

**PARTE PRIMA – MATTINO**

**ANGELO CIRIBINI**

*Full Professor in Construction Management, University of Brescia  
Former Fellow Associate, ITC, National Research Council  
Past President, ISTeA, Italian Society of Science, Technology and Engineering of Architecture  
Member of the UNI, CEN and ISO Technical Committees dealing with BIM  
Convenor of CEN TC 442 (BIM) WG 8 (Competence)  
Former Member of the EU BIM Task Group Steering Committee  
Prof. Ciribini is investigating the topics concerning:*

- *The Digital Twinning of the Built Environment;*
- *The Platformization of the AECO Industry;*
- *The Digital Building Permitting;*
- *The Digitized Construction Site.*

*Angelo Luigi Camillo Ciribini (Milano, 1965), è professore ordinario di Produzione Edilizia presso l'Università degli Studi di Brescia. Ha i seguenti incarichi: Associato presso l'ITC del Consiglio Nazionale delle Ricerche, Past President di ISTeA, Deputy Member nello Steering Committee dello EU BIM Task Group, Deputy Chairman dello Educational Committee dello European Council on Computing in Construction (EC3), Membro del Project National MINnD, Membro di sottocommissioni di UNI, CEN, ISO, Membro della Faculty del PREM Lab presso la SDA Bocconi, Membro del Consiglio Direttivo della SMAE e di eLux Lab della Università degli Studi di Brescia, Membro del CTE, ideatore e responsabile scientifico di DIGITAL&BIM ITALIA, Membro di Bauen Digitale Schweiz, Membro del BIM Cluster Ruhr-Rhein di Planen Bauen 4.0. Fa parte del Consiglio Direttivo del Settore Costruzioni dell'AICQ.*

*È autore e co-autore di numerose monografie sul Programme e sul Project Management nei Lavori Pubblici, nonché membro del Consiglio Direttivo del Centro Interateneo costituito tra Politecnico di Milano, Università degli Studi di Brescia e Università degli Studi di Milano Centre for Construction Law and Management (CCLM).*

**ANTONELLO MARTINO**

*Dirigente nel settore ferroviario dal 2007. Dopo una lunga esperienza nella Direzione Tecnica di Italferr, attualmente ricopre in RFI-Rete Ferroviaria Italiana, dal 2018, il ruolo di Responsabile della Struttura di Ingegneria e Investimenti Stazioni di Direzione Stazioni.*

*Sviluppa la progettazione architettonica di funzionalità complesse quali le stazioni ferroviarie. Architetto di esperienza nel settore dell'ingegneria ambientale, per il coordinamento e lo sviluppo di importanti progetti ambientali, storico-culturali e architettonici nell'ambito di potenziamenti infrastrutturali di linee e nodi ferroviari.*

### CHIARA BUTERA

*All'interno del mio percorso professionale mi sono sempre occupata di Building Information Modeling; pertanto, non ho risentito del forte cambiamento nella modalità di lavoro, soprattutto nel campo della progettazione.*

*Ho avuto la fortuna di sperimentare il BIM, fin dai primi anni di Università: il Politecnico di Torino con Ingegneria Edile è stato uno dei primi corsi, più di 15 anni fa, che ha dato la possibilità agli studenti di affrontare alcuni esami applicando il nuovo metodo ed imparando ad utilizzare i tool digitali che stavano nascendo a supporto.*

*Mi sono specializzata nella progettazione BIM, prima in ambito universitario e successivamente come libero professionista, fino a traguardare altri use cases all'interno di una grande realtà italiana, per quanto riguarda la progettazione e direzione lavori di opere ferroviarie (Italferr).*

*In questi anni ho acquisito sempre più consapevolezza che il metodo impatta a 360 gradi la value chain e quindi dà la possibilità ad un professionista di conoscere un'azienda nella sua interezza e di proporre soluzioni innovative rivolte ad una ottimizzazione dei processi.*

*Ho colto l'opportunità di entrare a far parte del mondo Enel spinta dalla voglia di applicare la metodologia BIM ad un nuovo ambito, mettendomi in gioco e portando la mia esperienza nelle attività di implementazione del BIM al livello aziendale che oggi seguo come responsabile del BIM Transformation Office.*

### ANDREA VANOSI

*Andrea Vanossi dottore di ricerca in ingegneria dei sistemi edilizi, si occupa di ricerca e sviluppo nel settore delle costruzioni dal 2010. Con CMB inizia un percorso di affiancamento dal 2013 che ha portato l'impresa ad essere oggi tra le più digitalizzate nel settore delle costruzioni edilizie. Con 47 opere basate su alti standard di digitalizzazione realizzate e in corso in Italia e all'estero e con la partecipazione a progetti di ricerca Europe (H2020) CMB conferma la propria mission aziendale verso la digitalizzazione.*

