maschere ad accesso riservato distribuite su varie postazioni, con funzionalità di stampa referto in formato PDF (su PC con MSOffice o OpenOffice);
- . Incarico (D.D.G. n° 3552 del 21/12/2017) di "**Amministratore di Sistema informatico**" dipartimentale;
- . Incarico (D.D.A. n. 394, prot. n. 11409 del 10/02/2017) di "**Registration Authority Officer**" Infocert per il rilascio/rinnovo della firma digitale remota;
- . Indagine di mercato per affidamento diretto dei lavori di fornitura, installazione e messa in servizio di un **Sistema di gestione code** e di un **Sistema di Controllo accessi** per il Reparto di Oncologia Medica;
- . Creazione **canale video YouTube** DICHIRONS UNIPA;
- . Supervisione tecnica nell'esecuzione dei lavori di ripristino e messa in opera del **Sistema di rilevazione presenze RFID** Solari per gli specializzandi del Reparto di Oncologia Medica;
- . Incarico (D.D.G. n° 4695 del 22/12/2016) di "**Amministratore di Sistema informatico**" dipartimentale;

2016

- . Installazione e configurazione terminali, server, NAS, monitor touch 84", stampante e UPS per aula multimediale presso chirurgia plastica;
- . Realizzazione interfaccia web, con visualizzazione delle prenotazioni giornaliere e dati statistici, per il DBMS relativo **Agenda Prenotazioni Ambulatorio di Medicina Orale**; l'accesso alle pagine è ristretto ai soli IP di ateneo e al personale del CUP autorizzato e in possesso di apposita password;
- . Incarico di **Referente informatico** per il Concorso di ammissione alle Scuole di Specializzazione di Medicina (D.R. 2696/2016 prot. n° 52240 del 23/06/2016);
- . Realizzazione sito web Settore di Medicina Orale (<http://edubuntu-box.unipa.it/stomatologia>);
- . Realizzazione DBMS in MS Access (tabelle, query e maschere di gestione operatore) per gestione **Agenda Prenotazioni Ambulatorio di Medicina Orale**;
- . Incarico (D.D.G. n° 4724 del 28/12/2015) di "**Amministratore di Sistema informatico**" dipartimentale;

2015

- . Incarico (D.D.G. n° 723 del 13/03/2015) di "**Amministratore di Sistema informatico**" dipartimentale;
- . Acquisto, aggiornamento e messa in sicurezza di vari PC del reparto di Medicina Orale;
- . Acquisto e predisposizione **NAS** Lenovo Iomega da 8 TB per il backup dei PC del reparto di Medicina Orale;

• Principali mansioni e responsabilità

2015

- . Studio di fattibilità, selezione e acquisto su MEPA di apparati e arredi per **Aula multimediale** didattica/studio/riunioni da 10 postazioni, nel plesso di Chirurgia plastica; dotazione aula: Rack Server HP Proliant DL560 dual processor Intel Xeon E5-4610 v2 (2.3 GHz/8-core/16MB), RAM da 64GB DDR3, n. 2 HD SAS 300 GB con S.O. **Windows Server 2012** con **Hyper-V** e V.M. **Windows Server Multipoint 2012**; n. 10 Zero Client Dell Wyse E02 con monitor Asus 23"; stampante laser; **UPS** rack da 6KVA Panter6k Sinercom; **NAS** Buffalo Terastation III da 8 TB; Monitor Touch da 84" CTouch;

2014

- . Incarico (D.D.G. n° 18232 del 12/03/2014) di "**Amministratore di Sistema informatico**" dipartimentale;
- . Incarico di Punto Istruttore nel Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) per consulenza e predisposizione gare RdO;
- . Implementazione macchina virtuale Linux Ubuntu per ospitare **WebCalendar** ad uso del dipartimento e del dottorato;
- . Aggiornamento del **sito web** del Dip. DICHIRONS, del dottorato di ricerca in Oncologia e Chirurgia sperimentali e del Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria;
- . Acquisto, aggiornamento e messa in sicurezza dei PC della Segreteria dipartimentale, con predisposizione di **backup automatico** su NAS D-Link Station da 2TB;
- . Intervento di **Disaster recovery** per l'Archivio immagini del reparto di Medicina orale;
- . Assistenza e consulenza hardware/software ai docenti e al personale del dipartimento;

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

1999 - 2014 - Collaboratore Tecnico (cat. D6) area tecnico-scientifica ed elaborazione dati presso il **Centro Servizi Generali della Facoltà di Economia**

2013-14

- . Sostituzione del vecchio server proxy (Squid+SquidGuard) delle aule informatiche, multimediali e internet point con un server virtuale (Squid+QuintoLabs Content Security);
- . Incarico (D.D.A. n. 1550 del 10/01/2013) di supporto alla **verbalizzazione elettronica degli esami** e il rilascio del certificato di firma digitale remota;

2012

- . Incarico dell'ente certificatore Infocert (prot. n° 3056 del 20/12/2012) di "**Registration Authority Officer**" per il rilascio della firma digitale remota;
- . Installazione e configurazione software antivirus e di utilità per n° 20 PC della Sala PC della Biblioteca Centrale di Facoltà;
- . Dismissione preesistente rete wifi e creazione rete LAN per i PC della Sala PC della Biblioteca Centrale;
- . Incarico annuale per il 2012 (nota del D.A. n° 6178 del 27/01/2012) di "**Gestore informatico**" per la Facoltà di Economia;
- . Installazione e configurazione di due nuovi Application Server Fujitsu-Siemens Primergy RX300 S6 (Dual Intel XEON esa core 2,8 GHz, RAM 24 GB FSB 1333 MHz, n° 1 HD logico SAS 11K 272 GB), Windows Server 2003 e Citrix Presentation Server 4.5 per le Aule Informatiche di Facoltà;
- . Installazione e configurazione **Web Content Filter** "SquidGuard" per i PC delle Aule informatiche e multimediali e per i terminali di Facoltà;
- . Installazione e configurazione Software HandyCafè per la **gestione delle postazioni** di accesso internet della Sala Lettura B della Biblioteca Centrale di Facoltà;

