UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRENTO
Dipartimento di Fisica
38050 POVO (TRENTO) ITALIA
Telex UNIV 400674/I - Tel. 0461/881111 - Telefax 0461-881696

SERVIZIO ELETTRONICO

Povo, 1 giugno 1994

Il Sig. Chistè Paolo, dipendente di ruolo dell'Università degli Studi di Trento in servizio dal 01.11.1984 nel livello V°, profilo professionale Operatore Tecnico, area funzionale Tecnico-Scientifica, presso la Facoltà di Scienze, Dipartimento di Fisica, Servizio Elettronico ha prestato le seguenti attività lavorative :

- ha collaborato con i laboratori di ricerca e con la didattica per lo sviluppo, progettazione e realizzazione di apparecchi-prototipo elettrici ed elettronici per applicazioni particolari nel campo della fisica sperimentale
- in relazione ai laboratori di ricerca, ha realizzato impianti elettrici e quadri elettrici per il controllo degli impianti di pompaggio per il vuoto, apparecchiature scientifiche di misura e apparecchi elettrici ed elettronici sulla base di progetti complessi, decidendo anche autonomamente sull'esecuzione pratica dei lavori
- nell'ambito del Servizio Elettronico ha collaborato al progetto di ristrutturazione del Laboratorio Circuiti Stampati, con particolare riguardo per la "Camera Oscura", introducendo particolari tecniche per i procedimenti fotografici di riproduzione e di sviluppo delle pellicole litografiche
- ha eseguito procedimenti chimici e galvanici per l'esecuzione di circuiti stampati complessi e lavorazioni affini
- ha utilizzato apparecchiature di misura (oscilloscopio analogico e digitale, generatore di funzioni, ecc.) per il controllo e collaudo dei circuiti elettronici realizzati
- ha utilizzato programmi di C.A.D. (Orcad, Autocad) per il disegno di schemi elettrici ed elettronici e circuiti stampati, seguendo anche corsi dedicati per acquisire la necessaria qualificazione tecnica
- ha lavorato con Personal Computer per l'elaborazione di testi e disegni grafici
- ha collaborato con l' I.N.F.N. di Padova per la progettazione e costruzione di particolari sistemi di termometria dell' Antenna Gravitazionale A.U.R.I.G.A.

IL DIRETTORE
prof. Sandro Stringari

UNIVERSITA' DEGLI STUDI TRENTO

DIPARTIMENTO DI FISICA
SERVIZIO ELETTRONICO
IL RESPONSABILE
p.i. Adriano Gasparoli