### FRANCESCA VALERIO

*Ingegnere Civile, ricopre il ruolo di Referente del Settore Building & Infrastructure del Dipartimento Certificazione e Ispezione di ACCREDIA, Ente Italiano di Accreditamento.*

*Componente esperto sia nella Commissione Tecnica UNI/CT 033/SC 05 "BIM e gestione digitale dei processi informativi delle costruzioni" sia nell'ambito della Cabina di Regia UNI "Infrastrutture e Costruzioni" e dei tavoli tecnici di normazione nel campo dell'edilizia e del settore delle costruzioni, comprese le relative figure professionali. Partecipa tra i rappresentanti di UNI al Gruppo di Lavoro ISO CASCO WG 31 per la revisione della norma di accreditamento ISO/IEC 17020 Ed. 2012, costituito da circa 50 esperti incaricati dai vari stakeholders mondiali.*

*Opera da più di vent'anni nel settore delle Certificazioni ed Ispezioni, operando prima come Coordinatore ed Ispettore nell'ambito Ispezioni e poi ricoprendo il ruolo di Responsabile Tecnico, ai sensi della norma ISO/IEC 17020, mentre nell'ambito delle Certificazioni ho operato come Responsabile Gruppi di Verifica per la certificazione dei Sistemi di Gestione e per la marcatura CE dei prodotti da costruzione.*

ABSTRACT CURRICULA DEI RELATORI – CONVEGNO SETTORE COSTRUZIONI – 31  
maggio 2024

**LORENZO ORSENIGO**

*Dal 1999 in ICMQ, attualmente con il ruolo di Presidente e di Direttore Generale di ICMQ S.p.A., organismo di certificazione accreditato negli schemi di sistema di gestione qualità, ambiente ed Emas, BIM, sicurezza, prodotto, Epd, varie figure professionali e ispezioni operante nel settore delle costruzioni e nei settori ad essi collegati. Inoltre: dal 2007 Vice Presidente ICMQ Istituto di certificazione e Marchio di Qualità per Prodotti e Servizi per le Costruzioni; dal 2011 al 2018 Presidente Conforma Associazione organismi certificazione ispezione prove e taratura. Inoltre dal 2001 è rappresentante ICMQ in Eurocerbuilding, Federazione Europea degli Organismi di Certificazione nel settore delle costruzioni. Infine, dal 2015 è membro del Board di Eco Platform, Associazione che racchiude tutti i Program Operator europei per le dichiarazioni ambientali di prodotto, e dal 2020 è Presidente di AIS Associazione Infrastrutture Sostenibili*

**ANTONIO BIANCO**

*Antonio Bianco è nato a Guardiagrele il 29/07/1965. Si è laureato in Ingegneria meccanica presso il Politecnico di Torino il 20 luglio 1989. Ha iniziato la sua esperienza lavorativa a Nottingham in azienda elettronica nel settore Oil & Gas dove si è occupato di Quality Assurance.*

*Dal 1990 al 2006 ha ricoperto diversi ruoli in imprese di costruzione e in aziende meccaniche nel settore Oil & Gas. Dal 1994 si occupa di certificazione. Ha lavorato all'interno degli enti di certificazione ICMQ. E' stato direttore di Kiwa Italia srl, Amministratore di Publicert scril, responsabile*

*Rete Vendita di Icim. Dal 2004 è Amministratore di ABICert. ABICert è ente di certificazione notificato per la marcatura CE di prodotti da costruzione, è ente accreditato per certificazioni di qualità ISO 9001, ambientale ISO 14001, per la sicurezza ISO 45001, per le certificazioni delle Esco, per la certificazione del contenuto di riciclato, recuperato, sottoprodotto secondo la UNI PdR88, ed è accreditato secondo ISO 17024 per svariati schemi di certificazione del personale, serramentista, lattoniere, Eco progettista esperto CAM PNRR. Quest'ultimo è uno schema proprietario di ABICert che risponde alle prescrizioni del par. 2.7.1 del decreto CAM EDILIZIA ed ai criteri DNSH imposti nella progettazione e rendicontazione delle opere realizzate con il PNRR.*

*Partecipa come relatore a vari convegni in ambito universitario, aziendale e fieristico, focalizzando negli ultimi anni il suo contributo sulla sostenibilità e sull'aspetto ambientale delle certificazioni e caratterizzando sempre i suoi interventi con un taglio molto pragmatico.*

