

# Chi siamo

B&A Consulting è una IT Consulting & Digital Development Agency nata nel 2019 per offrire alle aziende soluzioni e servizi innovativi in ambito ICT & Digital Strategy.

Siamo specializzati nella fornitura di servizi informatici e soluzioni nel settore della consulenza ICT e operiamo su tutto il territorio nazionale, in particolare a Milano e Torino.

Collaboriamo con i maggiori system integrator a livello nazionale, ci rivolgiamo anche a piccole-medie imprese, ai professionisti ed alla pubblica amministrazione locale.

Ci occupiamo di consulenza, progettazione Hardware e Firmware, AI & Data Analysis.

Cooperiamo con alcuni dei principali player del mercato finanziario, bancario, assicurativo, editoriale, automotive e TELCO. Partecipiamo ai progetti dei nostri clienti apportando professionalità e competenze che possono aiutare a garantire il successo del progetto ed il raggiungimento degli obiettivi.

Il nostro asset si compone da tre Business Unit che operano in **sinergia** per il raggiungimento degli obiettivi interni e soprattutto per la soddisfazione dei Clienti.

Oggi la nostra azienda è specializzata nella consulenza applicativa gestionale per le imprese. Si compone di due soci e di un team operativo di impiegati amministrativi, commerciali e professionisti IT impegnati in progetti altamente competitivi e all'avanguardia.

**«Siamo una società composta da persone che lavora per le persone.»**

Siamo sempre attenti e consapevoli delle reali esigenze dei clienti e dei candidati. Queste caratteristiche, che ci contraddistinguono, sono il motivo del successo della nostra azienda:



# LA NOSTRA STORIA

2006

Grazie all'iniziativa imprenditoriale dei soci, vengono create partnership con aziende leader nel settore della consulenza ICT, con l'obiettivo di diventare il partner giusto per la trasformazione digitale.

2016

B&A consolida il proprio mercato sul territorio nazionale ed introduce la nuova Business Unit di **Marketing & Comunicazione**

Il nuovo assetto fornisce la spinta per il cambio di comunicazione e di brand.

2019

Nasce **B&A Consulting Srl**, struttura di consulenza integrata ad hoc, specializzata nella consulenza ICT, che basa la propria essenza nell'informatica che si fonde con il marketing strategico.

2022

B&A Consulting integra la propria offerta di servizi grazie al know-how di ingegneri specializzati in **servizi di progettazione Hardware, Firmware, AI e Data Analysis.**

