

Informazioni personali

Nome e cognome Alessandro Melchionna

Laurea Scienze Statistiche

Presetaie

Le mie esperienze professionali e le competenze acquisite gravitano in diversi domini, quali quello del Sistema Universitario Italiano, dei Sistemi Informativi, della Statistica e della Qualità.

Il ruolo di funzionario statistico ed esperto informatico all'interno del Ministero dell'Università e della Ricerca, mi ha portato a sviluppare attività all'interno del Sistema Informativo Universitario, dalla realizzazione, fin dagli studi progettuali, della Banca Dati Offerta Formativa, dell'Anagrafe Nazionale degli Studenti Universitari, e delle rilevazioni statistiche inerenti l'Università inserite nel PSN (Programma Statistico Nazionale). Sono stato membro del COMOF (Comitato di Monitoraggio dell'Offerta Formativa) per tutta la sua durata, responsabile italiano in incontri tecnici presso Eurostat ed Ocse e responsabile della rilevazione inerente il post laurea inserita nel PSN.

Inoltre ho sviluppato la cura dei rapporti con il CNVSU (Comitato Nazionale Valutazione del Sistema universitario) e poi dell'ANVUR, riguardo al supporto per l'attività connesse ai requisiti minimi di qualità per i corsi di studio ed all'operazione annuale Nuclei, all'analisi dell'andamento del Sistema Università, al monitoraggio della banca dati Offerta Formativa, ed alle rilevazioni dati del Sistan.

Alle attività sopra descritte si aggiungono incarichi come rappresentante del Ministero all'interno di gruppi di lavoro. Alcuni dei quali sono: il circolo di qualità "Istruzione e formazione" del SISTAN, il già citato COMOF, la rappresentanza del Miur all'interno del Tavolo Tecnico permanente dell'Università Digitale, il gruppo di lavoro di Supporto all'ANVUR, il gruppo flussi informativi MIUR-ISTAT.

Sono da considerare significative l'esperienze connesse ad incarichi in organizzazione e coordinamento, come la Presidenza del Nucleo di Valutazione d'Ateneo dell'Università Telematica San Raffaele Roma, la vice presidenza del settore "Education", di coordinatore del Centro Italia e il ruolo di esperto dell'Università nel comitato tecnico scientifico dell'AICQ (Associazione Italiana Cultura Qualità). Attività Queste attualmente in essere.

Ai domini di competenze descritti sono legate inoltre esperienze, in qualità di esperto e formatore, all'interno di progetti mirati all'applicazione di modelli di sistemi qualità, all'analisi della customer satisfaction ed alla valutazione.

Ai domini di competenze sono associate attività di carattere formativo a differenti destinatari. Sia di livello scolastico che universitario, che a livello aziendale.

Attivi i essere a iur

- Funzionario Statistico ed Esperto informatico presso ufficio di statistica dell'Università, con compiti legati al Sistema Informativo, alle rilevazioni statistiche del Sistema Universitario Italiano, alla creazione e sviluppo delle banche dati statistiche e gestionali del Ministero dell'Università e della Ricerca dall'ottobre 1998;
- Responsabile Indagine sull'istruzione Universitaria - Post laurea (Offerta formativa, Rilevazione e Pubblicazione);
- D.G. per l'Università - Ufficio V (Programmazione e valutazione del sistema universitario) rilevazione ed il calcolo di alcuni indicatori utilizzati nell'ambito della programmazione triennale (PRO3)
- D.G. per l'Università e Presidenza del consiglio - Membro del Tavolo tecnico permanente sull'”Università Digitale”;
- MIUR- ISTAT - Membro del Gruppo “Ottimizzazione dei flussi informativi, degli archivi e della modulistica” del protocollo MIUR – ISTAT;
- Membro del gruppo di lavoro di Supporto all'ANVUR;
- Supporto controllo statistico-qualitativo della Banca Dati Offerta Formativa ai fini della predisposizione delle rilevazioni;
- Membro del gruppo dello studio progettuale utilizzo a fini statistici dell'Anagrafe nazionale degli studenti Universitari;
- Realizzazione della Fornitura dei dati inerenti l'Operazione annuale nuclei (CNVSU);

Attività essere i essere (incarichi attribuiti a i sensi de'art 53 Decret legislativo 16501)