2010-11

- . Installazione e configurazione **APF** (Advanced Policies Firewall basato su iptables) per tutti i server linux della Facoltà;
- . Incarico della Regione Siciliana (prot. n° 66493 del 07/11/2011) di "**Operatore Card Management System** Cittadini della Regione Siciliana (CMSCRS)" per l'attivazione della Carta Nazionale dei servizi;
- . Incarico del Rettore per il 2011 (nota prot. n° 15827 del 28/02/2011) valido di anno in anno fino a revoca) di "**Preposto per la Sicurezza**" della Facoltà di Economia;
- . Incarico annuale per il 2011 (nota del D.A. n° 6685 del 27/01/2011) di "Gestore informatico" per la Facoltà di Economia;
- . Assistenza tecnica e logistica al personale del CUC nella migrazione al VOIP del sistema telefonico di Facoltà;
- . Gestione iter amministrativo-tecnico nell'acquisto degli apparati di conversione analogico-digitale (**Mediatrrix**) per interfacciare gli apparati VOIP con i telefoni analogici presenti in facoltà (oltre 150) e per l'affidamento dell'incarico alla ditta esterna che ha svolto i lavori di dismissione della centrale Ericsson MD110 e installazione dei nuovi apparati;
- . Gestione iter amministrativo-tecnico nell'esplorazione e valutazione delle alternative possibili per l'integrazione del sistema telefonico di facoltà preesistente (Centrale Ericsson MD110) con il sistema VOIP di ateneo;
- . Incarico annuale per il 2010 (nota del D.A. n° 6789 del 02/02/2010) di "**Gestore informatico**" per la Facoltà di Economia;

2008-09

- . Realizzazione in excel, per le commissioni di laurea della Facoltà, di **sistema di calcolo e stampa in PDF** delle cosiddette "**camicie**" dei laureandi (media esami di profitto, media esami materie professionalizzanti, lodi, partecipazione erasmus, durata corso di studi, esperienze lavorative e tirocini);
- . Implementazione Content Management System Joomla e migrazione del sito di Facoltà da piattaforma windows (IIS6 + MS SQL Server + ASP) a linux (Centos5 + Apache + Mysql + PHP);
- . Integrazione del sito di Facoltà con il **Single Sign On** di Ateneo per l'autenticazione;
- . Implementazione Sistema DRBL-Linux Debian per il Boot Remoto di PC DiskLess;
- . Incarico annuale per il 2009 (nota del D.A. n° 4414 del 20/01/2009) di "Gestore informatico" per la Facoltà di Economia;
- . Incarico di **Assistenza tecnico-informatica** per la V Edizione del **Master** di I livello "Manager di Aziende del Settore Vitivinicolo" 2008/09 (~50 ore);
- . Incarico annuale per il 2008 (D.R. n° 5961 del 21/01/2008) di "**Gestore informatico**" per la Facoltà di Economia;
- . Realizzazione, per il Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Finanziarie, di apposita sezione del sito web dipartimentale per la **gestione dei prestiti** ai docenti dei libri della biblioteca;

2006-07

- . Incarico di **Assistenza tecnico-informatica** per la IV Edizione del **Master** di I livello "Manager di Aziende del Settore Vitivinicolo" 2007/08 (~50 ore);
- . Aggiornamento del S.O. dei PC della Nuova Aula Informatica (54 posti) da Windows 2000 a Windows XP Professional, Microsoft Campus Agreement;
- . Installazione e configurazione del server web di Facoltà su nuovo Fujitsu-Siemens Primergy TX300 S3 con MS Windows 2003 e MS SQL Server 2005;
- . Migrazione della piattaforma **Citrix Application Server** da Metaframe 1.8 su Windows NT4 TS a Presentation Server 4.5 su Windows Server 2003;
- . Acquisto e configurazione di n° 40 Thin Client Fujitsu-Siemens Futro A220;
- . Migrazione del Database di Facoltà da MS Access verso MS SQL Server 2005;

2006-07

- . Predisposizione e attuazione della procedura di migrazione dei servizi web attivati sul vecchio server verso nuovi server con Windows 2003 e Linux CentOS;
- . Incarico per lo studio di fattibilità e indagine di mercato per la selezione, in base al rapporto qualità/prezzo, delle caratteristiche tecniche e realizzative di un Sistema Voice Over IP atto a integrare/sostituire la preesistente centrale PABX Ericsson MD110 BC6 e a interconnettersi con la centrale Voip esistente del CUC;
- . Installazione e configurazione server mail di backup per la Facoltà di Economia, con S.O. Linux CentOS 4.4 e applicativi Qmail, ClamAV, Spamassassin, DropMail, ...;
- . Incarico prot. n° 361 del 22/01/07 (D.R. n° 2990 del 12/06/06) di "**Amministratore di Sistema**" per le sottoreti di Ateneo 147.163.25.0 e 147.163.47.0 di pertinenza della Facoltà e dei Dipartimenti ubicati nell'Edificio 13, valido fino a revoca;
- . Realizzazione di apposita sezione del sito web di facoltà atta alla creazione di **blog didattici** ad uso dei docenti e dei corsi (<http://www2.economia.unipa.it/mybloggie>);
- . "Incaricato al trattamento dei dati" per i servizi (posta elettronica, prenotazione esami, forum, sistema messaggeria) attivati presso la Facoltà di Economia;
- . Incarico di **Assistenza tecnico-informatica** per la III Edizione del **Master** di I livello "Manager di Aziende del Settore Vitivinicolo" 2006/07 (~50 ore), valido fino a revoca;
- . Incarico di studio di fattibilità e valutazione rapporto qualità/prezzo di un **sistema di broadcasting video** atto alla diffusione in tempo reale di informazioni relative alle attività in corso di svolgimento e/o da svolgersi nelle Aule di Facoltà;
- . Realizzazione di apposita sezione del sito web di facoltà atta alla **gestione in tempo reale** (immissione/modifica/cancellazione) e **visualizzazione informazioni** (calendari lezioni ed esami) con viste per CdL, per Aula e giornaliera temporizzata (solo attività del giorno corrente e solo quelle da svolgersi o in corso di svolgimento) da diffondere attraverso Sistema di Video Broadcasting;
- . Realizzazione, in tecnologia ASP, VBScript e MSAccess, di un sito (<http://www.economia.unipa.it/informatica/questionario>) per lo svolgimento di esercitazioni/esami di qualsiasi materia attivata presso la Facoltà (**questionario a risposta multipla ad estrazione random**). Il sito consente al docente di immettere le domande singolarmente o in blocco (predisposto e scaricabile un database con opportune maschere d'immissione) e agli studenti di accedere, in modalità protetta (SSL) e limitata ai soli indirizzi IP dei PC delle Aule informatiche della Facoltà e mediante password personale di accesso;

