

GIACINTO MUSICCO

perito industriale, ingegnere, manager, innovatore, imprenditore

Profilo

ingegnere

Nella seconda metà degli anni '60, studente della sezione elettronica del qualificato ITIS Castelli di Brescia, partecipa attivamente all'attività extrascolastica dell'Associazione Astrofisma sponsorizzata dall'AIB e dall'API, cioè attività di laboratorio di fisica, elettronica, chimica, scienze naturali, con relazioni pubblicate sull'omonima rivista scientifica e campi estivi scientifici giovanili internazionali con il patrocinio di organismi giovanili europei e Unesco. Si classifica primo in concorsi di composizione con borsa di studio promossi dal Provveditorato. Viene scelto dal Provveditorato di Brescia come rappresentante della Provincia di Brescia alle giornate nazionali della scienza per i giovani promosse dal Governo. Nell'ambito dell'attività scolastica apprende la programmazione con il linguaggio base della P102 Olivetti, precursore made in Italy del personal computer M20 del 1982. Rimane affascinato dalla personalità dell'ingegnere-imprenditore-urbanista Adriano Olivetti e guarda al binomio ingegneria-ricerca anziché alla scienza.

Grazie al posto di studio nel collegio del merito della Fondazione Cariatto, si forma al Politecnico di Milano (1975, 100 e lode e pubblicazione della tesi apprezzata in USA) con Maestri quali: prof Ing Bruno Finzi (meccanico, Rettore Politecnico Milano), Prof. Ing. Camillo Bussolati (elettronico, Rettore LIUC), Prof Ing Mario Silvestri (pioniere energie innovative, CESNEF, CISE, CNR), prof. Ing Giulio Maier (strutturista, Accademico dei Lincei). A Brescia frequenta l'ing Sam Quilleri (Presidente Ordine e Parlamentare), l'ing. Guaitoli (Direttore Generale acciaieria e tubificio, ATB), Ing. Angelo Faroni (alto Dirigente IVECO), prof. Ing. Matteo Maternini (pioniere trasporti).. Da essi riceve una cultura politecnica orientata alla qualità, all'innovazione, alla best practice di standing internazionale e al project financing.

Dalla tesi e dal lavoro post laurea in un progetto di ricerca avanzata sulla sicurezza delle dighe per l'ENEL consegue nel 1977 l'invito a lavorare negli USA nella qualificata Washington University in St Louis in uno stage estivo che si trasforma in assunzione con l'inserimento in un qualificato team internazionale co-diretto dal prof. Paul C. Paris (fondatore della disciplina meccanica della frattura) e dal prof Barna A. Szabo (pioniere degli elementi finiti) impegnato in un'importante ricerca sulla sicurezza dei NPWR da cui dipendeva una quota significativa della produzione di energia elettrica per gli USA, ricerca sponsorizzata dall'Electric Research Institute di Palo Alto (CA), dalla Nuclear Research Commission di Washington, dalla National Science Foundation (USA).

Nel 1979 vince un concorso della Comunità Europea che lo impegna sia a Bruxelles nella Direzione Energia sia nel centro ricerche di Ispra per aggiornare la sicurezza nucleare in Europa, anche con la produzione del "Fracture mechanics:state of art report", insieme al prof E.Graham Ellison (brillante ricercatore inglese) e al prof André. Pineau (F) (pioniere francese di standing internazionale), con il quale considera conclusa l'attività di ricerca per guardare alla carriera manageriale..

manager-ingegnere

Le qualificate esperienze internazionali sulla frontiera dell'ingegneria integrata dalla formazione aziendalistica alla SDA Bocconi ("scuola " professor Carlo Masini) offrono nel 1981 l'opportunità di inserimento in un team selezionato dalla International Business Machines SEMEA (Direttore Generale ing Ennio Presutti), la multinazionale statunitense con 440.000 dipendenti, con la responsabilità di ideare, ingegnerizzare, industrializzare, commercializzare nel mondo un prodotto altamente innovativo, IBM 7350, il primo elaboratore di immagini al mondo. Diventa "ambasciatore" di successo (es.. Saudi-Aramco e il Governo dell'Arabia Saudita) del primo prodotto IBM hardware & software made in Italy in vari Paesi del mondo, dall'Arabia Saudita, al Giappone, all'Australia, al Sud Africa, oltre all'Europa e agli USA. Riceve un'opportunità di crescita manageriale a Milano nella gestione di "large bank customers"; e in tale posizione vince un bando di gara trasparente di standing internazionale per il rinnovo integrale di un sistema tele-

informatico bancario dalla sede centrale a tutte le sedi periferiche; garantendo il successo finale ad IBM contro la tecnologia giapponese Fujitsu, con l'innovativo business model non del prezzo, ma del servizio integrale e totale capace di creare valore aggiunto strategico per il cliente.