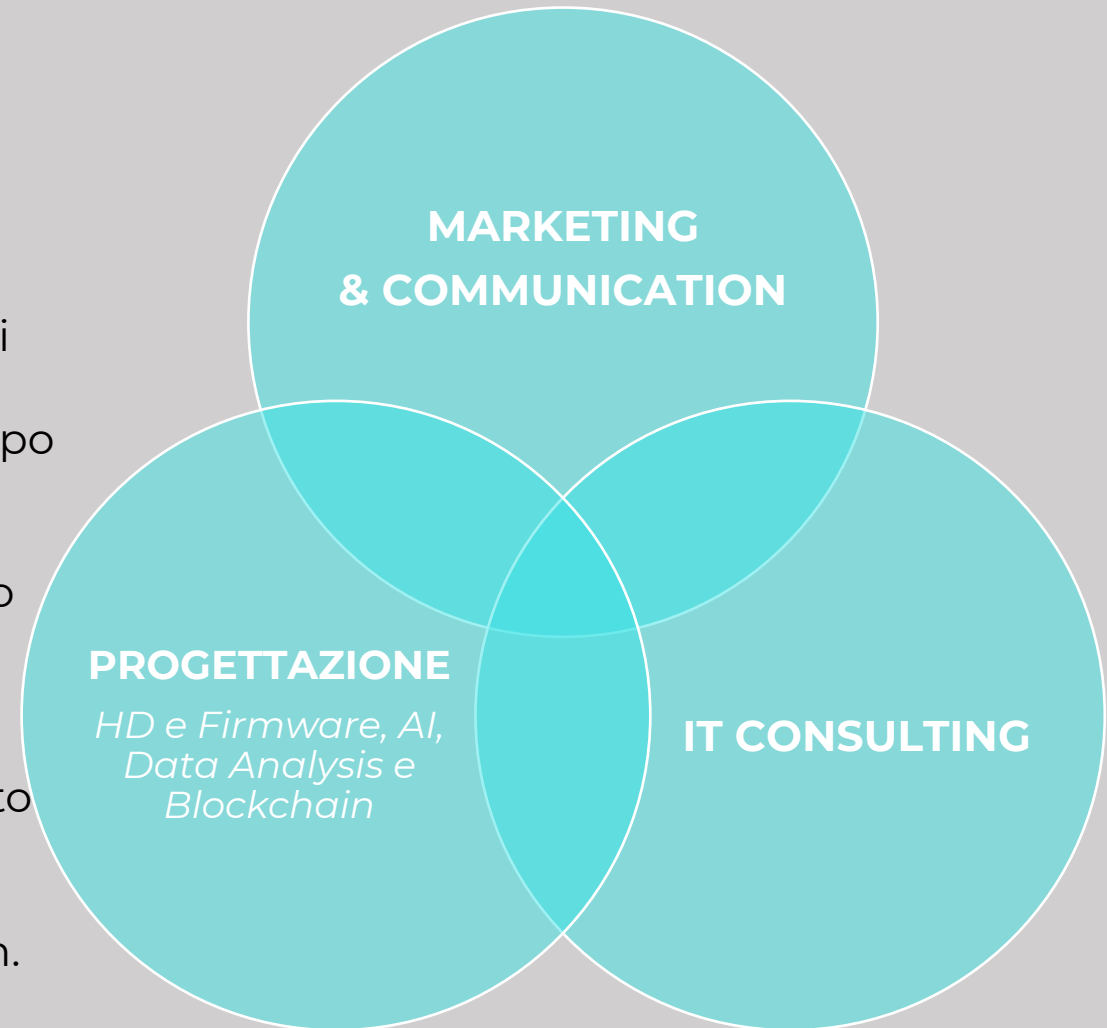
# BUSINESS UNIT

Con oltre 14 anni di esperienza nella consulenza ICT, ci occupiamo dello sviluppo software dedicati e personalizzati, nell'ambito di strategie di web marketing mirate al miglior posizionamento online e alla più efficace interazione delle aziende con i propri clienti.

**IT CONSULTING:** Acquista le competenze solo quando ne hai bisogno, i nostri consulenti supportano i nostri clienti sia in ambito sistemistico sia di Analisi e sviluppo software

**MARKETING & COMMUNICATION:** Grazie a un team dedicato costruiamo insieme una digital presence strutturata, basata sull'analisi e il monitoraggio dei dati.

**PROGETTAZIONE:** Grazie all'esperienza del team specializzato siamo in grado di offrire servizi integrati di progettazione di schede elettroniche su circuiti stampati, AI e Data Analysis. Siamo inoltre in grado di implementare soluzioni Blockchain.