**FEDERICA ALATRI**

*Laureata in Scienze Agrarie, si è occupata di piani e progetti di sviluppo a carattere territoriale, con particolare riferimento ai settori inerenti agricoltura, sviluppo rurale, tutela e riqualificazione ambientale, valorizzazione delle attività produttive tradizionali, difesa del litorale marino. Segue per conto del Collegio Interprovinciale di Roma Rieti e Viterbo i temi relativi al verde urbano.*

ABSTRACT CURRICULA DEI RELATORI – CONVEGNO SETTORE COSTRUZIONI – 31  
maggio 2024

**PARTE SECONDA – POMERIGGIO**

**GUIDO MASTROBUONO**

*Laurea in ingegneria Civile nel 1996. Nel 1997 presta servizio come Vigile del Fuoco, Volontario Ausiliario.*

*Nel 1998 entra in D'Appolonia S.p.A..*

*Da maggio 2000 a novembre 2003, opera a Copenhagen come "Civil Works Expert" ed "Central Hazard Log Manager" nel Chief Safety Manager Team della metropolitana di Copenhagen (Danimarca).*

*Da aprile 2004 entra in ITALFERR S.p.A. e matura diverse esperienze nell'ambito della Safety, del Risk Management e del Value Engineering.*

*Da aprile 2018 è il Risk Officer di Italferr.*

*È attivo nella divulgazione della cultura del rischio e, negli ultimi anni, è stato docente di Project Risk Management in Corsi di Alta Formazione erogati dall'Università La Sapienza, dal Politecnico di Torino e dalla 24 ore Business School.*

**MARCO SOVERINI**

*Dottore Commercialista. Nel 1985 laurea a Bologna in "Economica e commercio"; Insegnante scuole medie superiori anni 1987e 1988 (ragioneria e marketing).*

*Dal 1987 attività di libero professionista (dottore commercialista: curatele fallimentari, collegi sindacali);*

*Organizzazione, e partecipazione quale relatore, dal 2006 ad oggi, di numerosi convegni in materia di ambiente, energia, e rispettive connessioni con la gestione delle imprese, la maggior parte dei quali organizzati per conto dell'Ordine Commercialisti Bologna;*

*Attualmente consigliere di amministrazione di s.r.l. attiva nella costruzione di immobili ed altre due immobiliari.*

*Da aprile 2013 ad aprile 2019 presidente della commissione Ambiente e responsabilità sociale d'Impresa dell'Ordine Dottori Commercialisti di Bologna;*

*Da luglio 2018 al 2020 Vice Presidente AICQ Emilia Romagna, e da settembre 2019 componente Settore Nazionale Costruzioni AICQ.*

*Da maggio 2024 componente della Commissione per la Transizione Ecologica Ance. Gruppo di lavoro Sostenibilità e criteri ESG e gruppo di lavoro Transizione ecologica e riqualificazione energetica*

ABSTRACT CURRICULA DEI RELATORI – CONVEGNO SETTORE COSTRUZIONI – 31  
maggio 2024

**PATRIZIA VIANELLO**

*Dopo il liceo classico e la laurea in Filosofia all'Università di Pisa, inizia ad appassionarsi al tema della tutela dell'ambiente e della salute sui luoghi di lavoro, coltivando l'idea di farne oggetto di lavoro personale ed attività imprenditoriale: fonda così nel 1984 la società di ingegneria ambiente.*

*La normativa ambientale è agli inizi e la sua intensa evoluzione negli anni seguenti contribuisce a creare le condizioni per la nascita e lo sviluppo di un mercato favorevole alla giovane Start Up.*

*ambiente spa è oggi una società leader nazionale nel settore dell'Ingegneria e della Consulenza ambientale.*

*Presidente di ambiente fino al 2019, Patrizia Vianello ha svolto un ruolo imprenditoriale di direzione sia dell'organizzazione interna dell'azienda sia delle sue politiche commerciali e di sviluppo.*

*Oggi continua nella sua attività di indirizzo e riferimento interno, occupandosi del posizionamento sul mercato e dello sviluppo imprenditoriale di ambiente spa con particolare attenzione alle nuove tematiche emergenti in tema di sostenibilità e innovazione ambientale; in questo contesto partecipa attivamente a gruppi di lavoro e tavoli associativi per la promozione di pratiche e metodologie innovative in tema di sostenibilità ambientale e sociale, contribuendo così alla diffusione di una cultura della sostenibilità efficace e di qualità.*

*Impegnata anche in ambito culturale letterario, è membro della Giuria del Premio Anita Fiaschi Città di Carrara e del Premio Letterario San Domenichino di Marina di Massa.*