2005-06

- . Incarico di **Assistenza tecnico-informatica** per la II Edizione del **Master** di I livello "Manager di Aziende del Settore Vitivinicolo" 2005/06 (66 ore)
- . Realizzazione di tutti i siti dei Corsi di Laurea Triennale e Specialistica della Facoltà di Economia con funzionalità avanzate (immissione/cancellazione via web, protetta e in tempo reale, di programmi, materiale didattico, avvisi, tirocini, ...) da parte di docenti, Manager didattici, tutor, amministratore, ...;
- . Realizzazione, in tecnologia ASP, VBScript e MSAccess, di un **questionario a risposta multipla** (ad estrazione random da un DB di circa 1000 domande) per l'effettuazione di **esercitazioni di informatica** di base, accessibile, mediante password personale, a tutti gli studenti della Facoltà di Economia (<http://www.economia.unipa.it/informatica/free>);
- . Estensione delle funzionalità del sito web a disposizione dei docenti e degli studenti:
 - . Invio a richiesta di un **promemoria** della **password** di accesso riservato al proprio indirizzo email;
 - . Modulo che consente ai docenti titolari di più insegnamenti di inviare lo stesso messaggio agli iscritti agli esami di diversi insegnamenti anche di CdL diversi;
 - . Modifica dei dati personali:
 - o cognome, nome, CdL, anno di corso, email, password per gli studenti;
 - o cognome, nome, qualifica, struttura di appartenenza, tel., fax, email, home page, password, orari di ricevimento per i docenti;
 - . Modulo web per l'invio di messaggi email a tutti i docenti della Facoltà, che non richiede alcuna configurazione di client né il possesso di un account email;
- . Incarico conto terzi per la realizzazione di un sistema di fogli di calcolo atto all'estrazione e verifica dei pagamenti nel portafoglio clienti;

2004-05

- . Incarichi per la realizzazione dei siti web del *Corso di Laurea in Economia Aziendale* (<http://www.economia.unipa.it/aziendale>), del *Corso di Laurea in Sviluppo Economico e Cooperazione Internazionale* (<http://www.economia.unipa.it/seci>) e del *Corso di Laurea in Amministrazione ed Economia delle Imprese* (<http://www.economia.unipa.it/aei>), con funzionalità avanzate (immissione/cancellazione via web, protetta e in tempo reale, di programmi, materiale didattico, avvisi, tirocini, ...) da parte di docenti, Manager didattici, tutor, amministratore, ...;
- . Responsabilità del **Progetto Obiettivo 2004** "Sistema di Gestione telematica della Programmazione Didattica per la Facoltà di Economia" con gli obiettivi:
 - . Realizzazione Maschere e Report in ambiente Access per creazione e stampa dei calendari in formato cartaceo e PDF e integrato con il Database di Facoltà e con il Servizio Prenotazione Esami on-line, in modo da consentire la pubblicazione immediata degli appelli al personale AT che si occupa della Programmazione Didattica;
 - . Realizzazione di un **Calendario Web** in PHP e Database PostgreSQL in ambiente LINUX, che consente a diverse categorie di utenti (Docenti, Preside e Presidenti di CdL, Manager Didattici, personale AT e altre figure Istituzionali della Facoltà che ne facciano richiesta) di gestire eventi, riunioni, convocazioni, anche riservati a gruppi limitati di utenti, in tempo reale via web;

2004-05

- . Incarico di Webmaster per il Convegno su "Conoscenza di impresa e marketing per un turismo di qualità", Palermo, Facoltà di Economia, 31 maggio 2004 (<http://www.economia.unipa.it/turismo>);
- . Implementazione e gestione del Forum per la pubblicazione delle **domande d'esame**, liberamente accessibile e moderato;
- . Realizzazione del nuovo **Forum di Facoltà** mediante sistema phpBB in tecnologia PHP interfacciato con un Database PostgreSQL in ambiente LINUX RH su Digital Alpha Server DSE20 (RISC);
- . Intervento straordinario per il ripristino della funzionalità e la messa in sicurezza dei PC delle due Aule Informatiche:
 - . Gestione dell'iter burocratico e amministrativo per l'acquisto delle parti hardware usurate, danneggiate, guaste o mancanti (mouse, hard disk, alimentatori, RAM, lucchetti, secure kit ...);
 - . installazione delle parti hardware;
 - . Aggiornamento del Sistema operativo e ripristino Software vari;
- . Realizzazione, in tecnologia ASP, su richiesta del Nucleo di Valutazione dell'Ateneo, di un **Archivio storico delle prenotazioni agli esami** per tutti i CdL, che consenta ai componenti del Nucleo, in tempo reale, autonomamente e in modalità protetta, l'accesso ad informazioni puntuali e aggregate sulle prenotazioni effettuate dagli studenti negli anni. Dall'Archivio è possibile estrarre informazioni su:
 - . Esami col maggior numero di ripetizioni;
 - . Numero di iscritti per ciascun appello nel periodo osservato;
 - . Numero di iscritti per ciascun Corso di Studi;
- . Incarico di redazione del **Progetto di aggiornamento della rete LAN** di Facoltà (Relazione tecnica sullo stato attuale e sui possibili adeguamenti alle richieste ed esigenze dell'utenza, Studio di fattibilità, Indagine di mercato sui costi e analisi costi/benefici):
 - . Cablaggio in fibra ottica Gigabit dell'Aula Magna;
 - . Rifacimento dorsale di Facoltà in rame RJ45 Gigabit;
 - . Estensione banda per i server di Facoltà;
- . Attivazione e configurazione Filtro **Antivirus, antispam** per il server di posta elettronica in ambiente LINUX Red Hat Digital Alpha DS20E (ASSP)
- . Incarico di **Assistenza tecnico-informatica** per la I edizione del **Master** di I livello "Manager delle Aziende del Settore Vitivinicolo" 2004-05 (50 ore):
 - . Realizzazione del portale del Master (Informazioni, moduli d'iscrizione, account e-mail, mailing list, calendario web riservato ai docenti e discenti del Master);
 - . Assistenza tecnica nella scelta e acquisto di apparati hardware e software;