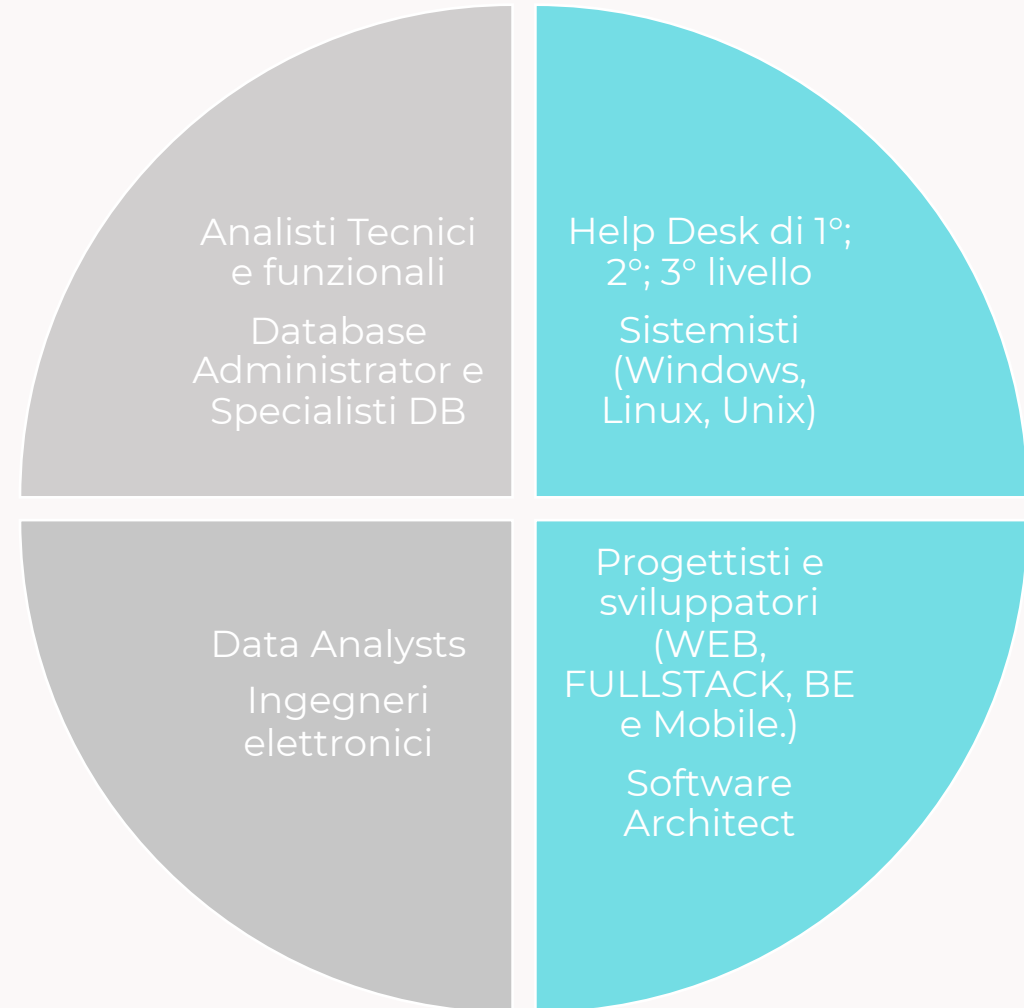
# IT CONSULTING

IL T&M consente di affidare la gestione dei Sistemi Informativi e la progettualità software a consulenti specializzati.

Nel corso della nostra esperienza abbiamo **selezionato e creato un team di figure tecniche altamente qualificate**, impiegabili presso la sede indicata, per attività di sviluppo e supporto, in date prefissate e previo incontro di selezione.

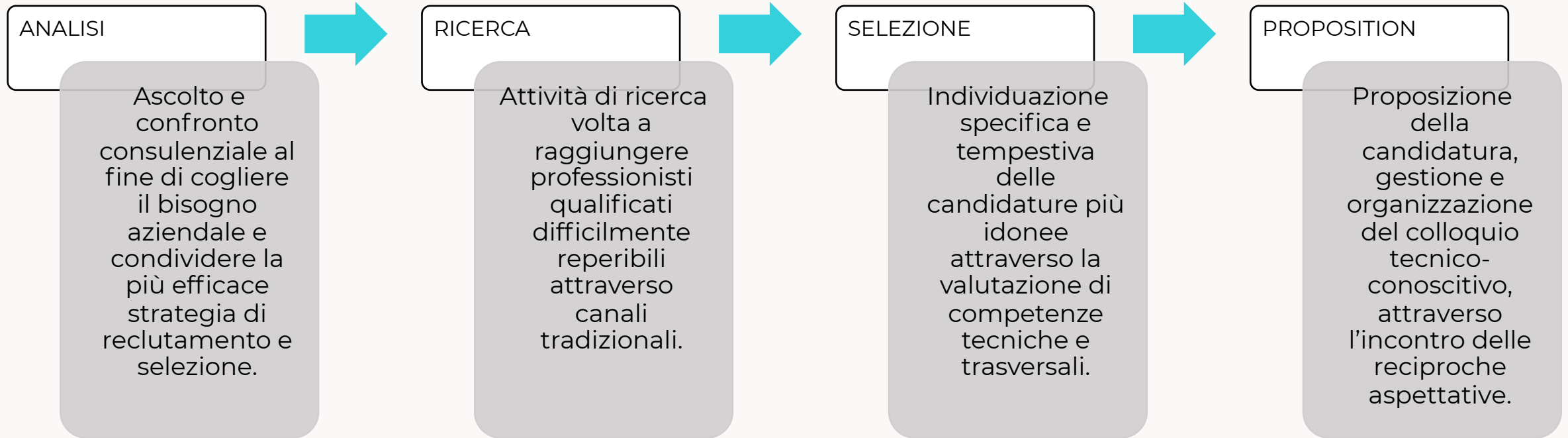
Si possono così integrare competenze aziendali con know-how tecnici nel pieno rispetto di tutte le normative vigenti.