- Presidente del Nucleo di valutazione dell'Università Telematica San Raffaele Roma;
- Vice presidente del Settore Nazionale “Education” dell'AICQ (Associazione Italiana Cultura Qualità);
- Presidente del Nucleo “Education” dell'AICQ-CI (Associazione Italiana Cultura Qualità);
- Membro del Comitato Tecnico Scientifico dell'AICQ (Associazione Italiana Cultura Qualità);
- Docente del corso universitario “Marketing, customer satisfaction e ricerche di mercato” dell'Università Telematica San Raffaele Roma – facoltà di Design Industriale;

Alessandro Melchionna

Curriculum vitae

Attività progressivamente a iur

- Rappresentante dell'Ufficio di Statistica, ai lavori del Circolo di Qualità dell'informazione statistica del settore Istruzione, istituito nell'ambito del Sistema Statistico Nazionale;
- Membro del COMOF, Comitato di Monitoraggio dell'Offerta Formativa Universitaria - Ministero dell'Università e della Ricerca;
- Responsabile incaricato dello studio progettuale "Promozione della cooperazione europea nella valutazione della qualità" del PSN 2006-2008;
- Supporto tecnico alle attività di coordinamento tra le banche dati del Ministero dell'Università e della Ricerca ed il Comitato nazionale di valutazione del Sistema Universitario - CNVSU;
- VI Indagine Eurostudent 2009 - gruppo di Lavoro, rilevazione dati ed elaborazioni;
- V Indagine Eurostudent 2006 - gruppo di Lavoro, rilevazione dati ed elaborazioni;
- IV Indagine Eurostudent 2003 - gruppo di Lavoro, rilevazione dati ed elaborazioni;
- Rappresentante per l'Italia al 25th meeting of the INES Technical Group - Novembre 2005 - Washington D.C.;
- Rappresentante per l'Italia al Meeting of the Education and Training Statistics Working Group –febbraio 2005 – Lussemburgo;
- Partecipazione al programma SIU ed ai circoli di qualità nell'ambito delle attività del SISTAN;
- Rappresentante dell'Ufficio di Statistica, agli incontri tra il Comitato nazionale per la valutazione del sistema universitario ed i Nuclei di valutazione delle università;
- Organizzazione delle attività di realizzazione del progetto "P02- interazione fra MURST, università ed altri enti";
- Organizzazione delle attività di supporto per la commissione MURST – CRUI nella realizzazione del progetto "Anagrafe degli Studenti";
- Componente, per l'ufficio di statistica, del gruppo di lavoro autore del documento METODOC, quale metodologia di riferimento per la produzione industriale di software gestionale di interesse del MURST vincolante per tutti i progetti informatici del MURST nelle fasi di Analisi e Definizione dei Requisiti e Analisi Concettuale;
- Componente Area sviluppo sistema e analisi organizzativa Ufficio Centrale per lo sviluppo e la gestione del Sistema Informativo;
- Rappresentante dell'ufficio di Statistica allo SMAU;
- Membro della commissione di aggiudicazione di gara d'appalto "Acquisizione di risorse specialistiche per la realizzazione di studi di fattibilità, conformi alla metodologia prevista dall'AIPA, attraverso la formula di un contratto di utilizzo giorni/uomo a consumo.";

- Membro della commissione di aggiudicazione di gara d'appalto "Acquisizione di risorse specialistiche per la realizzazione di software applicativo per le esigenze del ministero, attraverso la formula di un contratto di utilizzo giorni/uomo a consumo";
- Partecipazione come componente dell'ufficio di statistica al progetto "Modello concettuale delle basi di dati" volto alla creazione e formazione di gruppo di lavoro avente lo scopo di acquisire e maturare una metodologia comune, per l'intero ciclo di vita dei sistemi informativi;
- Membro della commissione per la selezione dei docenti in distacco presso il Ministero dell'Istruzione Università e ricerca;
- Membro di commissione per gli esami di laurea dei DU area sanitaria;

