

Curriculum Vitae di Davide Boselli

Istruzione e Formazione	<p>2007 Diploma di Maturità in perito meccanico presso I.T.I.S. B. Pascaal di Manerbio;</p> <p>2014 Laurea in Ingegneria meccanica presso l'Università degli Studi di Brescia;</p> <p>2016 Laurea in Ingegneria meccanica con votazione 101/110, curriculum "Energia";</p> <p>Corso di "Autodesk Inventor" presso NKE di Limbiate, Milano.</p>
Esperienza Lavorativa	<ul style="list-style-type: none">06/06/2016 Stage retribuito presso "Leonardo s.r.l.", come progettista meccanico <p>Modellazione e rappresentazione di particolari meccanici, manualistica su parti di ricambio e manutenzione ordinaria e straordinaria; disegni e dimensionamenti di componenti strutturali quali carrelli di movimento e nastri di trasporto;</p> <ul style="list-style-type: none">18/12/16 Contratto a tempo indeterminato presso "Meccanica Cidneo srl", supervisione della produzione <p>Collaudatore e prototipatore di componenti per automotive, programmatore cad-cam, supporto su attrezzaggi di torni a controllo numerico;</p> <ul style="list-style-type: none">10/07/17 contratto a tempo indeterminato presso Italtipresse Industrie s.p.a. come progettista meccanico <p>Progettazione, modellazione, rappresentazione di componenti costituenti la pressa, ad esempio alberi, bronzine, colonne, piani di reazione; progettazione di elementi di carpenteria (sportelli, protezioni), verifiche strutturali su supporti e viteria. Dimensionamento di componenti idraulici quali valvole, pompe, scambiatori di calore;</p> <ul style="list-style-type: none">01/07/2019 contratto a tempo indeterminato presso Trafilerie Carlo Gnutti s.p.a. come tecnico di manutenzione <p>Manutenzione impianto trattamento acque tecnologiche, piovane, oleose; manutenzione impianto bruciafumi, forno ed ORC funzionante con ciclopentano: risoluzione problematiche e malfunzionamento degli impianti ed ottimizzazione della fase di manutenzione durante la fermata degli stessi.</p> <ul style="list-style-type: none">15/09/2019 docente a tempo determinato presso l'IIS Don Milani di Montichiari, come docente su classe di concorso A04201/10/2022 docente a tempo determinato presso l'IIS G. Cossali di Orzinuovi, come docente su classe di concorso A04201/09/2023 docente a tempo indeterminato presso l'IIS G. Cossali di Orzinuovi, come docente su classe di concorso A042
Capacità e Competenze personali	<p>Persona attiva, desiderosa di imparare mettendosi in gioco. Insegnante appassionato e volenteroso, sia nel creare un ottimo rapporto con gli studenti che nella proposta di attività stimolanti ed allenanti per la creazione di competenze in ambito lavorativo</p>
Madrelingua:	Italiana
Lingue Straniere:	Inglese (livello scritto buono e parlato buono), Francese (buono sia parlato che scritto);
Capacità e Competenze informatiche :	<p>Ottime conoscenze del software Mathcad ed Excel per l'elaborazione e l'analisi di dati;</p> <p>Ottime conoscenze dei programmi per modellazione di sistemi energetici Aspen;</p> <p>Buone conoscenze dei linguaggi di programmazione C++ e Fortran;</p> <p>Ottima Conoscenza del software Autodesk Inventor, Solidworks, Autocad</p>
Capacità e Competenze Relazionali/ Sociali:	<p>Motivato a fare nuove esperienze e di migliorare la propria formazione posizione lavorativa; ben disposto a formarsi per crescere dal punto di vista professionale</p>
Competenze organizzative:	
Competenze Artistiche:	

Competenze Tecniche:	<p>Conoscenza dei trattamenti termici per leghe in alluminio, Competenza conseguita durante lo svolgimento la tesi sperimentale dal titolo "Studio e ottimizzazione della lega A356.2 colata in gravità", presso l'Università degli Studi di Brescia";</p> <p>Competenze inerenti al processo di rigassificazione e degli ORC (Organic Rankine Cycle) conseguita con la tesi dal titolo "Rigassificazione del GNL mediante cicli termodinamici per la produzione di potenza", corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica;</p> <p>Conoscenza della prototipazione, progettazione meccanica e lavorazioni meccaniche;</p> <p>Conoscenza della progettazione della modellazione di sistemi energetici acquisita durante il corso di laurea magistrale;</p> <p>Dimestichezza con i dimensionamenti di impianti per la produzione di potenza;</p> <p>Competenze nella progettazione 3D, della realizzazione di particolari meccanici e delle machine utensili per realizzarli; ottima conoscenza del disegno tecnico, della progettazione industriale, della normativa ISO. Buona conoscenza del DLG 81/06 per corsi di formazione generali e specifici</p>
Competenze relative al lavoro per cui ci si candida:	
Patente:	Patente di guida B

"Il sottoscritto, ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute negli articoli 46 e 47 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 e consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del predetto D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono a verità"

15/10/2025

Firma

"Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)".

15/10/2025

Firma