

Questionario Smart Manager in Edilizia

Da restituire entro il 20/11/2019

1. Famigliarità con le tecnologie abilitanti ed i principi di Industria 4.0

Come valuta la sua conoscenza e l'integrazione all'interno della sua azienda delle seguenti tecnologie e pratiche?

[illegible]

2. Prospettive di sviluppo tecnologico in azienda

L'azienda ha già realizzato o ha in programma di realizzare un piano di sviluppo tecnologico e digitale?

- ☐ Sì
☐ No

Se No, per quale motivo? (è possibile indicare più opzioni)

- ☐ Costo software e hardware
☐ Costo di formazione del personale
☐ Mancanza di competenze in azienda
☐ Non di interesse per l'azienda
☐ Altro (specificare)

Il piano prevede o pensa debba prevedere (è possibile indicare più opzioni)

- ☐ Aggiornamento strumenti Hardware
☐ Aggiornamento strumenti Software
☐ Aggiornamento strumenti di produzione in cantiere
☐ Formazione dei dipendenti
☐ Altro (specificare)

Può indicare approssimativamente il costo sostenuto/previsto o che sarebbe disposto a sostenere per la digitalizzazione della sua azienda?

- ☐ Fino a € 15.000
☐ Da € 15.000 a € 50.000
☐ Da € 50.000 a € 100.000
☐ Oltre € 100.000
☐ Costo a canone di servizio, per un valore di circa (specificare) euro/anno

Può indicare approssimativamente il tempo sostenuto/previsto o che sarebbe disposto a impiegare per sviluppare il piano di sviluppo tecnologico e digitale nella sua azienda?

- ☐ Fino a 6 mesi
☐ Da 6 mesi ad un 1 anno
☐ Da 1 anno a 3 anni
☐ Oltre 3 anni

L'azienda ha un piano di formazione del personale? (è possibile indicare più opzioni)

- ☐ Sì
- ☐ Formazione obbligatoria dei lavoratori
 - ☐ Formazione continua su temi tradizionali
 - ☐ Formazione su temi di innovazione
 - ☐ Master di specializzazione
 - ☐ Altro (specificare)
- ☐ No

Nel caso abbia già avviato attività di digitalizzazione, le chiediamo se sono stati coinvolti
(è possibile indicare più opzioni)

☐ Rivenditori software

☐ Acquisto software

☐ Acquisto hardware

☐ Formazione

☐ Implementazione aziendale

☐ Altro (specificare)

☐ Società di consulenza specializzate

☐ Consulenti liberi professionisti

☐ Università e spin off universitari (specificare)

☐ Big Player dell'ICT (es. Cisco, Microsoft, etc) (specificare)

☐ Altro (specificare)

La sua azienda ha già utilizzato incentivi o altri strumenti per l'innovazione previsti dal Piano Impresa 4.0 o da altri programmi europei/nazionali/regionali?

☐ Sì

☐ No

Se si specificare

Pensa che la sua azienda possa avere bisogno di supporto per attuare il piano di sviluppo tecnologico e digitale? In che modo?

(ad esempio, adattamento al settore costruzioni degli incentivi previsti dal Piano Impresa 4.0 per: acquisto macchinari e attrezzature 4.0, software, formazione del personale, consulenze per la digitalizzazione, sperimentazione di nuove soluzioni organizzative e di uso di materiali, etc.)

3. Rilevazioni sullo stato di utilizzo dei software in azienda

Quali strumenti informatici di base sono impiegati nella sua azienda? (è possibile indicare più opzioni)

☐ Strumenti di ufficio (Microsoft Office: Word, Excel, etc.; Libre office, etc.)

☐ Strumenti di disegno 2D (AutoCAD, etc.)

☐ Strumenti per la firma elettronica

☐ Altro (specificare)

☐ Nessuno

Che tipo di software di gestione sono impiegati nella sua azienda? (è possibile indicare più opzioni)

- ☐ Enterprise Resource Planning (ERP)
- ☐ Sistema di gestione documentale (DMS)
- ☐ Customer Relationship Management (CRM)
- ☐ Altro (specificare)
- ☐ Nessuno

Per quali attività usa i/il software di gestione? (è possibile indicare più opzioni)

- ☐ Contabilità
- ☐ Controllo di gestione
- ☐ Gestione del personale
- ☐ Gestione degli acquisti
- ☐ Gestione del magazzino
- ☐ Gestione dell'offerta
- ☐ Gestione delle vendite
- ☐ Altro (specificare)

La sua azienda utilizza strumenti di collaborazione? (e.s. Microsoft Team, Sharepoint, TwProject, etc.)

- ☐ Sì
- ☐ No
- Se si specificare

Dove archivia dati e informazioni aziendali? (è possibile indicare più opzioni)

- ☐ Server aziendale accessibile in azienda
- ☐ Server aziendale accessibile dall'esterno
- ☐ Cloud
- ☐ Archivio cartaceo
- ☐ Altro (specificare)

Ha un piano per la sicurezza informatica

- ☐ Sì
- ☐ No

Ha piani di recupero di dati e informazioni in caso di perdita?