imprenditore-manager-ingegnere

Nel 1988, lascia la multinazionale statunitense, con l'intento di inserire managerialità internazionale sia nel diversificato gruppo della famiglia della moglie in ottica di quarto passaggio generazionale, sia nei partenariati-pubblico privato e nei project financing emergenti dal territorio in ciò motivato dall'attività sin dagli anni '60 nella rivista *Astrofisma* (con sede presso l'Ateneo di Brescia, promotore di patriottismo municipale), impegnata a promuovere l'avvio della dimensione universitaria integrata tra costituenda Università Statale e Università Cattolica.

Assume la direzione della informatizzazione delle trenta filiali della catena di supermercati Italmark con scanner per la lettura automatica dei codici a barra, quindi trasforma l'ufficio manodopera in Direzione Risorse umane e collabora ad un progetto di riqualificazione urbanistica e socio-economica con progetto di formazione di cassa-integrati con il Fondo Sociale Europeo in collaborazione con le organizzazioni sindacali e il CFP della Regione Lombardia.

Assume quindi la Direzione tecnica, prima, e poi la Direzione Generale nella gestione di progetti complessi di riqualificazione territoriale con best practice in ottica project financing avendo come mentore il prof Richard Peiser di Harvard University, conosciuto in uno study tour nell'estate 1993. Nel 1995 promuove una società di ingegneria Brescia-Milano con l'ottica di partecipare a bandi internazionali; i partner milanesi credono nell'iniziativa, mentre i partner bresciani la reputano troppo avanzata per una realtà "provinciale" come Brescia.

PARTENARIATO PUBBLIC PRIVATO – PROJECT FINANCING-SVILUPPO SOSTENIBILE

Sviluppo industriale

Nel 1996 accetta la sfida di dirigere una task force finalizzata a riportare in bonis l'impresa Berardi di 400 dipendenti da quattro anni in amministrazione straordinaria con la Legge Prodi. Con il fondamentale supporto della Provincia di Brescia e delle Organizzazioni Sindacali, riesce a bloccare lo spezzatino del Commissario Governativo, ma il bando di gara verrà vinto da una cordata coordinata da un noto raider finanziario inarrestabile fino al 2005. Rimane dunque incompiuto il progetto sia di un polo internazionale delle macchine utensili (Berardi, INNSE, Idra) con azionariato di imprenditori locali d'eccellenza, di managers, di operai specializzati con il supporto di tre merchant bank: Arca Merchant, SOFIPA, CVC Partners di City Bank Londra, sia di una merchant bank bresciana, Brixia Industrial Capital, specializzata nella riqualificazione di imprese manifatturiere in crisi facendo leva su progetti industriali di standing internazionale..

Sostenibilità economica bandi pubblici e privati

Nel 2002, dopo aver vinto il bando per la sede della Regione a Brescia (4.000 mq), della Camera di Commercio a Brescia (5.000 mq), di un convento di clausura a Brescia (3.500 mq), della sede dell'Università Cattolica a Brescia (5.000 mq), della sede Oracle a Vercelli (1.500 mq), partecipa al bando per la sede unica della provincia di Brescia di 26.000 mq con una proposta virtuosa d'esemplare di project financing imperniata sia sull'efficiente gestione energetica, sia su un modello di partenariato pubblico-privato che consente di ridurre l'investimento del pubblico di oltre il 50%, con un risparmio di oltre euro 50 milioni per l'Ente (che comunque decide di non realizzare l'opera), nei confronti di offerte alternative (euro 95 mil, euro 105 mil, euro 115 mil).