Esperie professai precedeti

- Formatore del corso sui Sistemi Qualità per Ravinala;
- Incarichi di Consulente, da parte di aziende private, nell'ambito dello sviluppo e l'applicazione di Sistemi Qualità volti all'ottenimento della certificazione ISO 9000;
- Applicazioni Statistiche in merito alla valutazione aziendale ed alla ricerca medica;
- Incarichi di docenza in ambiti statistici a carattere universitario;
- Incarichi di docenza in ambiti della Qualità a carattere universitario, scolastico e aziendale;
- Incarico di consulente statistico e consulente per la qualità nel progetto di Qualità Totale della USL ROMA F: "Gestione del reparto di Chirurgia nell'ottica della Qualità Totale, al fine di una maggiore soddisfazione del cliente-paziente ed una riduzione dei costi"; Vincitore del GOLDEN HELIX AWARD 1996 (Premio Italiano Miglioramento Qualità Sanitaria);

Pubbicaii

- π "l'Università in cifre - 2005", 2006, 2007, 2008, 2009;2010;2011;2012
- θ Articoli sulla rivista "Universitas" legati ad indagini sul sistema universitario italiano;
- ρ "Il sistema universitario italiano - La popolazione studentesca. Il personale. a.a. 2000/2001 e 2001/2002";
- σ "Il sistema universitario italiano - La popolazione studentesca. Il personale. a.a. 1999/2000;

τ "Il sistema universitario italiano - La popolazione studentesca. Il personale. a.a. 1998/1999";

Crsi di fr'aie e aggira'et

π Corso di formazione su "Formazione, accreditamento e certificazione" - S.U.M.;

θ Privacy – Eurist;

ρ Contabilità pubblica e dello Stato - formazione e disamina dei bilanci - Ministrero dell'Istruzione , dell'Università e della ricerca;

σ Data Warehousing in ambiente statistico – ISTAT Formstat;

τ Partecipazione corsi di formazione organizzati da Roma Tre sulle Basi di dati e la progettazione di siti web;

υ Partecipazione al corso di ASP (Active Server Pages) tenuto dal CASPUR (marzo, 2001);

ϖ Partecipazione al corso di "Visual Basic 6.0" tenuto dalla società di formazione informatica "PCS" (febbraio 2001);

ω Partecipazione al corso "La statistica per il monitoraggio la valutazione delle politiche pubbliche", tenuto presso il FORMSTAT (novembre/dicembre 2000);

ξ Master PA - Il percorso verso la qualità nella P.A. da ISO 9000 a vision 2000 - Forum P.A. – Bureau Veritas;

ψ Partecipazione al corso avanzato di formazione informatica sull'applicativo SPSS - software specialistico per elaborazioni statistiche- (giugno 2000);

ζ Partecipazione al corso di "Visual Basic 5.0" tenuto dalla società di formazione informatica "INFOSFERA" (giugno 1999);

αα Partecipazione al corso organizzato dal MURST "Progettazione di siti web" tenuto da docenti della facoltà di ingegneria della Terza Università di Roma presso la sede dell'Ateneo (maggio 1999);

ββ Partecipazione al corso organizzato dal MURST "Basi di dati" tenuto da docenti della facoltà di ingegneria della Terza Università di Roma (marzo, 1999);

Tommaso Minerva

Formazione

Si è laureato in Fisica presso l'Università di Modena e ha conseguito un Dottorato di Ricerca in Fisica presso il consorzio universitario tra le Università di Parma e di Modena.

Nel 92-94 ha svolto attività di ricerca (in qualità di Visiting Scientist) presso i Laboratori di Ricerca IBM di Almaden a San Jose (California) e presso il CECAM (Centro Europeo di Calcolo Atomico e Molecolare) di Parigi.

Successivamente è stato titolare di una borsa di studio Post-Dottorato presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Modena e nel 1998 è diventato Ricercatore Universitario e incaricato di tenere il corso di Statistica Computazionale presso la Facoltà di Economia e dal 2002 è Professore Associato di Statistica presso la Facoltà di Scienze della Comunicazione. Attualmente è Coordinatore della Laurea On Line in Comunicazione e Marketing e

Presidente della Commissione Informatica della Facoltà di Scienze della Comunicazione e membro della Commissione di Ateneo sull'E-learning.

La propria attività di ricerca si focalizza, principalmente, sui sistemi di intelligenza artificiale e di data mining applicati alla creazione di modelli statistici per la previsione. Si occupa anche di modellizzazione stocastica di sistemi complessi. E' membro della Società Italiana di Statistica, del Comitato Scientifico di Free International Airport e Senior Advisor di Complexica.