- ☐ Sì
 - ☐ Manuale su Hard Disk locale
 - ☐ Automatizzata su Server aziendale
 - ☐ Manuale su Cloud
 - ☐ Automatizzata su Cloud
- ☐ No

Come condivide le informazioni con i suoi subappaltatori e fornitori? (è possibile indicare più opzioni)

- ☐ E-mail
- ☐ Telefono
- ☐ Posta tradizionale
- ☐ Fax
- ☐ Cloud
- ☐ Server aziendale condiviso
- ☐ Piattaforme di collaborazione
- ☐ Altro (specificare)

Ha un piano per la privacy (GDPR)?

- ☐ Sì
- ☐ No

Utilizza software di project management come Plangrid, Primavera o Microsoft Project?

- ☐ Sì
- ☐ No
- ☐ No, ma ne ho sentito parlare
- ☐ Altro (specificare)

Se non utilizza software di project management, cosa utilizza? (è possibile indicare più opzioni)

- ☐ Excel (o simile)
- ☐ Manuale su carta
- ☐ Altro (specificare)
- ☐ Nessuno

Quali strumenti/mezzi digitali utilizza per le attività di programmazione e di costruzione? (è possibile indicare più opzioni)

- ☐ Strumenti BIM
- ☐ CAD
- ☐ PDF
- ☐ Altro (specificare)

Se utilizza strumenti BIM, potrebbe indicare per quali attività sono impiegati? (è possibile indicare più opzioni)

- ☐ Visualizzazione 3D del progetto
- ☐ Controllo delle interferenze (Clash detection)
- ☐ Preventivazione
- ☐ Simulazione di cantiere e programmazione
- ☐ Monitoraggio delle attività di cantiere
- ☐ Gestione e manutenzione dell'edificio
- ☐ Altro (specificare)

Che strumenti utilizza per il rilievo durante le attività di costruzione

- ☐ Bindella, metro, etc.
- ☐ Distanziometri laser
- ☐ Strumenti topografici tradizionali
- ☐ Laser scanner
- ☐ Altro (specificare)

Utilizza strumenti digitali per il monitoraggio della produzione e qualità delle macchine in cantiere?

- ☐ Sì
 - ☐ Funzionamento mezzi di sollevamento
 - ☐ Produzione macchine movimento terra
 - ☐ Quota scavo macchine movimento terra
 - ☐ Produzione macchine perforatrici
 - ☐ Precisione e posizionamento macchine perforatrici
 - ☐ Altro (specificare)
- ☐ No

Utilizza software o tecnologie digitali per avere report giornalieri, conteggi, tipo di lavoro effettuato, ecc. in fase di esecuzione di cantiere?

- ☐ Sì
- ☐ No
 - Se si specificare

Utilizza strumenti digitali per il monitoraggio e la sicurezza dei lavoratori in cantiere?

- ☐ Sì
 - ☐ Controllo automatizzato degli accessi
 - ☐ Sensori per la segnalazione di aree pericolose
 - ☐ Sensori integrati ai dispositivi di protezione individuale (DPI)
 - ☐ Altro (specificare)
- ☐ No

Utilizza software di analisi delle performance aziendali?

- ☐ Sì
- ☐ No
 - Se si specificare

Utilizza software di analisi del mercato?

- ☐ Sì
- ☐ No
 - Se si specificare

Pensa che le tecnologie digitali possano incrementare le performance della sua azienda? In che modo?

Conosce i nuovi profili professionali digitali come ad esempio BIM specialist, BIM coordinator, etc.? Cosa ne pensa? Ritiene che la sua azienda possa averne bisogno?

DATI ANAGRAFICI AZIENDALI

NOME AZIENDA:

NOME DIRIGENTE:

Recapito telefonico e indirizzo email:

Settore di attività

*(è possibile
indicare più
opzioni)*

- ☐ Nuove costruzioni civili
- ☐ Nuove costruzioni industriali e/o commerciali
- ☐ Ristrutturazioni civili
- ☐ Ristrutturazioni industriali e/o commerciali
- ☐ Infrastrutture
- ☐ Sviluppo immobiliare
- ☐ Gestione immobiliare
- ☐ altro (specificare)

Numero di dipendenti	Fino a 10 ☐	> 11 e < 50 ☐	> 50 e < 250 ☐	> 250 ☐
Classe di fatturato	Fino 2M/€ ☐	> 2M/€ e < 10M/€ ☐	> 10M/€ e < 50M/€ ☐	> 50M/€ ☐
Principale mercato di riferimento	Nazionale ☐		Internazionale ☐	
Anni di attività nel settore	Fino a 5 ☐	> 5 e < 10 ☐	> 10 e < 20 ☐	> 20 ☐
Struttura territoriale	Unica sede ☐	Multilocalizzata italia ☐	Multilocalizzata estero ☐	
*Quanti dei dipendenti sono in possesso di diploma superiore	Fino al 20 % ☐	> 20 % e < 50 % ☐	> 50 % ☐	
*Quanti dei dipendenti sono in possesso di laurea	Fino al 10 % ☐	> 10 % e < 25 % ☐	> 25 % e < 50 % ☐	> 50 % ☐
*Dipendenti con specializzazione in informatica	Nessuno ☐	1 ☐	> 1 e < 5 ☐	> 5 ☐

**Se informazioni disponibili per il compilatore*

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 c.d. GDPR (General Data Protection Regulation) i dati personali da lei forniti saranno trattati da Ance per le sole finalità inerenti lo svolgimento della ricerca del Progetto Smart Manager in Edilizia; rispetto a tali dati Lei potrà esercitare i diritti previsti dagli artt. 15 e ss. del regolamento stesso.

[Invia Questionario](#)