Sostenibilità ambientale

Dal 2000 al 2002 attua in Piemonte la riqualificazione ambientale di un sito industriale dimesso, degradato, contaminato da amianto friabile da oltre trent'anni. L'attività ex post verrà presentata come best practice ad un convegno nazionale con la partecipazione del Ministero dell'Ambiente e della Salute, oltre a Regione, Provincia, Comune.

Dal 2005 al 2013 è impegnato nella riqualificazione ambientale dell'ex acciaieria Pietra di 80.000 mq, che si trova, per quanto alla falda, nel sito di interesse nazionale SIN Brescia Caffaro. Decide, autonomamente, di estendere l'attività di caratterizzazione anche oltre la proprietà e riesce ad individuare un disastro ambientale di portata mondiale per decenni rimasto incontrollato da ASL,

Comune, Provincia, ARPA, nonostante denunce sindacali per danni biologici anche mortali, nonostante dagli anni '80 fosse stata sancita la pericolosità cancerogena del cromoesavalente utilizzato dalle galvaniche, come nel caso in specie.

Sviluppo Sostenibile

Nel 2004 è stato l'ispiratore dell'Istituto Internazionale per lo Sviluppo Sostenibile garantendo fino al 2008 una significativa sponsorizzazione ad un'iniziativa che raccoglieva imprenditori, managers, professionisti, docenti responsabili per promuovere la green economy (protocollo di Gotemborg) nel territorio attraverso un business innovation network. Pur avendo ottenuto accreditamenti sia nel privato (a livello internazionale) che nel pubblico di standing (dal Governo italiano alle Nazioni Unite) non è stato possibile acquisire l'adesione dei primari soggetti pubblici e privati impegnati a Brescia nel settore energia.

Sostenibilità sociale

Nel 2008 avvia il primo progetto a Brescia di housing sociale in modo pionieristico per rispondere alla forte carenza di edilizia economica popolare (alcune migliaia di alloggi) in contrasto con l'eccesso di offerta di alloggi nel mercato libero. Con l'intento di adottare le best practice interpellata Politecnico di Milano, Fondazione Housing Sociale, Laboratorio Housing Sociale di Regione Lombardia. La motivazione aziendale è di rafforzare un ruolo di responsabilità sociale d'impresa in linea con la riqualificazione ambientale e socio-economica dell'ex acciaieria Pietra, in attesa dal 1980.

Nel 2009 ottiene il riconoscimento aziendale di "cittadinanza sociale d'impresa" per l'attività alberghiera in Ferrara.

Sviluppo socio-economico internazionale

Su consiglio del prof Peiser, assume la sfida di realizzare a Brescia un WTC infrastruttura innovativa per trasformare la globalizzazione da insidia in opportunità, in rete con altri 300 WTC nel mondo tutti in aree di eccellenza. Il WTC è un'infrastruttura di interesse generale senza oneri per lo Stato e per gli enti locali perché si propone di attuare la sinergia tra funzioni commerciali, ricettive, direzionali e servizi con la valorizzazione delle imprese locali e del territorio in Italia e nel mondo, del made in Italy e del Bel Paese. Si configura come un project financing complesso capace di attirare investimenti internazionali. Nel 2008 propone la realizzazione del WTC da parte delle imprese e dei professionisti chilometro zero affinché la stessa costruzione diventi una show-room del made in Brescia. Nel 2009 il WTC è classificato come primo progetto all'AQST 2009 per EXPO 2009, tavolo interistituzionale di Regione, Provincia, Comune, Camera di Commercio, Università. Nel 2010, in piena crisi epocale, insieme al Politecnico di Milano sviluppa lo scenario di una rete nazionale di WTC per contaminare l'intero Paese di globalizzazione feconda, cioè per traghettare il Sistema Paese nell'era della competizione globale. In altri termini, propone un piano strategico industriale nazionale da integrare con ICE, rete delle Camere di Commercio, rete enti locali, attualizzando il progetto (incompiuto) di Guido Carli degli anni '70 con David Rockefeller.