2003

- . Incarico (D.D.A. n. 4201 del 07/05/2003) di **Esperto per gli interventi di formazione RILPRES** per la diffusione del sistema informatico di rilevazione automatica presenze;
- . Incarico di Rappresentante della Facoltà di Economia nell'ambito della Convenzione con Sistemi Formativi Confindustria per il Progetto Banca Dati Stage Minerva-Vulcano, finanziato dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali e co-finanziato dal Fondo Sociale Europeo;
- . Incarico di "**Assistenza tecnica in laboratorio di informatica**" nell'ambito dell'insegnamento di Informatica per i Corsi di Laurea in Economia e Valutazione delle Politiche Pubbliche e Territoriali ed Economia e Finanza
 - . Realizzazione, nell'ambito dell'incarico, di un sito protetto (<http://www.economia.unipa.it/Informatica>) con accesso limitato agli IP address dell'aula informatica e agli studenti precedentemente prenotatisi e protocollo SSL e password personale di accesso, per l'effettuazione della prova d'esame (questionario ad estrazione random, da un DB di circa 1000 domande, di 15 domande personalizzate per ciascun candidato), che ha consentito di effettuare una media di 50 esami all'ora;
- . Incarico di "**Assistenza alla docenza in Informatica**", relativo al Master in Turismo Relazionale, P.O.R. per le Regioni Obiettivo 1 "Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione" 2000-06;
- . Incarico di Collaboratore tecnico per gli interventi formativi SEPIS dal titolo "COEP 3 e COEP 4 - La Contabilità Economico Patrimoniale";
- . Gestione dell'iter tecnico-amministrativo del Progetto **Aule Multimediali** (per un importo complessivo di 20000 €, deliberato dai vari Consigli di Corso di Studio) per l'installazione in tutte le aule della Facoltà di apparati elettronici di ausilio alla didattica (videoproiettori, PC Portatili, cablaggio):
 - . studio di fattibilità; scelta delle specifiche tecniche dei dispositivi in relazione alla disponibilità economica; selezione dispositivi su MEPA; predisposizione ordini, gestione contatti referenti delle ditte e verifiche di congruità alla consegna; aggiornamento e configurazione dei software in dotazione ai PC portatili;
- . Incarico di Webmaster e assistente tecnico per il "XXVI Convegno Nazionale di Economia e Politica Industriale", Palermo, Facoltà di Economia, 27-28 settembre 2003 (<http://www.economia.unipa.it/industria>);
- . Incarico di Webmaster e assistente tecnico per la "Riunione scientifica annuale di Economia dei trasporti", Palermo, Facoltà di Economia, 13-14 novembre 2003 (<http://www.economia.unipa.it/trasporti>);
- . Attivazione proxy server per la navigazione internet sicura dei PC delle Aule informatiche di Facoltà;
- . Attivazione e configurazione Filtro Antivirus, antispam per il server di posta elettronica in ambiente LINUX Red Hat Digital Alpha DS20E (Messagewall);
- . Realizzazione ASP pagine per la stampa via web in tecnologia ASP integrata con il Database di Facoltà dello **Statino d'esame** per tutti gli insegnamenti attivi;

2002

- . Realizzazione sito web del Dipartimento di Scienze Economiche, Aziendali e Finanziarie (<http://www.economia.unipa.it/Strutture/Seaf>);
- . Incarico di "Assistenza didattica all'insegnamento di Laboratorio di programmazione" per il Corso di Laurea in Informatica della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali;
- . Realizzazione e gestione del Servizio Messaggeria on-line protetta per i docenti della Facoltà;
- . Incarico della realizzazione, aggiornamento e manutenzione del sito web del Dipartimento di Storia del Diritto <http://www.unipa.it/dipstdir> e del Portale di Diritto Romano e dei Diritti dell'Antichità <http://www.unipa.it/dipstdir/portale>, nell'ambito del programma di ricerca scientifica "Un portale telematico per l'accesso alla documentazione romanistica in linea" di cui è titolare il prof. Matteo Marrone;
- . Incarico di Collaboratore tecnico per l'intervento formativo SEPIS dal titolo "COEP 2 - La Contabilità Economico Patrimoniale";
- . Attivazione e configurazione **DHCP server** per l'assegnazione dinamica degli indirizzi IP dei PC delle strutture localizzate nel plesso di Facoltà;
- . **Implementazione** di un nuovo **Motore di Ricerca** per siti web mediante Sistema Open Source **Harvest** in ambiente LINUX;
- . Realizzazione e gestione della sezione del sito dedicata a **seminari e altre attività formative** dove è possibile, in tempo reale e autonomamente, attraverso apposite pagine web realizzate in tecnologia ASP:
 - . per i docenti, rendere pubbliche le attività formative deliberate e stampare gli elenchi degli iscritti;
 - . per gli studenti, prenotarsi all'attività e alla eventuale prova o test finale per l'attribuzione dei CFU;

