

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

NOME	<b>ALBIS GIANFRANCO</b>
INDIRIZZO	<b>VIA ELVO 2, 13872 BORRIANA (BI)</b>
TELEFONO	<b>015446589</b>
CELLULARE	<b>3355603745</b>
FAX	
E-MAIL	<b>gianfranco.albis@polito.it</b>
NAZIONALITÀ	ITALIANA
DATA DI NASCITA	29 AGOSTO 1964
SESSO	MASCHILE

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- DATE (DA – A) DAL 01/04/1994 AD OGGI
- NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO POLITECNICO DI TORINO, CORSO DUCA DEGLI ABRUZZI 24, 10129 TORINO
- TIPO DI AZIENDA O SETTORE UNIVERSITÀ
- TIPO DI IMPIEGO PERSONALE NON DOCENTE CAT. EP1 DAL 16 DICEMBRE 2011
- PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ  
DAL SETTEMBRE 1997 SONO STATO NOMINATO RESPONSABILE TECNICO DEL LABORATORIO DIDATTICO SPERIMENTALE (LADISPE) DEL DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA CHE A PARTIRE DAL GENNAIO 2008 HA ASSUNTO LA NUOVA DENOMINAZIONE DI LABORATORI ESERCITAZIONI DIDATTICHE (LED) DEL DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA .  
  
DAL GENNAIO 2002 A MAGGIO 2007 HO COLLABORATO CON IL CENTRO SIT N. 139 (SERVIZIO DI TARATURA IN ITALIA) SEZIONE GRANDEZZE ELETTRICHE, AFFERENTE AL CENTRO PER LA QUALITÀ DEL POLITECNICO DI TORINO, IN QUALITÀ DI OPERATORE TECNICO.  
  
DAL MAGGIO 2007 A SETTEMBRE 2008 HO COLLABORATO CON IL CENTRO SIT N. 139 (SERVIZIO DI TARATURA IN ITALIA) SEZIONE GRANDEZZE ELETTRICHE, AFFERENTE AL CENTRO PER LA QUALITÀ DEL POLITECNICO DI TORINO, IN QUALITÀ DI RESPONSABILE DELLA SEZIONE GRANDEZZE ELETTRICHE .  
  
DAL FEBBRAIO 2008 SONO STATO NOMINATO REFERENTE DEL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA PER I RAPPORTI CON IL PERSONALE TECNICO DIPARTIMENTALE .  
  
DA GIUGNO 2011 SONO STATO NOMINATO MEMBRO DEL COMITATO DI COORDINAMENTO DEL CENTRO MUSEO E DOCUMENTAZIONE STORICA (CEMED).

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- DATA 2003
  - NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE POLITECNICO DI TORINO, CORSO DUCA DEGLI ABRUZZI 24, 10129 TORINO
- ORIENTAMENTO DEI CORSI SEGUITI ELETTRONICA, MISURE ELETTRONICHE
  - QUALIFICA CONSEGUITA LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA (ORD. PREVIGENTE D.M. 509/99)
  - VOTAZIONE CONSEGUITA 95/110
    - TITOLO DELLA TESI SINTETIZZATORE DI FREQUENZA A SINTESI INDIRECTA: STUDIO DI CAVITÀ FILTRO AD ALTO Q
    - RELATORE PROF. ANDREA DE MARCHI
  
- DATA 1983
  - NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "GIUSEPPE OMAR", NOVARA
- ORIENTAMENTO DEI CORSI SEGUITI ELETTRONICA INDUSTRIALE
  - QUALIFICA CONSEGUITA DIPLOMA DI PERITO INDUSTRIALE CAPOTECNICO
  - VOTAZIONE CONSEGUITA 54/60
  
- DATA DAL 2001 AD OGGI
  - NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE POLITECNICO DI TORINO, CORSO DUCA DEGLI ABRUZZI 24, 10129 TORINO
- ORIENTAMENTO DEI CORSI SEGUITI CORSI INTERNI DI FORMAZIONE PER LA SICUREZZA E LA SALUTE NEI LUOGHI DI LAVORO, PER IL PRIMO SOCCORSO E IL BASIC LIFE SUPPORT (BLS), PER LA FORMAZIONE DELLE SQUADRE DI EMERGENZA, PER LA FORMAZIONE DI ADDETTI ANTINCENDIO IN LUOGHI A RISCHIO DI INCENDIO ELEVATO.
  
