



Gabriele Spotti

Nazionalità: Italiana



Data di nascita: [REDACTED]

Sesso: Maschile

✉ **Indirizzo e-mail:** gabrielespotti99@gmail.com

📍 **Indirizzo:** [REDACTED]

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea di primo livello in Ingegneria Meccanica

Politecnico di Milano [17/09/2018 – Attuale]

Indirizzo: Piazza Leonardo da Vinci, 32, 20133 Milano (Italia)

<https://www.polimi.it/>

Livello EQF : Livello 6 EQF

Diploma Liceo Scientifico (Tradizionale)

Liceo Statale Galileo Galilei [12/09/2013 – 08/06/2018]

Indirizzo: Via San Francesco d'Assisi, 119a, 24043 Caravaggio (Italia)

<https://www.liceogalilei.edu.it/>

Voto finale : 97/100 - **Livello EQF :** Livello 4 EQF

ESPERIENZA LAVORATIVA

Membro del team Dynamis PRC

Dynamis PRC [12/10/2019 – Attuale]

Indirizzo: Via la Masa, 1, 20156 Milano (Italia) - <https://www.dynamisprc.com/>

Progettazione del prototipo per il campionato di Formula SAE classe "Electric Vehicle" (EV); in particolare:

- Progettazione CAD del sistema di overflow (catch tank, expansion bottle) dell'impianto di raffreddamento del veicolo (stagione 2020)
- Progettazione CAD e simulazione CFD del sistema di raffreddamento dell'inverter (stagione 2020)
- Progettazione CAD dei condotti di ventilazione per il raffreddamento del pacco batterie (stagione 2020)
- Progettazione CAD e simulazione CFD dei convogliatori per il raffreddamento ad aria dei motori elettrici (stagione 2020)

Stage: progettazione "Aula per la didattica innovativa"

Liceo Statale Galileo Galilei [03/2017 – 02/2018]

Indirizzo: Via San Francesco d'Assisi, 119a, 24043 Caravaggio (Italia) - <https://www.liceogalilei.edu.it/>

Attività di progettazione e realizzazione per un'aula funzionale alla didattica innovativa (tramite l'utilizzo di byod, supporti tecnologici e mobili adeguato); in particolare:

- Parziale gestione e assegnazione del lavoro
- Ricerche degli stili di arredamento
- Realizzazione di tavole riassuntive del lavoro svolto
- Esposizione presso gli 'Stati generali della scuola digitale' (2017)

Stage

Museo Scientifico Esplorazione (Matexplora) [22/02/2016 – 16/06/2016]

Indirizzo: Via Camillo Cavour, 3, 24047 Treviglio (Italia) - <https://www.esplorazione.it/>

- Assistenza e accompagnamento a lezioni di carattere fisico e biologico per studenti delle classi medie e superiori (istituti tecnici e licei)
- Esposizione lezione "Percorso Ecologico" per studenti delle classi elementari
- Ricerca e catalogazione dei minerali per la preparazione di un percorso dedicato
- Attività manutentive di espositori e archivi

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **italiano**

inglese

ASCOLTO: B2 LETTURA: B2 SCRITTURA: B2 PRODUZIONE ORALE: B1 INTERAZIONE ORALE: B1

COMPETENZE DIGITALI

Ottime conoscenze del pacchetto Office (Word Power Point Excel) / Buona padronanza nell'uso di software di modellazione CAD quali SolidWorks e Inventor / Buona padronanza di AutoCAD 2D / Padronanza di Ansys Fluent (simulazione CFD)

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.

Competenze comunicative e relazionali

Buone competenze comunicative e relazionali acquisite durante:

- Progetti di gruppo per le attività di stage
- Progettazione e realizzazione in officina di componenti per il team Dynamis PRC
- Attività di Rappresentante degli studenti in Consiglio d'Istituto (Liceo Statale Galileo Galilei)

Competenze espositive

Buone competenze espositive maturate durante:

- L'esposizione del lavoro svolto presso il Dynamis PRC
- L'esposizione presso gli 'Stati generali della scuola digitale' del lavoro di progettazione della "Aula per la didattica innovativa"
- L'attività saltuaria di ripetizioni in matematica e fisica a studenti del liceo scientifico

COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

Competenze organizzative

Buone competenze organizzative acquisite durante:

- L'attività di pianificazione di eventi in qualità di Rappresentante degli studenti in Consiglio d'Istituto (Liceo Statale Galileo Galilei)
- La gestione parziale della progettazione della "Aula per la didattica innovativa"

Competenze gestionali e direttive

Buone competenze gestionali e direttive maturate durante l'attività di gestione di eventi in qualità di Rappresentante degli studenti in Consiglio d'Istituto.

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: **A1**

Patente di guida: **B**