PRIMATI DI GIACINTO MUSICCO

A) INNOVAZIONE IN ATTIVITA' IMPRENDITORIALI
IN PROJECT FINANCING (SENZA GARANZIE IMPRENDITORIALI)

B) INNOVAZIONE IN ATTIVITA' MANAGERIALI
IN MULTINAZIONALE E CENTRI DI RICERCA INTERNAZIONALI

C) INNOVAZIONE IN ATTIVITÀ DI “
PUBBLICA UTILITÀ ED INTERESSE GENERALE”

D) UNIVERSITARI E SCOLASTICI”

A) INNOVAZIONE IN ATTIVITA' IMPRENDITORIALI
IN PROJECT FINANCING (SENZA GARANZIE IMPRENDITORIALI)

- 1) luglio 2011. **primo grande progetto immobiliare pubblico-privato a Brescia con interesse di investitori e finanziatori internazionali** da parte del fondo KLEPIERRE (€ 34 miliardi di euro di patrimonio) e banca BNP PARIBAS (€ 6 miliardi di utile netto anno); interesse grazie alla delibera della giunta regionale DGR 1868 15.06.11 e alla delibera del Consiglio Comunale del 29.09.11; progetto innovativo con:

- unico centro commerciale con impatto zero commerciale per trasferimento di attività commerciali esistenti e, quindi a basso rischio autorizzativo in quanto a basso effetto sulla concorrenza;

- **alta innovazione per la mixité polifunzionale sia commerciale, sia ricettiva, congressuale, direzionale, servizi per le imprese tutti di standing internazionali, conseguente all'attività di laboratorio e di sviluppo di oltre dieci anni con l'investimento di circa un milione di euro;**

non ancora attuato perché rimasti vittima di persecuzione ambientale di stile mafioso con la scarico di quaranta camion di rifiuti e persecuzione urbanistica con la revoca nel maggio 2012 dell'autorizzazione già approvata dalla Giunta Regionale e dal Consiglio Comunale per il piano integrato di intervento polifunzionale;

- 2) 1996 primo grande progetto per un **polo internazionale della macchine utensili** con merchant bank; due industrie in Legge Prodi come Berardi e INNSE Brescia più la IDRA (di Palma, ex Pasotti) aggregate in modo sinergico ed altamente competitivo con business plan con advisor guru di standing internazionale ed interesse **di tre merchant bank ARCA Merchant di Milano, SOFIPA- Mediocredito Centrale di Roma, CVC Partners-City Bandi Londra e gestione affidata a top manager della General Electric;**

Non attuato perché scippato dalla regia darwiniana del combinato di Giovanni Battista Zobbio e di Emilio Gnutti, nonostante per quattro anni nessuno fosse interessato né alla Berardi né alla INNSE.;

Nota Bene. Nel 1996 ha promosso nel ruolo di co-direttore il Primo **Convegno internazionale nel settore immobiliare a Torino** in collaborazione con le più qualificate associazioni pubbliche e

private (imprenditoriali) del settore immobiliare ed edilizio quali ANCI, Unioncamere. ANCE, ASPESI. Il relatore per la lectio magistralis fu l'imprenditore statunitense Geradl Hines, che fu sollecitato ad investire anche in Italia con incontri a Londra ed a Houston insieme al prof Richard Peiser di Harvard University. Negli anni successivi l'ing Giacinto Musicco e il prof Richard Peiser hanno continuato a sollecitare investimenti in Italia e per questo hanno acquisito merito per l'intervento di Gerald HINES a porta Garbali con l'operazione Porta Nuova, di circa due miliardi di euro di investimenti complessivi, una della più importanti riqualificazioni a livello europeo 2005-2015.

