

Curriculum Vitae

ING. GUIDO LIBERTINI

Grazie ad un rapido e brillante corso di studi universitario e alla successiva specializzazione (Conduzione Industriale), sono giunto presto ad occupare funzioni di Management e di conduzione aziendale.

Ho sviluppato così dal 1983 ad oggi una lunga esperienza di Program Management e conduzione di imprese, principalmente nel settore Industriale e nella System Integration. La formazione fortemente interdisciplinare (ingegneristica industriale, tecnologica ed economica) mi ha sempre consentito una visione globale dei problemi dell'impresa ed è stata costantemente affiancata da un buon livello di competenza tecnica specifica in settori anche molto diversi.

Ad oggi posso registrare più di 28 anni di esperienza industriale, con progetti nell'ambito delle Telecomunicazioni, della Difesa e Spazio, dell'Industria, dell'Energia ed Ambiente, delle Banche e della Sanità.

Le principali funzioni di management da me svolte riguardano la conduzione di gruppi, aziende e Business Unit:

- ✚ l'ottimizzazione delle strutture organizzative per l'aumento dei fatturati e dei margini,
- ✚ lo start-up e lo sviluppo di nuove iniziative industriali,
- ✚ l'individuazione e lo sviluppo di opportunità nascenti dall'innovazione tecnologica,
- ✚ il miglioramento dell'offerta aziendale verso la clientela,
- ✚ l'assessment, la riorganizzazione ed il BPR di gruppi di piccole-medie dimensioni,
- ✚ il Risk management di Programmi industriali rilevanti, la realizzazione e la conduzione di piani industriali pluriennali,
- ✚ la gestione delle risorse umane e l'armonizzazione delle relazioni industriali.

L'aggiornamento costante delle competenze tecniche sia nel settore ICT che in quello industriale mi ha inoltre consentito di lanciare nella mia azienda programmi di sviluppo innovativi su nuove tecnologie sia nel settore Difesa che in quello industriale.

Ho curato la Design Review di un importante progetto meccanico in ambito avionico presso la Vitrociset.

Curo inoltre attraverso la SmartEnergy, società partecipata di LibConsulting, un importante progetto di ricerca (PEDPV) sulla deposizione dei film sottili in macchine a vuoto, in collaborazione con il CNR , l'INFN di Frascati e l'IMEM di Parma e di Trento.

Ho l'incarico di Direttore Tecnico del progetto PED- Thin Cigs Film per la progettazione e l'ingegnerizzazione di un ciclo industriale per la produzione di celle solari a film sottile.

EDUCATION

Nel 1976 ho conseguito la maturità classica con 55/60.

Laureato a 24 anni nell' a.a. 1981-82 in Ingegneria Meccanica, indirizzo Industriale, con 110/110 Lode e pubblicazione della tesi in Meccanica Applicata alle Macchine, presso l'Università "La Sapienza" di Roma.

Nel 1983 ho completato presso la stessa Università la Specializzazione post lauream in Conduzione Industriale.

Nel 1982 ho superato l'Esame di Stato con 120/120 e dallo stesso anno sono iscritto nell'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

CONSORZIO LINEAR (2014 - 2016)

Dal 2014 ho assunto la presidenza del Consorzio Linear. Impegnato in attività di consulenza in diversi settori industriali.

GRUPPO METODA S.P.A. (2005 - 2014)

Dal giugno 2005 ho assunto la Direzione Generale del Gruppo Metoda S.p.A. (società di Ingegneria dei Sistemi con un gruppo di circa 400 addetti), fortemente orientata all'innovazione tecnologica, su cui ha impostato un piano di importanti progetti pluriennali di carattere innovativo e sperimentale. Tra i principali va ricordato lo sviluppo di importanti brevetti nel settore delle teste laser per la stampa industriale. Metoda è inoltre registrata come Laboratorio di Ricerca Tecnologica ed Innovazione nel Registro Regionale della Campania, con la finalità di supportare l'innovazione e lo sviluppo scientifico e tecnologico delle piccole e medie imprese nella regione, e collabora con alcune delle più importanti Università italiane.