Questa soluzione garantisce al Cliente una gestione progettuale più flessibile ed una continuità di servizio elevata.



# Il metodo T&M

«Proponiamo un approccio client - centric declinato sulle esigenze specifiche di business»



# SERVIZI DI PROGETTAZIONE HARDWARE E FIRMWARE

Grazie al gruppo di progettazione composto da un **pool di ingegneri altamente qualificati in-house** siamo in grado di fornire supporto nella progettazione di schede elettroniche e firmware per le più disparate applicazioni, garantendo elevati standard di sicurezza, attraverso una progettazione orientata alla sicurezza (security by design) e l'assenza di backdoor.

Il know-how interno si è sviluppato dal settore delle memorie a semiconduttore (Flash, RRAM e MRAM) per espandere il campo di attività sviluppando diversi progetti campo medicale, storage, IoT e telecomunicazioni.

Siamo inoltre **specializzati nelle Non-Volatile memories (raw BER variation during life, timings, power).**

L'infrastruttura di test è estremamente flessibile da poter supportare sia gli standard ONFI che Toggle, fino a 1,200MT/s I/O speed)

Offriamo servizi di **progettazione completamente integrati** per lo sviluppo di PCB, tra cui

Microcontrollori e relativo Firmware

**FPGA** (presenza progettisti digitali specializzati nella scrittura di Verilog e relativa sintesi)

Circuiti analogici

Circuiti di potenza

Wireless

Mixed-Signal



# AI & DATA ANALYSIS

Grazie al team di specialisti **in-house** siamo in grado di fornire i seguenti servizi:

- ✓ Programmazione parallela su GPU
- ✓ Data analysis in Python/Matlab/R
- ✓ Visualizzazione dei risultati e reportistica automatica mediante Matlab/R
- ✓ Modellizzazione matematica a diversi livelli di astrazione
- ✓ Realizzazione di Graphical User Interface (GUI) mediante software come C#
- ✓ Machine learning basato su reti neurali mediante l'utilizzo di Keras/Python, TensorFlow e Matlab

In caso di velocità di esecuzione critica, siamo **in grado di accelerare gli algoritmi** mediante GPU e/o FPGA