B) INNOVAZIONE IN ATTIVITA' MANAGERIALI IN MULTINAZIONALE E CENTRI DI RICERCA INTERNAZIONALI

- 3) 1987 - **responsabile commerciale dell'offerta vincitrice** del bando di rinnovamento informatico ed informativo della Banca Agricola Milanese con soluzione chiavi fornitura e servizi integrati in mano IBM contro l'offerta dell'ing Carlo De Benedetti (azionista al 22% della stessa banca) con terminali Olivetti e mainframe Fujitsu, consistente solo in prezzi imbattibili in termini di mera fornitura;
- 4) 1983 responsabile del marketing **di IBM 7350 primo prodotto made in Italy** della multinazionale IBM (440.000 dipendenti nel mondo) in Arabia Saudita per l'ARAMCO e per il Governo dell'Arabia Saudita, all'interno della speciale business unit con responsabilità a livello world trade voluta dal Direttore Generale Ennio Presutti di IBM SEMEA (12.000 dipendenti) per l'intera filiera dall'ideazione nei laboratori di Roma alla produzione nello stabilimento di Vimercate; al marketing e alle vendite da Segrate (Milano).;
- 5) 1981 – **primo responsabile a livello di** Centri di Ricerca della Comunità Europea del progetto "fracture mechanics" e coordinatore del primo rapporto "state of the art" con professor Pineau di Università di Parigi ed il prof Ellison dell'Università di Bristol (UK);
- 6) 1977 responsabile della **prima applicazione negli USA degli elementi finiti ai rischi disastro della propagazione di fessure** nelle barre dei reattori nucleari in acciaio inossidabile presso il centro di ricerche computazionali della Facoltà di Ingegneria della Washington University di St Louis (USA), ove era stato chiamato come "scholar" (poi promosso "scientist" quindi "research assistant professor"); i committenti: Electric Power Research Institute, Nuclear Regulatory Commission, National Science Foundation.

C) INNOVAZIONE IN ATTIVITÀ DI “ **PUBBLICA UTILITÀ ED INTERESSE GENERALE**”

- 7) giugno 2011. **prima grande riqualificazione ambientale e socio economica = “attività di pubblica utilità ed interesse generale” autorizzata dalla Giunta di Regione Lombardia** DGR 1868-15.06.11 dopo la LR 12 del 2005, in conformità a legge urbanistica, legge del commercio, legge dell'ambiente, che considerano la PRIORITA? delle riqualificazioni ambientali e socio-economiche in quanto le aree dimesse e degradate sono di pregiudizio alla salute, all'ambiente, alla salute, della sicurezza dell'occupazione; inoltre:
 - **unica riqualificazione** a prevedere la **sede unica della Provincia di 25.600 mq** su sedime a standard in cessione per gara europea d'appalto e stimato costo per l'ente di € 24-30 milioni (da confrontare con il costo delle Tre Torri pari a € 115 milioni e il costo della sede di Monza del 2014 pari a € 24 milioni) ed in adiacenza alla sede della Regione per realizzare la Cittadella Amministrativa Provinciale al servizio dei 204 Comuni della Provincia;
 - **unico progetto con infrastruttura di interesse generale WTC**, best practice internazionale con 300 WTC in aree di eccellenza, con servizi per le PMI e gli artigiani per la globalizzazione, per il marketing territoriale per insediamenti ed investimenti internazionali,

per attività ricettiva congressuale (vedi sotto progetto per Expo 2015) da integrare con le attività del quartiere fieristico;

- **unico progetto** con significative externalità positive permanenti e sostenibili sul centro storico quali **un campus universitario americano** nella Caserma Goito SanGaetano ed intervento di riqualificazione del teatro Romano in collaborazione con università statunitensi;
- **unico progetto** di centro commerciale con **impatto zero del commercio** con valenza sociale di salvaguardia occupazionale delle attività esistenti e senza cannibalizzazione delle altre attività esistenti e quindi basso impatto occupazionale della concorrenza;

8) 2009. **Primo classificato al tavolo interistituzionale “AQST 2009 per EXPO 2015”** con il progetto WTC EAST LOMBARDY (WTC Grande Brescia, Capitale della Lombardia Orientale); il tavolo interistituzionale “AQST 2009 per EXPO 2015”, cabina di regia stile rapporto OCSE 2001, è costituito da Regione Lombardia , Provincia di Brescia, Comune Capoluogo di Brescia, Camera di Commercio, Università degli Studi di Brescia e Università Cattolica di Brescia, selezione fu avviata subito dopo l’assegnazione di Expo 2015 all’Italia nel marzo 2008 e si svolse tra quasi cento progetti e proposte; preferito perfino al centro agroalimentare perché il progetto WTC è tutto a carico dei privati e si articola in

- attività congressuali internazionali
- attività ricettive internazionali,
- attività di servizi per la globalizzazione PMI ed artigiani,
- attività dei prodotti made in Brescia con show rooms;
- attività di marketing territoriale ed attrazione investimenti;
- campus universitario americano nel centro storico di Brescia;;