- DATA 2006
  - NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE AICA- ASSOCIAZIONE ITALIANA PER L'INFORMATICA ED IL CALCOLO AUTOMATICO
- ORIENTAMENTO DEI CORSI SEGUITI CORSO ON-LINE PER ESAMINATORI ECDL.
  
- DATA 2004
  - NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE POLITECNICO DI TORINO, CORSO DUCA DEGLI ABRUZZI 24, 10129 TORINO
- ORIENTAMENTO DEI CORSI SEGUITI CORSO PER LA GESTIONE IN QUALITÀ DI UN LABORATORIO DIDATTICO, LA METROLOGIA NEI LABORATORI DIDATTICI E LA QUALITÀ PER LA STRUMENTAZIONE.
  
- DATA 1999
  - NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE AICQ ASSOCIAZIONE ITALIANA CULTURA QUALITÀ
- ORIENTAMENTO DEI CORSI SEGUITI CORSO PER LA FORMAZIONE DI VALUTATORI SISTEMI QUALITÀ.

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRA LINGUA

<ul style="list-style-type: none"> <li>• CAPACITÀ DI LETTURA</li> <li>• CAPACITÀ DI SCRITTURA</li> <li>• CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE</li> </ul>	<p><b>INGLESE</b>          ECCELLENTE          MEDIA          MEDIA</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE          RELAZIONALI</p>	<p>SPICCATA PROPENSIONE AL LAVORO DI GRUPPO MATURATA DURANTE LA CARRIERA LAVORATIVA. LAVORO IN UN GRUPPO DI SETTE PERSONE, DI CUI SONO IL TEAM LEADER, IN UN AMBIENTE MULTICULTURALE E MULTIDISCIPLINARE. IL LABORATORIO IN CUI OPERO È COMPOSTO DA NOVE SALE ATTREZZATE, PER UN TOTALE DI 93 POSTAZIONI DI LAVORO, IN GRADO DI COPRIRE TUTTI LE ESIGENZE DIDATTICHE DEI CORSI UNIVERSITARI DI INGEGNERIA. DAI DATI RELATIVI ALL'ULTIMO ANNO ACCADEMICO, IL LABORATORIO È STATO UTILIZZATO PER 71 CORSI DI INSEGNAMENTO, PER UN TOTALE DI 1800 ORE DI DIDATTICA ISTITUZIONALE, CHE HANNO COINVOLTO CIRCA 3900 STUDENTI. IL CONTATTO DIRETTO CON GLI UTENTI INTERNI (PERSONALE DOCENTE) E CON GLI UTENTI ESTERNI (STUDENTI, DI CUI MOLTI STRANIERI) RICHIEDE UN'ACCURATA GESTIONE DEGLI SPAZI DI LAVORO E DEI SERVIZI OFFERTI. TALE ATTIVITÀ COMPORTA ANCHE L'INTERAZIONE CON ALTRE STRUTTURE DI ATENE0 (DIPARTIMENTO, UFFICIO TECNICO) ALLO SCOPO DI OTTIMIZZARE LA FRUIZIONE DEGLI SPAZI E DELLE RISORSE ESISTENTI.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE          ORGANIZZATIVE</p>	<p>LA GESTIONE DEI LABORATORI DIDATTICI DEL DIPARTIMENTO COMPORTA IL COORDINAMENTO DI UN GRUPPO DI COLLABORATORI E LA VALORIZZAZIONE DELLE LORO CAPACITÀ TECNICHE, ANCHE IN CONSIDERAZIONE DELLA LORO DIFFERENTE FORMAZIONE SCOLASTICA. UNA PARTE IMPORTANTE DELL'ATTIVITÀ DI GESTIONE DEL LABORATORIO COMPRENDE LA PIANIFICAZIONE DEGLI INVESTIMENTI IN FUNZIONE DELLE ESIGENZE DIDATTICHE CHE SI EVIDENZIANO DURANTE CIASCUN ANNO ACCADEMICO. L'ATTIVITÀ COMPRENDE LA GESTIONE DIRETTA DEGLI ACQUISTI E I RAPPORTI CON I FORNITORI DI MATERIALE ELETTRONICO E DI STRUMENTAZIONE DI MISURA. L' ATTIVITÀ È COMPLETATA DALLA RENDICONTAZIONE DEI RISULTATI DI ESERCIZIO.          