# BLOCKCHAIN & SECURITY

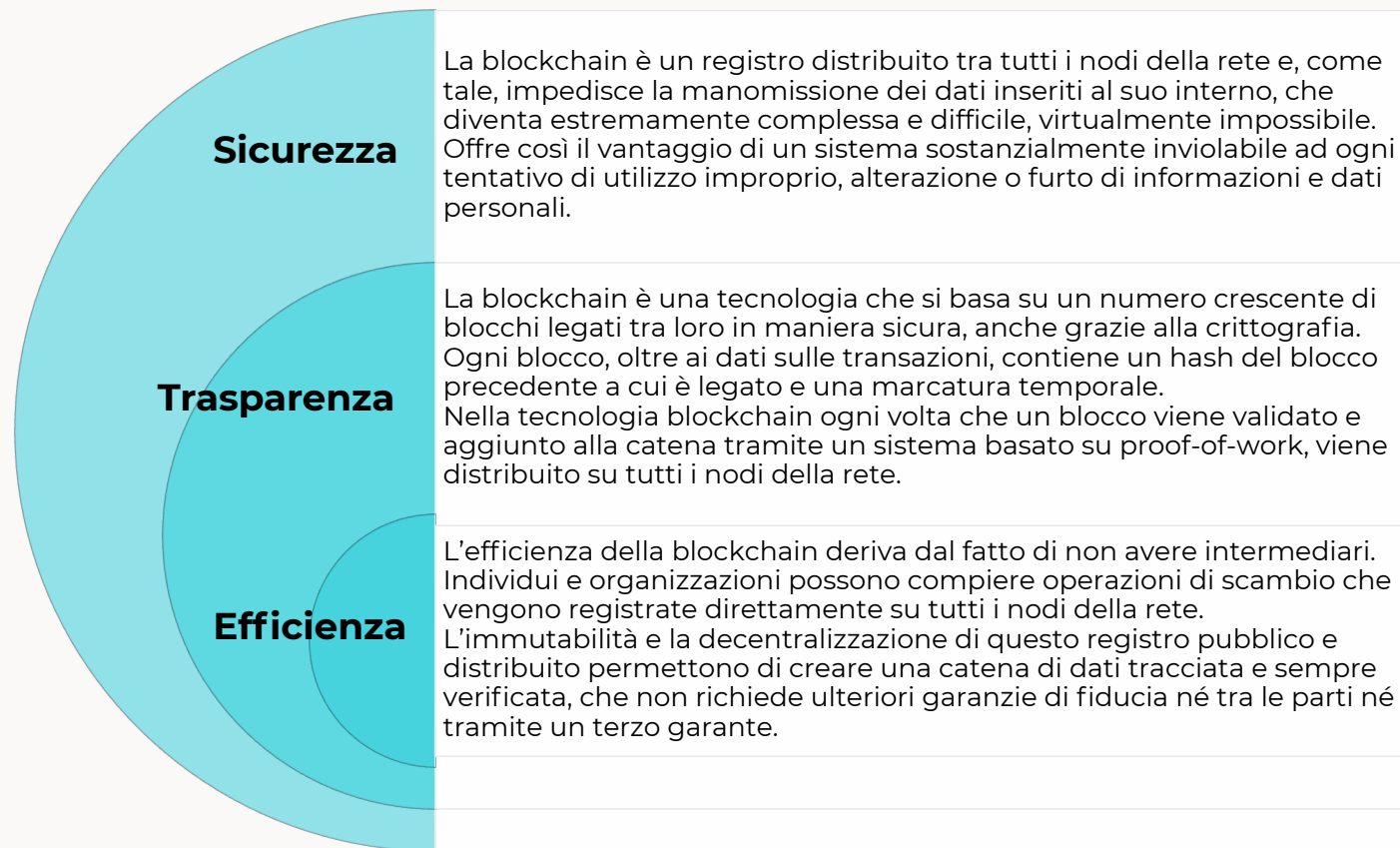
Solo in Italia nel 2022 l'adozione di **tecnologia blockchain** è cresciuta del 50%, un numero destinato a salire nei prossimi 10 anni.

In B&A Consulting proponiamo **l'implementazione del servizio blockchain**, offrendo la massima sicurezza nelle operazioni commerciali, trasparenza nelle transazioni, efficienza nei processi e la massima privacy per i dati personali e commerciali.

Con le nostre soluzioni blockchain è possibile eliminare intermediari e semplificare le operazioni, riducendo i costi e aumentando la trasparenza.

## Disponiamo di un team qualificato di matematici e informatici specializzati in:

- ❑ Implementazione di algoritmi di consensus, proof of work, proof of stake e centralized o decentralized ledgers e algoritmi di blockchain
- ❑ Sviluppo di 'attribute base encryption' in Python o C per servizi di blockchain
- ❑ Implementazione di firme digitali
- ❑ Sicurezza informatica: strutturare VPN, sistemi di autenticazione via token, malware, intrusion prevention system, protocolli di sicurezza, utilizzo della crittografia nello scambio di informazioni in rete



# MARKETING & COMMUNICATION

Dalla costruzione della tua identità digitale alla promozione dei tuoi prodotti, B&A si propone sempre come **facilitatore del tuo business online**.

Un approccio concreto, che unisce competenze differenti per ottenere il miglior risultato possibile e aiutarti ad avere successo grazie alla forza della rete.