2001

- . Incarico di "**Ottimizzazione di immagini**, fotocomposizione, scrittura e modifica di codici HTML, applicazioni Java e Javascript, costruzione di Database, implementazione di interfacce grafiche" dal Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche, nell'ambito della ricerca scientifica "*Formazione degli insegnanti ed innovazione curricolare in fisica con l'appoggio delle nuove tecnologie*" (sito web: <http://griaf.fisica.unipa.it>);
- . Implementazione e gestione del **Forum di discussione** di Facoltà, liberamente accessibile e moderato;
- . Incarico di Webmaster per la Conferenza internazionale "*The Analysis and Measurement of Freedom: Theoretical, Empirical and Institutional Perspectives*", Palermo, Facoltà di Economia, 27-29 settembre 2001;
- . Realizzazione, in formato elettronico (Excel), del **Registro delle lezioni e altre attività didattiche** predisposto come strumento per uniformare lo schema e come ausilio ai docenti della Facoltà nel calcolo automatico delle ore di attività;
- . Rappresentante del Personale Tecnico-Amministrativo della Facoltà in seno al Consiglio della Facoltà per il triennio 2001-03;

2000

- . Responsabilità del **progetto qualificato 2000** "Sistema di acquisizione-archiviazione digitale e ricerca full-text di documenti - Presidenza Facoltà di Economia e Ist. di Matematica per la Ricerca Operativa";
- . Responsabilità informatica del **progetto qualificato 2000** "Tutela Università";
- . Docente del Corso SEPIS di Informatica di Base (IT, Win98, Office 2000) per il Personale della Facoltà di Economia e dell'Ufficio Personale dell'A.O.U.P.;
- . Realizzazione del sito del Servizio Polizze e Denunce Assicurative (SEPOA) della Divisione Tecnico-Patrimoniale <http://www.unipa.it/sepoa>;

1999

- . Supporto tecnico nella gestione e manutenzione della **Intranet** switching di facoltà;
- . Gestione del **Server DNS** primario del *dominio internet* della Facoltà;
- . Gestione del Server di **posta elettronica** della Facoltà su piattaforma Digital Alpha DSE20 LINUX;
- . Gestione e manutenzione tecnica delle **Aule didattiche informatizzate** (~90 client) realizzate in tecnologia client/server (Windows NT 4 Terminal Server Edition con Citrix Metaframe 1.8);
- . Web Master del Sito della Facoltà di Economia (<http://www.economia.unipa.it>);
- . Realizzazione e gestione del **Servizio Prenotazione Esami on-line** per tutti i corsi di insegnamento (Vecchio e Nuovo Ordinamento) attivati dalla Facoltà;
- . Reperimento degli aggiornamenti firmware e software necessari ai vari server e dispositivi di rete;
- . Assistenza e consulenza hardware/software ai docenti e al personale della Facoltà.

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

1996-1999

Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Collaboratore Tecnico (VII q. f.) area tecnico-scientifica e socio-sanitaria presso il **Dipartimento di Informatica e Sistemistica**

- 1998-99:** Supporto per il **C.S.I.F.** – Centro Servizi Informatici della Facoltà di Ingegneria:
- . Gestione e manutenzione della **Intranet** di facoltà e delle **Aule didattiche** informatiche;
 - . Webmaster del sito della Facoltà di Ingegneria (<http://www.ing.unina.it>);
 - . Realizzazione e gestione in ambiente LINUX di Database SQL dotato di **interfaccia web** in tecnologia CGI per **retriving e updating di informazioni** su docenti, e insegnamenti dei Corsi di Laurea della Facoltà di Ingegneria – Università di Napoli Federico II;
 - . Collaborazione con alcuni docenti di Fondamenti di Informatica per le esercitazioni sui linguaggi di programmazione (C++, ...)
 - . Partecipazione, in qualità di **docente ed esercitatore**, a corsi di Informatica effettuati dall'Università per conto terzi (circa 300 ore)

1996-98: Supporto per **ODISSEO** – Osservatorio sull'Organizzazione e l'Innovazione Tecnologica:

- . Collaborazione all'organizzazione di incontri, seminari e congressi;
- . Analisi statistica dati delle rilevazioni economiche di aziende software;
- . **Database Manager** dell'Osservatorio (Indirizzario, Biblioteca, Archivio Pubblicazioni dei docenti del gruppo di Ingegneria Gestionale);
- . Mailing List Administrator;
- . Web Master del sito WWW di Odisseo (<http://odisseo.grid.unina.it>)

1996

Istituto Tecnico Commerciale Legalmente Riconosciuto "G. B. Montini" di Palermo

Scuola secondaria superiore legalmente riconosciuta

Docente - Incarico annuale

Docente di Informatica Gestionale

1996

Edilfond S. r. l.