NON TRASCURABILE È POI L'ATTIVITÀ DI GESTIONE DEI LOCALI CHE SI CONCRETIZZA NELLA PIANIFICAZIONE DELLA MANUTENZIONE ELETTRICA, EDILE, IDROTERMOSANITARIA DEGLI SPAZI ASSEGNATI ALLE ATTIVITÀ DI LABORATORIO E DELLE RELATIVE PERTINENZE.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE          TECNICHE</p>	<p>LE COMPETENZE TECNICHE SPECIFICHE SONO TUTTE RIVOLTE ALL'USO, GESTIONE E MANUTENZIONE DELLA STRUMENTAZIONE ELETTRONICA DI LABORATORIO. ACCANTO ALLA TRADIZIONALE STRUMENTAZIONE QUALE VOLTMETRI, OSCILLOSCOPI E GENERATORI DI SEGNALI, HO AFFINATO NEGLI ULTIMI CINQUE ANNI UNA COMPETENZA SPECIFICA NEL SETTORE DELLA STRUMENTAZIONE OTTICA CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLE SORGENTI LASER, AGLI ANALIZZATORI DI SPETTRO OTTICI, ALLE SPLICER E IN GENERALE ALLE FIBRE OTTICHE.          BUONA CONOSCENZA DI WINDOWS, DEL PACCHETTO OFFICE, FACILITÀ A REPERIRE INFORMAZIONI SUL WEB E PADRONANZA NELL'USO DELLA POSTA ELETTRONICA.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE          ARTISTICHE</p>	<p>DAL 2005 SONO DIRETTORE TECNICO DI UNA RIVISTA MENSILE PER RADIOAMATORI A DIFFUSIONE NAZIONALE, CON UNA TIRATURA MEDIA DI 20.000 COPIE MENSILI. IN TALE VESTE HO AFFINATO LE MIE CAPACITÀ DI SCRITTURA TECNICA PUBBLICANDO UNA SESSANTINA DI ARTICOLI SU ARGOMENTI DI ELETTRONICA, RADIOTECNICA, STORIA DELLA TECNICA E DELLA TECNOLOGIA ELETTRONICA, STRUMENTAZIONE DI MISURA.</p>
	<p>NEL 2008, 2009, 2010 E 2011 HO ORGANIZZATO E PARTECIPATO IN VESTE DI RELATORE AD ALCUNE CONFERENZE SU TEMI SPECIFICI DEL SETTORE RADIOTECNICO PRESSO IL MUSEO DELLA RADIO E TELEVISIONE DELLA RAI DI TORINO (2008, 2009 E 2010) E PRESSO LA FONDAZIONE GUGLIELMO MARCONI A PONTECCHIO MARCONI (2011).</p> <p>NEL 2010 HO CURATO L'ORGANIZZAZIONE DI UNA MOSTRA STORICO-DOCUMENTARIA SUL REGOLO CALCOLATORE IN COLLABORAZIONE CON IL CENTRO MUSEO E DOCUMENTAZIONE STORICA DEL POLITECNICO DI TORINO (CEMED), ALLESTITA AL PRIMO PIANO DELLA MANICA D'APPRODO NELLA CITTADELLA POLITECNICA.</p>
<p>ESPERIENZE DIDATTICHE</p>	<p>NEL NOVEMBRE 2004 HO PREPARATO E TENUTO UN CORSO DI FORMAZIONE INTERNO DAL TITOLO "GESTIONE IN QUALITÀ DI UN LABORATORIO DIDATTICO. 3° MODULO. SICUREZZA ELETTRICA: APPARECCHIATURE E IMPIANTI ELETTRICI NEI LABORATORI" DELLA DURATA DI 12 ORE, CON PROVA DI VERIFICA FINALE, CUI HANNO PARTECIPATO 15 DIPENDENTI PROVENIENTI DA DIVERSI DIPARTIMENTI. IL CORSO HA COMPORTATO LA PREPARAZIONE DEL MATERIALE DIDATTICO (CONSISTENTE IN UNA PRESENTAZIONE IN POWERPOINT DI CIRCA 200 SLIDES) E DEL QUESTIONARIO DI VERIFICA FINALE DEL TIPO A RISPOSTE MULTIPLE.</p>