Lead Generation



Digital  
Communication



Web  
Development

# Come troviamo contatti interessanti?

Con un piano d'azione **su misura**

VUOI AVERE  
UN FLUSSO  
COSTANTE DI NUOVI  
CLIENTI?

B&A ti aiuta a centrare  
l'obiettivo

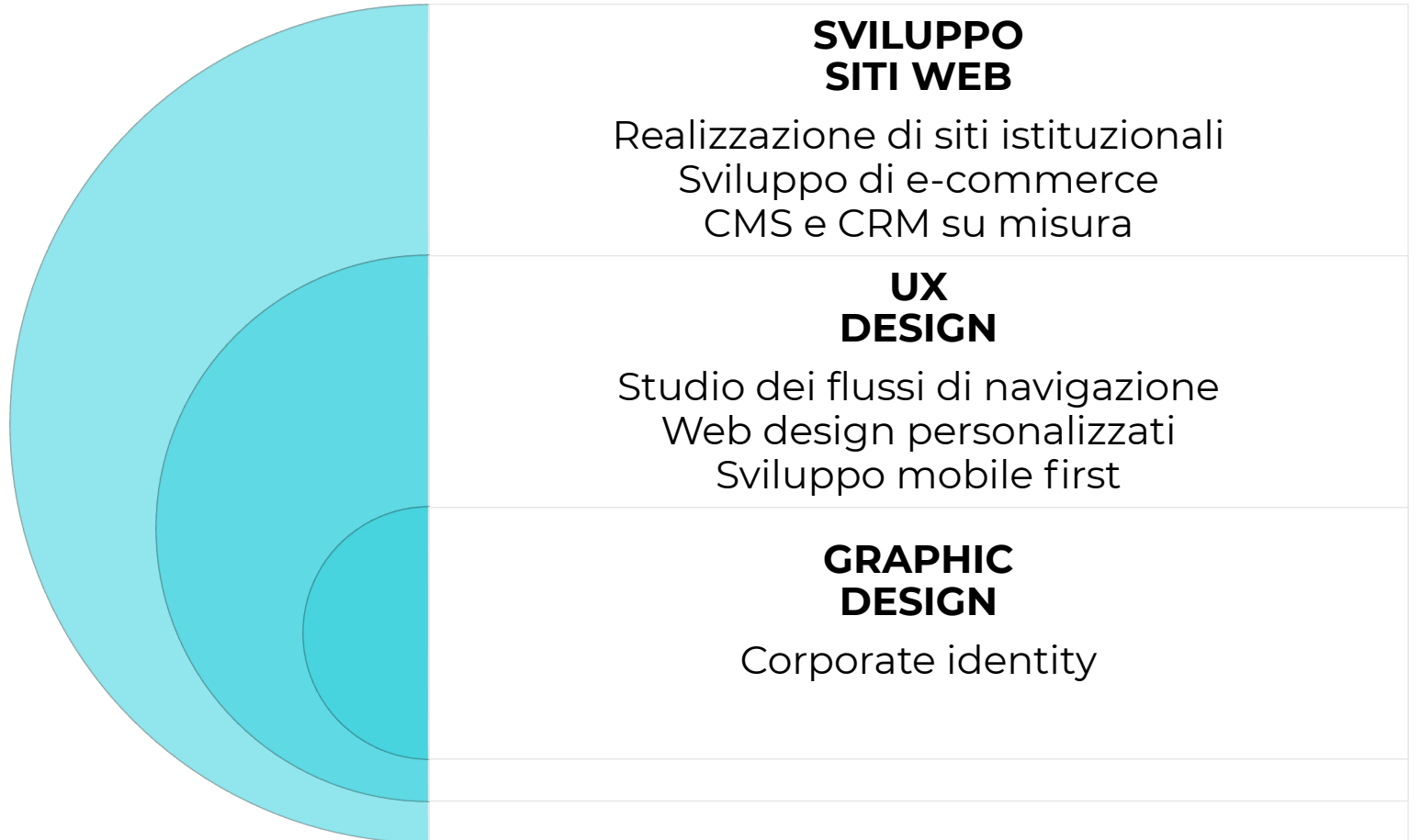


# Come sviluppiamo il tuo sito web?

Ascoltando le tue  
**esigenze**

CERCHI UN SITO WEB O  
UN E-COMMERCE  
CAPACI DI FARE LA  
DIFFERENZA?