**UMBERTO RICCIARDI**

*Libero professionista, auditor e formatore presso società private erogatrici di servizi, aziende manifatturiere ed enti di certificazione, si occupa prevalentemente delle progettazione, implementazione e formazione del personale con esperienza consolidata nei seguenti ambiti:*

*- processi di saldatura avendo acquisito significativa formazione c/o IIS e qualificato II° Livello Controlli non distruttivi*

*- processi speciali quali trattamenti termici e superficiali, incollaggi, materiali compositi oltre ad aver maturato una significativa esperienza nelle giunzioni bullonate.*

*Nel corso dell'attività oltre all'esperienza di circa dieci anni nel campo delle ispezioni e dei controlli delle saldature nel settore petrolchimico e energia, ha svolto incarichi manageriali in realtà produttive e cantieri di lavoro. Significativa esperienza nel settore spazio assumendo incarichi per la supervisione delle realizzazioni, montaggi e controllo qualità di strutture in acciaio per lo spaziodromo in Guyana Francese (progetti torri di lancio).*

*Da circa 15 anni riceve incarichi da parte di Enti certificatori per la conduzione di audit di sistemi integrati.*

ABSTRACT CURRICULA DEI RELATORI – CONVEGNO SETTORE COSTRUZIONI – 31  
maggio 2024

**CECILIA CAZZOLA**

*Ingegnere civile idraulico con master in rischio idrogeologico, lavora nel settore delle grandi opere infrastrutturali da oltre 20 anni presso Italferr S.p.A, con esperienze maturate in appalti in Italia e transfrontalieri sia nel campo della progettazione, sia dell'Alta Sorveglianza/Direzione Lavori e Sicurezza Cantieri.*

*Dal 2005 è auditor Sistemi di Gestione Qualità, dal 2009 auditor Sistemi di Gestione Ambiente e Salute e Sicurezza sul Lavoro ed esegue audit prevalentemente di II parte su fornitori e appaltatori.*

*Ha ricoperto diversi ruoli nell'ambito dei processi di Business dell'azienda, iniziando dalla realizzazione delle Opere come ispettore di cantiere e Quality Engineer in Alta Sorveglianza e Direzione Lavori, passando per il ruolo Responsabile Qualità e controllo Qualità per il Consorzio di Ingegneria che ha effettuato la Direzione Lavori del cunicolo esplorativo del tunnel di Base del Brennero, fino ad approdare alla progettazione nel ruolo di Project Engineer per il Nodo Alta Velocità di Bologna (Passante e Stazione AV), come responsabile del coordinamento e integrazione multidisciplinare delle progettazioni di Italferr e delle verifiche delle progettazioni sviluppate dagli Appaltatori.*

*Con riferimento al percorso gestionale sviluppato in campo professionale e nei confronti degli stakeholder, dal 2020 la Società, le ha conferito l'incarico di Responsabile della struttura Sistemi Qualità Ambiente e Salute e Sicurezza sul Lavoro per i servizi affidati a Italferr da clienti del gruppo FS (RFI, Trenitalia, Ferrovie Sud Est, etc.) negli Appalti di grandi opere infrastrutturali.*

**LUCA DOMINICI**

*Architetto con una consolidata esperienza nella gestione di grandi progetti civili e infrastrutturali, specializzato nei processi di coordinamento multidisciplinare di progetti tecnicamente complessi e con una profonda conoscenza della metodologia BIM applicata alle fasi di progettazione, costruzione e gestione dell'opera, con oltre dieci anni di esperienza in importanti società di progettazione, costruzione, e direzione lavori.*

*Entra in Italferr dal 2019 e nel 2021, nell'ambito della SO BIM & Asset Management, diventa responsabile della struttura BIM – Construction & Field, guidando l'implementazione della metodologia BIM nella fase di costruzione delle opere.*

*Prima di Italferr, ha lavorato in importanti società di costruzione, contribuendo all'implementazione di standard e processi BIM aziendali e supportando le commesse di costruzione.*

*Ha inoltre lavorato come BIM Manager in società di Ingegneria, focalizzandosi sulla definizione di standard e processi di gestione BIM, con particolare attenzione alle progettazioni esecutive e costruttive in BIM.*

**PARTE TERZA – POMERIGGIO**

**PIETRO LAURO**

*Laurea in Ingegneria Navale e Meccanica vecchio ordinamento nel 1990.*

*Tra le esperienze professionali di rilievo rientra la responsabilità in qualità di Direttore Tecnico di una Compagnia di Navigazione specializzata nel trasporto di gas liquefatto, la responsabilità in qualità di Direttore Tecnico di un Cantiere Navale e l'attuale attività come Libero Professionista per la Società di Consulenza OLTERRA MARITIME.*