## PUBBLICAZIONI

CIRCA SESSANTA ARTICOLI TECNICI SU VARIE RIVISTE DI SETTORE QUALI ELETTRONICA FLASH, RADIOKIT ELETTRONICA, AUTOMAZIONE ENERGIA INFORMAZIONE.

LIBRO: "DIECI ANNI DI SURPLUS", GIANFRANCO ALBIS ET AL., SOCIETÀ EDITORIALE FELSINEA, BOLOGNA, 1994

ARTICOLO: "COMPARISON OF STANDARD GEOPHONES AND NEWLY DESIGNED HORIZONTAL DETECTORS ", GIANFRANCO ALBIS ET AL., GEOPHYSICS, 2000, VOL. 66, ISSN 0016-8033

LIBRO: "SLIDE RULE, IL REGOLO CALCOLATORE NELL'ERA DEL CALCOLO ANALOGICO" A CURA DI GIANFRANCO ALBIS, EDIZIONI NAUTILUS, TORINO, 2011

LIBRO: "VINCENZO ROSA AND THE EDUCATION OF GUGLIELMO MARCONI", GIANFRANCO ALBIS ET AL., IN "A WIRELESS WORLD, ONE HUNDRED YEARS SINCE THE NOBEL PRIZE TO GUGLIELMO MARCONI", FIRENZE UNIVERSITY PRESS, 2012

## INTERESSI EXTRA-PROFESSIONALI

NEL TEMPO LIBERO MI DEDICO ALLA COLLEZIONE DI APPARECCHI E STRUMENTI DI MISURA ELETTRICI ED ELETTRONICI ED AL LORO RESTAURO ESTETICO E FUNZIONALE.

IN TALE VESTE SONO IN CONTATTO DIRETTO CON UN GRAN NUMERO DI COLLEZIONISTI ITALIANI E STRANIERI PER LO SCAMBIO DI ESPERIENZE RECIPROCHE SUI TEMI DEL RESTAURO E DEL RECUPERO DI MATERIALE OBSOLETO.

SONO INOLTRE APPASSIONATO RADIOamatore ED AUTO-COSTRUTTORE DI APPARATI RADIO RICEVENTI E TRASMITTENTI.

SONO MEMBRO ATTIVO DELL'ASSOCIAZIONE RADIOAMATORI ITALIANI (ARI), DELL'ASSOCIAZIONE ITALIANA PER LA RADIO D'EPOCA (AIRE), DELL'AMERICAN RADIO RELAY LEAGUE (ARRL), DELLA RADIO SOCIETY OF GREAT BRITAIN (RSGB), DELLA SCIENTIFIC INSTRUMENT SOCIETY (SIS).

## PATENTE O PATENTI

A+B