Impresa di costruzioni edili

Dipendente a tempo indeterminato

Responsabile Tecnico Settore Impiantistica

1995

Istituto Tecnico Industriale Statale "A. Volta" di Palermo

Scuola secondaria superiore statale

Docente – Incarico a tempo determinato

Commissario Effettivo di Sistemi automatici XIII Commissione Esami di Stato

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

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

2000- ad oggi

Università degli Studi di Palermo

- 2025 - Corso SPSS di Ateneo di Aggiornamento di Formazione Specifica in materia di sicurezza sul lavoro, 28/01/2025, 6 ore;
- 2024 - Corso PROMO P.A. "La nuova **valutazione della performance** dei dipendenti pubblici", 8 maggio 2024, 5 ore;
- Corso di aggiornamento obbligatorio per continuare a svolgere l'attività di RAO per conto di InfoCert, ottobre 2024 (elearning Infocert con attestato di superamento);
- 2023 - Corso PROMO P.A. su "**Educazione alla parità di genere** e lotta agli stereotipi e alle violenze di genere", 20 dicembre 2023, 3 ore;
- Corso PROMO P.A. Fondazione su "**Il GDPR e la riforma della privacy: novità, obblighi e responsabilità**", 5 dicembre 2023, 4 ore;
- Corso PROMO P.A. su "**La dematerializzazione dei documenti** amministrativi e la governance digitale", 30 novembre 2023, 3 ore;
- Corso, organizzato dallo Studio Legale Rödl & Partner su "Protezione dei dati personali alla luce del Regolamento Europeo n. 679/2016", 14-15-16 novembre 2023, 21 ore;
- Corso di aggiornamento obbligatorio per continuare a svolgere l'attività di RAO per conto di InfoCert, settembre 2023 (elearning Infocert con attestato di superamento);
- 2022 - Corso in materia di "**IT Asset Management – Strumenti e processi**", ottobre-dicembre 2022, 25 ore;
- Corso su "**Wellbeing aziendale – Salute e benessere del lavoratore**", videolezioni in modalità asincrona, novembre-dicembre 2022, 10 ore;
- 2021 - Corso su "**Le 5 responsabilità del pubblico dipendente: profili generali e focus sulla FSP di Ateneo**", 14-15/10/2021, 10 ore;
- Corso Promo PA su "**La pubblica amministrazione digitale** nell'era del lavoro agile: dematerializzazione informatica, strumenti, misure di sicurezza ed identità digitale", 04/06/2021, 5 ore;
- Seminario Promo PA "**Nuovi modelli organizzativi per lo sviluppo delle risorse umane**" rivolto ai Responsabili di Struttura, 06/05/2021, 5 ore;
- Seminario Promo PA "**Il regime del personale in smart working**" rivolto ai Responsabili di Struttura, 05/05/2021, 5 ore;
- Corso "**Lavoro agile. Aspetti normativi e organizzativi**", 12-13/04/2021, 8 ore;
- Corso "**Il POLA. Il Piano Organizzativo del Lavoro Agile e la riorganizzazione della PP.AA.**" rivolto ai Responsabili di Struttura, 7-8/04/2021, 8 ore;
- Seminario dal titolo "**Lavoro Agile. Aspetti normativi, organizzativi e tecnici. L'applicativo Fenice**" rivolto ai Responsabili di Struttura, 19,22/03/2021, 6 ore;
- 2018 - **Digitalizzazione** degli atti amministrativi dell'Università degli Studi di Palermo, 18 ore;
- 2016 - Corso di aggiornamento per "**Addetti al primo soccorso**", 6 ore;
- Corso "Una gestione strategica della **comunicazione web** attraverso il portale di Ateneo. Modelli di gestione e flussi informativi" (CO.IN.FO), 42 ore;
- 2015 - Corso "**Sicurezza sul lavoro**", 20 ore;
- 2014 - Corso "**CRUI/MICROSOFT**", 6,5 ore;
- Corso "Sicurezza e gestione dei sistemi informatici per il trattamento dei dati nell'era del **cloud computing**", 20 ore;
- 2013 - Corso "**Privacy, trasparenza e nuove tecnologie**", 20 ore;
- 2012 - Corso "**Oracle**" 1ª ed., 20 ore;
- Corso per "**Web developer 2012**" 1ª ed., 20 ore;
- Corso per "**Registration Authority Officer**" – Infocert 1ª ed.;
- 2011 - Corso per "**Addetti al primo soccorso**" 1ª ed. 6 ore;
- Corso per "**Operatore Card Management System** Cittadini della Regione Siciliana (CMSCRS)" – Sicilia e Servizi 1ª ed., 6 ore;
- 2010 - Corso su "**Il trattamento dei dati** - Aggiornamento sul trattamento dei dati personali" 1ª ed. 20 ore;
- Corso per "**Preposti: compiti e responsabilità ai sensi del D. Lgs. 81/08**" 1ª ed. 10 ore;
- Corso per "**Amministratori di sistema**" 1ª ed., 20 ore;
- 2007 - Corso di aggiornamento professionale "**La sicurezza dei dati** – D.Lgs. 196/03";
- Corso su "La **sicurezza** nei luoghi di lavoro";
- 2006 - Corso per "**operatore di I soccorso**";
- 2005 - Corso di "**Metodi e tecniche di gestione d'Aula**" (SEPIS – Università di Palermo, CO.IN.FO – Università di Torino);
- 2004 - La **gestione di siti web** – WEB2004 (SEPIS – Università di Palermo);
- 2002 - **Access 2000 professionale** (SEPIS – Università di Palermo);
- 2002 - **Specialisti informatici su Linux Network Server** (SEPIS – Università di Palermo);
- 2002 - **Linux, security e programmazione web** (CUC - Università di Palermo);
- 2001 - **Inglese**, pre-intermediate level (British Institute Palermo, SEPIS – Università di Palermo);
- 2000 - **Windows '98 e gestione delle reti** (SEPIS – Università di Palermo);

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Corsi di Formazione universitari (con esame finale e attestato di superamento)

1997

Trinity College London, British Institute Pozzuoli, Università di Napoli Federico II

Esame “grade three with distinction in spoken English for speakers of other languages”

Corsi di Formazione universitari (con esame finale e attestato di superamento)

1993-94

Università degli Studi di Palermo

Iscrizione n° 5271 all’Albo dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo

Abilitazione all’esercizio della Professione di Ingegnere

1984-94

Università degli Studi di Palermo

Sistemi di elaborazione – Elaborazione di immagini – Reti Neurali – Ingegneria del software – Sistemi di Gestione di Basi di Dati – Linguaggi di programmazione

Diploma di Laurea in Ingegneria Elettronica – Indirizzo Calcolatori
100/110

1979-84

Liceo Scientifico Statale di Partitico

Diploma di Maturità Scientifica

59/60

ITALIANO

FRANCESE

Scolastico

Scolastico

Scolastico

INGLESE TECNICO

Discreta

Sufficiente

Sufficiente

Responsabilità di controllo e coordinamento funzionale ed organizzativo delle unità di collaborazione nell’ambito di diversi progetti qualificati e progetti per il miglioramento dei servizi di cui il sottoscritto è stato incaricato nel corso degli anni di attività universitaria.