9) 2008. **Prima segnalazione del disastro ambientale mondiale da cromoesavalente** della Galvanica Baratti Inselvini; nonostante il libro bianco sul cromoesavalente cancerogeno dell’ASL Lavoro del 1983 le galvaniche non erano state monitorate e l’individuazione di un solo piezometro in fregio alla muraglia appena sopra soglia (60 microgrammi /litro da paragonare ai 50 microg/l dell’acqua del rubinetto) è stata attribuito ad attività industriali nel sito ex acciaieria assolutamente estranee a qualsiasi ciclo siderurgico; un errore macroscopico subito diagnosticato dai geologi di Milano Nespoli-Beretta che hanno ipotizzato subito la presenza di una galvanica a sud dell’acciaieria , come poi è stata trovata grazie a determinazione ed insistenze nell’indifferenza degli bresciani privati e pubblici;

10) 2007 primo grande progetto di riqualificazione ambientale e socio-economica nel Sito d’Interesse nazionale Brescia Caffaro con l’operazione **di housing sociale “Case del Sole”** in via Milano Ovest con finanziamento di € 22 milioni da BNL;

D) CULTURALI , UNIVERSITARI E SCOLASTICI”

- 11) Dal 1975 al 1992 Direttore Editoriale della rivista culturale universitaria ASTROFISMA e nel 1990 promotore della terza serie con Fondazione Giuseppe Tovini e Fondazione Camillo Golgi;
- 12) studi specialistici (in italiano ed in inglese) alla SDA Bocconi utilizzati nell’esperienza statunitense, europea, multinazionale IBM; allievo del prof Vittorio Coda, caposcuola di strategia aziendale e dell’approccio stakeholders e della corporate social responsabilità;
- 13) laurea con lode, tesi pubblicata e chiamata negli USA per ricerche applicate segretate per la sicurezza di tredici centrali nucleari; allievo del prof Giulio Maier, membro dell’Accademia dei Lincei e di standing internazionale;
- 14) posto di studio presso il Collegio di eccellenza Fondazione CARIPLO (requisiti media 27/30; esami entro sessione autunnale);
- 15) primo tutor di Fisica I nel 1971 scelto dal prof Camillo Bussolati ed inserito nel team didattico accanto agli assistenti quali l’attuale Vicerettore Vicario ing. Daniele Marioli
- 16) borsa di studio Guido Lenghi per studenti ultimo anno dell’ITIS Castelli;

- 17) relatore delle attività di laboratorio nei campi scientifici giovanili internazionale di Astrofisma (Val Daone, Val D'Aosta, Agordo); allievo di Ferretti Torricelli, fondatore della Specola Cidnea e del Museo di Scienze di Brescia;
- 18) primo premio miglior studente per gara di componimento nella Provincia di Brescia per le scuole superiori tecniche;
- 19) prescelto come miglior studente della Provincia di Brescia per la partecipazione alle Giornate Nazionali della Scienza e della Tecnica riservate ai Giovani con alto potenziale per la ricerca.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE SOCIALI E POLITICHE

Attestato

Si certifica che

GIACINTO MUSICCO

ha partecipato con esito positivo alla IV edizione della

Summer School Organized Crime Ecomafie

per un totale di 30 ore di didattica dall'8 al 12 settembre 2014

Con il patrocinio di



Camera dei Deputati - Senato della Repubblica

COMMISSIONE PARLAMENTARE DI INCHIESTA
SUL FENOMENO DELLE MAFIE E SULLE ALTRE
ASSOCIAZIONI CRIMINALI, ANCHE STRANIERE

Milano



Comune
di Milano



Milano, 12 settembre 2014

Responsabile del progetto

Prof. Nando dalla Chiesa

Nando della Chiesa

Legge sugli Ecoreati, lotta alla corruzione e agli ecomostri, miglioramento dei controlli: il ripristino della legalità come leva del cambiamento

Milano, 12 dicembre 2015
Ex Ansaldo - Via Tortona 54

attestato di partecipazione

GIACINTO MUSICCO

Vittorio Cogliati Dezza

Presidente nazionale Legambiente

Vittorio Cogliati Dezza

In base all'art.19 e 20 del Regolamento del Consiglio Nazionale Forense per la formazione Continua, il convegno è accreditato per l'anno 2015 dal Consiglio dell'Ordine degli Avvocati di Milano e la partecipazione allo stesso comporta l'attribuzione di 3 (tre) crediti formativi.



LEGAMBIENTE