*Annovera anche altre importanti esperienze come:*

*Ingegnere esperto in ambito navale, specialista di navi mercantili, passeggeri e yacht di grandi dimensioni;*

*Consulente (CTU) del Tribunale di Milano;*

*Docente a contratto di Impianti Navali alla Accademia Italiana della Marina Mercantile;*

*Specialista in ingegneria dell'informazione per sistemi di automazione, controllo e monitoraggio navali e nautici;*

*Auditor Certificato per la Norma ISO 9001*

*Esperto sul sistema ISPS CSO/SSO CERTIFIED SECURITY OFFICER (Programma internazionale di sicurezza marittima contro eventuali atti illeciti).*

**LUCA BECCASTRINI**

*Laureato in Ingegneria Elettronica nel 1995 presso Università di Firenze. Inizialmente ha lavorato come Pro-gettista di impianti tecnologici ferroviari per diverse società di consulenza e nel 1998 è stato assunto da Ital-ferr, dove si è occupato di Ingegneria di Progettazione delle Infrastrutture Alta Velocità e poi della Progetta-zione di Sistemi Tecnologici Ferroviari e successivamente di Sistemi di Gestione della Qualità, dell'Ambiente e della Sicurezza.*

*Coinvolto in progetti internazionali con crescenti responsabilità in Algeria e Romania fino al 2010, poi in Me-dio Oriente con ruolo di Area Manager per grandi progetti infrastrutturali in Arabia Saudita, Qatar e Oman.*

*Dal 2018 al 2022 ha ricoperto il ruolo di Direttore Esecutivo per lo Sviluppo Business e le Attività Internaziona-li, in Italcertifer. Dal 2022 lavora in Ferrovie dello Stato Italiane, coordinando i Progetti di Ricerca sulla Mobili-tà Sostenibile che coinvolgono 10 Società del Gruppo FS.*

ABSTRACT CURRICULA DEI RELATORI – CONVEGNO SETTORE COSTRUZIONI – 31  
maggio 2024

**ERSILIA PRESSI**

*Laureata in Scienze Geologiche presso l'Università di Firenze, auditor qualificato per le norme ISO 9001, 14001, 45001, 27001 e 56002 è da 25 anni nel Gruppo FS e dal 2023 fa parte della Struttura "Coordinamento FS-MOST" (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile) di Ferrovie dello Stato Italiane, occupandosi della gestione di progetti innovativi nell'ambito della mobilità connessa, automatizzata e delle infrastrutture smart. In Italferr fino al 2023, inizialmente come progettista per le tematiche di geologia e geotecnica, successivamente si è occupata per oltre 20 anni di Sistemi di Gestione Qualità, Ambiente, Salute e Sicurezza, BIM e Impronta climatica nei progetti, nella progettazione e realizzazione di infrastrutture critiche ferroviarie e stradali, sia in Italia che all'estero (es: Arabia Saudita – SAR; Austria – BBT; Egitto – ENR; Etiopia – ERC; India - Mumbai Metro; Romania – CFR; Serbia – IES; Sultanato dell'Oman - ONR). Ha pubblicato alcuni articoli sui Sistemi di Gestione per le riviste "Ingegneria Ferroviaria" e "Qualità". È membro del Consiglio Direttivo di AICQ Settore Trasporto su Rotaia*

**OLIVIERO CASALE**

*Innovation Manager certificato su norma UNI 11814 e Circular Economy Advisor certificato. Attualmente è General Manager di UniProfessioni che si occupa di consulenza e formazione per i sistemi di gestione dell'innovazione e l'economia circolare. Svolge attività associativa come Segretario di AICQ Emilia Romagna e Presidente di Confassociazioni Emilia Romagna. Da anni è impegnato nell'ambito della normazione tecnica come componente della Cabina di Regia UNI per la Digitalizzazione, del WG1 ISO/TC279 Innovation Management, che sta definendo la norma ISO 56001 per i sistemi di gestione dell'innovazione, e dell'UNI/CT016 GL89 Gestione dell'Innovazione. Ha partecipato alla redazione di diverse norme e prassi di riferimento, tra cui l'UNI/PdR 155:2023 "Gestione dell'innovazione sostenibile nelle imprese attraverso l'Open Innovation". Dal 2024 partecipa al progetto di norma CEN "Innovation Management Professionals" basata sulla norma italiana UNI 11814.*