La formazione di livello universitario congiunta alla specializzazione professionale, alla conoscenza delle modalità di uso di determinati strumenti e tecniche e competenza di progettazione, analisi, studio di piani e programmi consente di affrontare la complessità di lavoro nell’ambito dei servizi e laboratori gestiti.

Autonomia, nell’ambito dei Progetti qualificati e miglioramento servizi sotto la propria responsabilità e nell’ambito della gestione tecnica delle Aule Informatiche e degli apparati audiovisivi di tutte le Aule di Facoltà, nella determinazione di processi formativi ed attuativi, in ordine agli obiettivi da conseguire, per quanto riguarda il merito tecnico delle decisioni direttamente adottate e/o l’elaborazione autonoma e originale di linee operative.

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ambienti di lavoro e Sistemi Operativi

Linguaggi di Programmazione

Attività di Progettazione software

Pluriennale attività a diretto contatto con Studenti, Docenti e Personale TA, tutti coinvolti come utenti nei numerosi servizi messi a loro disposizione. Il feedback costante ha consentito nel corso degli anni il miglioramento graduale e l'estensione delle funzionalità offerte dal sito della Facoltà di Economia.

- HP Proliant DL560 dual processor Intel Xeon E5-4610 v2 (2.3 GHz/8-core/16MB/95 W), RAM da 64GB DDR3, n° 2 HD SAS 11K 300 GB, S.O. Windows Server 2012 con Hyper-V e V.M. Windows Server Multipoint 2012 e Linux Ubuntu;
- Fujitsu-Siemens Primergy RX300 S6 (Dual Intel XEON quad core 2,8 GHz, RAM 24 GB FSB 1333 MHz, n° 1 HD logico SAS 11K 272 GB), Windows Server 2003 e Citrix Presentation Server 4.5;
- Fujitsu-Siemens Primergy TX300 S3 (Dual Intel XEON quad core 2,33 GHz, RAM 2 GB FSB 666 MHz, n° 2 HD SAS 11K 37 GB), Windows Server 2003, MS SQL Server 2005, Citrix Presentation Server 4.5;
- Compaq Proliant 5500 (Quad PIII XEON 550 MHz, RAM 1,5 GB, n° 2 HD UWSCSI 9 GB in mirror + n° 3 HD UWSCSI 37 GB), Windows NT 4 Server, Terminal Server Ed. con Citrix Metaframe 1.8 (agg. a Windows 2003 Server con Citrix Presentation Server 4.5);
- Digital Server 3000 (Dual PII 300MHz, RAM 256 MB, n° 3 HD SCSI 4GB), Windows NT 4 Server (agg. Windows 2003 Server);
- Compaq Proliant ML 330 (PIII 1 GHz, RAM 1 GB, n° 3 HD UWSCSI 18 GB), LINUX CentOS;
- Digital Alpha Server DSE20 (RISC), LINUX (RedHat 7.3, CentOS 4.3);
- Digital workstation 200 e 400, Windows NT 4 Server;
- IBM RISC 6000, AIX; HP 9000, UNIX System V;
- PC IBM Compatibili, Windows 95/98/NT4/2000/XP/Vista/7/8/8.1/10 e LINUX (RedHat, CentOS, Debian, Ubuntu); Apple iMAC, MacOS 8.5;
- Tablet/Smartphone Windows Mobile/Android/Apple iOS;
- Compaq Thin Client PC T1010; Fujitsu-Siemens Thin Client Futro A220; Dell-Wyse Zero Client E02; ATRUST M320 Zero Client.

A basso livello

- Assembler Microprocessore Zilog Z80; Assembler Motorola 68000.

Ad alto livello

- Pascal, Fortran, C, C++, LISP, Prolog, Visual Basic for Application.

Orientati al Web e alla gestione distribuita e dinamica dei dati

- HTML, Java, JavaScript, Perl, CGI, ASP, PHP, SQL, MS Access, Postgres, Mysql.

- **2024** - Creazione di fogli di calcolo con macro VBA per la creazione automatica **dei calendari annuali delle sedute di Consigli di Dipartimento** con codice HTML;
- **2024** - Creazione di fogli di calcolo con macro VBA e codice Visual Studio per **importazione tramite browser delle news Public Engagement, ECM, Convenzioni, Brevetti e trial** pubblicate su sito unipa/promise e creazione report per U.O. Ricerca e TM con protezione del codice VBA mediante conversione in formato .DLL installabile come componente aggiuntivo;
- **2023** - Creazione **fogli di calcolo con macro VBA** per suddividere **report mensile del lavoro agile su piattaforma Fenice** in blocchi di 1500 caratteri (limite impostato per singolo campo di testo Fenice) e del relativo intervallo temporale;
- **2022-23** - Creazione di **fogli di calcolo con macro VBA per importazione tramite IExplorer delle news public_engagement ed ECM** pubblicate su sito unipa/promise e creazione report per U.O. Ricerca e TM con protezione del codice VBA mediante conversione in formato eseguibile .exe;
- **2022** - Creazione **foglio di calcolo per "Sorteggio Commissioni di selezione di docenti da lista Cineca"**, che sulla base di un elenco di docenti estratti dal sito Cineca consente di cercare gli indirizzi email, sorteggiare a caso un numero a scelta di nominativi e da questi, una volta contattati e verificata la disponibilità, estrarre sempre casualmente i componenti della Commissione e il membro interno con protezione del codice VBA mediante conversione in formato eseguibile .exe;
- **2021** - Creazione **foglio di calcolo "Crea Tabella Determine"** con macro VBA che converte ciascuno dei file PDF in formato testo ed estrae le informazioni necessarie per la tabella da pubblicare nella pagina del sito dichirons "Amministrazione Trasparente";
- **2021** - Creazione **foglio di calcolo "Crea Tabella Buoni Ordine"** con macro VBA che converte ciascuno dei file PDF in formato testo ed estrae le informazioni necessarie per la tabella da pubblicare nella pagina del sito dichirons "Amministrazione Trasparente";
- **2021** - Creazione **foglio di calcolo "Elenco componenti Consiglio di dipartimento"** con macro VBA che estrae elenco ufficiale dei docenti dal sito Unipa, li riorganizza in formato tabellare, aggiunge gli altri componenti (RAD e rappresentanti), ordinati alfabeticamente, estrae elenco partecipanti da MS Teams, calcola presenti, assenti giustificati e non, verifica numero legale e esporta la tabella in word
- **2017-18** - Realizzazione DBMS in MS Access per **l'Agenda Prenotazioni/Lista d'attesa visite/interventi del Reparto di Chirurgia plastica**, con Database protetto condiviso su NAS e maschere ad accesso riservato distribuite su varie postazioni, con funzionalità di stampa referto in formato PDF (su PC con/senza MSOffice);
- **2016-17** - Realizzazione **Agenda Prenotazioni Ambulatorio di Stomatologia** del Policlinico "P. Giaccone" dell'Università degli Studi di Palermo mediante MS Access (tabelle, query e maschere di gestione operatore, con segnalazione casi critici, inibizione di date e fasce orarie, controllo omonimie pazienti, report e ricerca fasce orarie libere);