LIBCONSULTING SRL (2003- ATTUALE)

Nel 2003 ho creato una mia società (LibConsulting s.r.l.) che opera principalmente nel settore della Consulenza Specialistica nell'ambito dell' Ingegneria dei Sistemi prevalentemente Navali ed Avionici per la Difesa, collaborando a diversi programmi nazionali ed internazionali del Gruppo Finmeccanica:

- ✚ Defence Information Infrastructure (DII)
- ✚ Ambientali: 84/2006 – National Air Quality Monitoring Network (Romania)
- ✚ Navali :
 - (CMS- (Combat Management Systems) programma Horizon (IT-FR), FREMM, NUM-Nuova Unità Marina, etc.)
 - M-DLP (Multi-DataLink Processor)
 - NATO ALTBMD (Active Layered Theater Ballistic Missile Defense).
- ✚ Avionici :
 - IAF-MMS –Mission Briefing
 - EP-MSS (Engineering Prototype – Mission Support System)
 - I-MRS (Italian Mission Rehearsal System)
 - Mission Planning System (MPS); per AM: Tornado, AMX, MB339, C130J, C27J ed il missile Storm Shadow
- ✚ Logistici (Eurofighter)

Per le attività di

- ✚ Requirement Definition
- ✚ Risk Management,
- ✚ Configuration Management,
- ✚ Quality Management
- ✚ HIT (Harbour Integration Test)
- ✚ SIT (Sea Integration Test)
- ✚ Testing , Integration & Analysis

oltre alla partecipazione a numerosi progetti nazionali ed internazionali di automazione (Holding Ferrovie dello Stato, Biblioteca Nazionale Centrale, Billing dei servizi satellitari, etc.). Ho inoltre seguito diversi progetti di riorganizzazione, certificazione e ristrutturazione aziendale, per aziende

pubbliche e private. Ad oggi la società conta più di 40 consulenti, in larga prevalenza ingegneri con un fatturato superiore ai 2,5 MLN.

Gruppo Datamat (1985-2002)

In questo periodo ho condotto progetti rilevanti nei settori Telecomunicazioni, Pubblica Amministrazione, Utilities, Banche, Difesa ed Industria (Telecom Italia, Poste, BNL, Enel, Alenia Marconi, MBDA tra i principali clienti).

Dirigente dal 1990, ho ricoperto incarichi prima come Program Manager, poi come Responsabile Divisione Sistemi Speciali, quindi dal 1999 in Datamat come Direttore Operativo di Sysdata Italia (controllata del Gruppo).

Questo incarico prevedeva il coordinamento di 6 filiali sul territorio nazionale, per un totale di più di 250 dipendenti, con responsabilità di coordinamento e valutazione del personale, dei progetti e del risultato economico complessivo della società in termini di fatturato e di MOL.

Sono stato inoltre Direttore della Divisione System Integration della Essellesse, il nuovo brand (circa 480 persone) che comprendeva, nel Gruppo Datamat, la fusione di Sysdata Italia e della nuova acquisita Large Systems, focalizzato sulle tecnologie informatiche e sui sistemi informativi per l'industria, facendo parte del Comitato di Gestione della nuova società.

TECHNICONCONSULT SRL (1982-1983)

Dopo la laurea ho operato presso Techniconsult nel settore dell'automazione industriale in qualità di progettista di sistemi meccanici per l'industria del vetro (saldatrici) e nel campo delle applicazioni sanitarie del laser di bassa potenza, dove mantengo ancora oggi alcuni brevetti.

ESPERIENZA DIDATTICA ED ASSOCIATIVA

Dal 2014 sono Docente di Progetto di Macchine presso la a Facoltà di Ingegneria dell'Università di Roma "La Sapienza", dove dal 2001 al 2013 ho tenuto annualmente un ciclo di lezioni e seminari sul "Robust Design – Taguchi Methods for Design of Experiments".

Presso il Dipartimento di Ingegneria della Sicurezza tengo da sei anni in qualità Docente il corso di "Affidabilità nel Progetto delle Macchine".

Presso la stessa Università, avevo avuto in passato un incarico di docente del Master Universitario di secondo livello in Progettazione dell'Innovazione Industriale (I.I.D.: Industrial Innovation Design), per il corso di "Innovazione di prodotto".

Ho partecipato come relatore a corsi e convegni, con relazioni riguardanti:

- ✚ i sistemi informatici di simulazione nel settore Automotive,
- ✚ I sistemi DOE nell'ambito della Difesa Elettronica,
- ✚ i sistemi di controllo di gestione nelle aziende Sanitarie,
- ✚ il CRM,
- ✚ il monitoraggio nelle aziende di servizi,
- ✚ la valorizzazione delle aziende locali nell'ICT,
- ✚ l'innovazione industriale e di prodotto,
- ✚ il Robust Design,
- ✚ il Concurrent Enterprising Network.

Sono stato membro del Consiglio Direttivo del Settore Sanità di AICQ .

Ho supportato come consulente la realizzazione di diversi progetti per l'adeguamento di aziende e studi professionali alle normative sulla sicurezza degli ambienti di lavoro.
Sono inoltre stato Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione e Responsabile della Sicurezza presso aziende di servizi continuativamente dal 1996 ad oggi.