I nostri sviluppatori  
realizzeranno per te  
una soluzione su misura,  
completamente tailor-  
made.



# Lab: GESTIONALE RILEVAZIONE PRESENZE

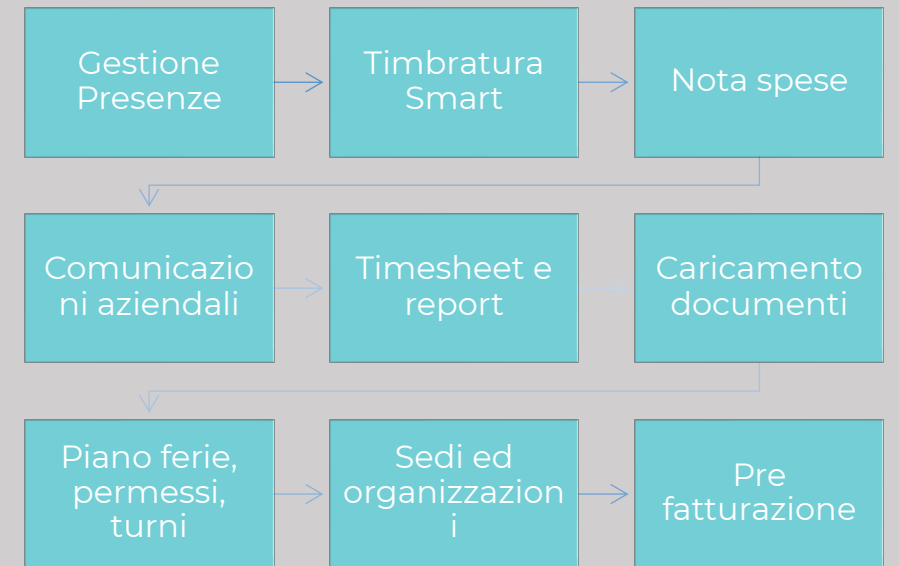
## Timesheet gestione dei dipendenti per le aziende Onsite e da Remoto

Permette di gestire i dipendenti, gli orari di lavoro, la timbratura dei cartellini, le attività assegnate, l'invio di buste paghe, rimborsi, ferie, straordinari, report e tanto altro

**Monitorare i costi**, visualizzare eventuali perdite e fornisce le risorse per migliorare i profitti.

Semplificare la **gestione delle risorse umane, assegnando attività**, condividendo documenti online e ricevendo richieste in tempo reale dai propri dipendenti attraverso la chat. Permette di amministrare le attività quotidiane, pianificare un calendario degli eventi aziendali, gli appuntamenti, gestire la lista dei clienti e fornitori e tenere sotto controllo la contabilità.

E' possibile esportare **Timesheet** mensili o settimanali **con tutte le attività svolte dai dipendenti e le ore di lavoro**. Tutto questo potrà essere esportato in un file Excel e condiviso con i dipendenti stessi o il **commercialista**, per calcolare il salario che spetta ad ogni dipendente in base a quanto ha lavorato. **E' possibile generare le fatture** e tenere traccia delle scadenze, registrare clienti e fornitori, creare o assegnare task.





**+14**

Anni di  
esperienza nel  
settore



**2**

Sedi in Italia



**115**

Progetti gestiti  
con successo



**68**

Professionisti  
specializzati

**Thank you.**  
**We hope you enjoyed it.**

**DATI LEGALI E CONTATTI:**

B&A Consulting S.r.l.

Sede legale: Foro Buonaparte, 59 – 20121 Milano (MI)

Sede operativa: Via G. Ferrari, 21 - 21047 Saronno (VA)

C.F. e P.Iva 03714040122

T. +39 02 96718639

[info@baconsultingsrl.com](mailto:info@baconsultingsrl.com)

[www.baconsultingsrl.com](http://www.baconsultingsrl.com)