**Attività di Progettazione
software**

- **2008** - Riscrittura e adattamento delle query di interrogazione/modifica del Database di Facoltà in ambiente MySQL e PHP in ambiente Joomla;
- **2007** - Realizzazione sezione del sito web del Dipartimento SEAF per la **prenotazione dei libri di testo e le riviste in dotazione alla Biblioteca dipartimentale**, dislocata su diversi piani, onde razionalizzare l'uso delle risorse umane e ridurre i tempi per l'accesso;
- **2007** - Riscrittura e adattamento delle query di interrogazione/modifica del Database di Facoltà in ambiente MS SQL Server;
- **2006** - Realizzazione sezione del sito web di Facoltà per la gestione e visualizzazione in tempo reale di informazioni (**calendari lezioni ed esami**), con viste per CdL, per Aula e giornaliera temporizzata (solo attività del giorno corrente e solo quelle da svolgersi o in corso di svolgimento), da diffondere attraverso **Sistema di Video Broadcasting** distribuito;
- **2006** - Realizzazione sezione del sito web per lo svolgimento di **esercitazioni/esami di qualsiasi materia** attivata presso la Facoltà (questionario a risposta multipla ad estrazione random);
- **2005** - Realizzazione sezione del sito web di Facoltà per l'effettuazione di **esercitazioni di informatica di base** (questionario a risposta multipla ad estrazione random da un DB di circa 1000 domande);
- **2004/05** - realizzazione su richiesta del Nucleo di Valutazione dell'Ateneo di una sezione del sito dedicata alla gestione dell'**Archivio storico delle prenotazioni agli esami**;
- **2004/05** - Realizzazione Programma per la creazione di **Report di stampa dei calendari esami** in formato cartaceo e PDF integrato con il Database di Facoltà e con il Servizio Prenotazione Esami on-line;
- **2000** - "Sistema di acquisizione-**archiviazione digitale e ricerca full-text di documenti** - Presidenza Facoltà di Economia e Ist. di Matematica per la R.O. - Università di Palermo" in tecnologia ASP;
- **2000** - Sistema software per l'acquisizione in un unico Database, accessibile in maniera protetta via web (in tecnologia ASP), dei dati raccolti nell'**ambito del progetto qualificato "Tutela Università"**;
- **1999-2011** - Realizzazione e gestione di **Sistema per retrieving e updating di informazioni su Docenti, Corsi di Laurea, insegnamenti, Esami di ciascun CdL** via web in tecnologia ASP interagente con un DB Access in ambiente Windows NT4 Server (poi migrato su 2000 Server e 2003 Server e infine a Linux CentOS), realizzato per la Facoltà di Economia - Università di Palermo (mantenuto e costantemente arricchito di nuove funzionalità);
- **1998** - **Sistema per retrieving e updating di informazioni su docenti, Corsi di Laurea e insegnamenti di ciascun CdL** via web in tecnologia CGI interagente con un DB mSQL in ambiente LINUX, realizzato per il C.S.I.F. - Facoltà di Ingegneria - Università di Napoli Federico II;
- **1994** - Sistema software per la **segmentazione di immagini** sintetiche e reali, basata sulle teorie dei sistemi dinamici complessi - Tea Trade Model, Lyapunof Function, Sistemi a rilassamento, ..., realizzato (in ANSI C con interfaccia X-Windows) presso il Laboratorio di VLSI e A.I. del D.I.E. - Università di Palermo (Tesi sperimentale);
- **1993** - Studio di Fattibilità, Analisi e Progettazione (in the large e in the small) di Sistema software per la **gestione contabile, fiscale e magazzino di un negozio al dettaglio** (realizzato in Turbo Pascal), realizzato presso il Laboratorio di Ingegneria del Software del D.I.E. - Università di Palermo (Tesina sperimentale Ingegneria del Software);
- **1992** - Sistema software di emulazione **calcolatrice** per le operazioni elementari su interi di qualsiasi ordine di grandezza (realizzato in **assembler Z80**), realizzato presso il Laboratorio di Microelettronica del D.I.E. - Università di Palermo (Tesina sperimentale Microelettronica);
- **1992** - **Rete neurale** con unità in numero assegnabile dinamicamente (realizzato in ANSI C) per l'interpolazione in un database di immagini tridimensionali **superquadriche**, realizzato presso il Laboratorio di VLSI e A.I. del D.I.E. - Università di Palermo.

PATENTE O PATENTI

B

Si autorizza, ai sensi della legge 196/2003 e successive modifiche e integrazioni, il trattamento dei dati personali.

