

## Informativa

Questo sito o gli strumenti terzi da questo utilizzati si avvalgono di cookie necessari al funzionamento ed utili alle finalità illustrate nella cookie policy. Se vuoi saperne di più o negare il consenso a tutti o ad alcuni cookie, consulta la [cookie policy](#).

Chiudendo questo banner, scorrendo questa pagina, cliccando su un link o proseguendo la navigazione in altra maniera, acconsenti all'uso dei cookie.

11/06/2017  
L'azienda, miniera d'oro  
dell'economia circolare

11/06/2017  
Il business cresce in serra con  
i Led di Osram

11/06/2017  
Energia pulita viaggia  
senza cavi e senza piloni

11/06/2017  
IIS-ITC e sistemi di  
gestione, la nuova frontiera  
delle certificazioni

11/06/2017  
Tina, la super pompa di  
calore



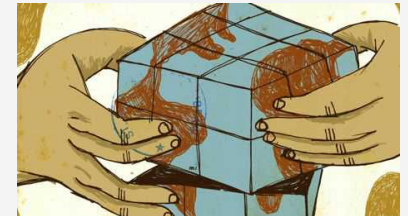
## Engineering, un bilancio sociale sotto il segno green

L'azienda ha di recente pubblicato il suo quarto Bilancio di Responsabilità Sociale di Impresa, che rendiconta una selezione degli oltre 700 progetti di business. Il "Green Data Center" in Val d'Aosta



### LEGGI ANCHE

11/06/2017



"L'industria divenga ambasciatore di sostenibilità"

### LA STAMPA CON TE DOVE E QUANDO VUOI



E-mail

Password

ABBONATI



ACCEDI



+ Recupera password



FRANCO BRIZZO

Publicato il 21/09/2017

Engineering è il primo player italiano nella Digital Transformation, offre servizi, prodotti e consulenza digitale attraverso una rete di 8.842 dipendenti e ha ricavi per 934,6 milioni di euro. L'azienda ha di recente pubblicato il suo quarto Bilancio di Responsabilità Sociale di Impresa, che rendiconta una selezione degli oltre 700 progetti di business che raccontano un'azienda che supporta il Paese negli ambiti più strategici (città, pubblica amministrazione e rapporto con i cittadini, sanità, finanza, telco, energia, mondo delle imprese) e su temi centrali come ambiente, cyber security e security intelligence.

L'investimento nel capitale umano come fattore strategico per Engineering si conferma attraverso lo sviluppo delle competenze e la formazione delle sue

risorse, che nel 2016 è stata pari a oltre 14.000 giornate, erogate presso la sua Scuola di IT & Management “Enrico Della Valle”. Nel 2016 Engineering ha sostenuto e promosso iniziative e progetti per la crescita culturale e sociale del Paese: in ambito accademico-scientifico, artistico, culturale e sociale, di respiro locale e nazionale, mettendo a disposizione persone, expertise e competenze tecnologiche, e collaborando anche a progetti per l'alfabetizzazione informatica del Paese. Impegno, etica, ascolto della comunità e attenzione all'ambiente sono temi sui quali Engineering sta focalizzando i suoi comportamenti e alcuni progetti speciali come la collaborazione con Socially Made in Italy, finalizzata alla formazione professionale e il reinserimento delle detenute del carcere di Venezia.

### UN GREEN DATA CENTER IN VAL D'AOSTA

Sul piano ambientale, è particolarmente significativa l'esperienza del “Green Data Center” di Pont-Saint-Martin, in Valle d'Aosta. Realizzato nel 1998, impiega circa 350 persone e ospita il principale polo di servizio e di governo delle attività IT di Engineering, con la gestione di oltre 7.000 sistemi fisici e virtuali. Si tratta di un esempio di impianto all'avanguardia in Italia in termini di sostenibilità ambientale. Nel 2011 è stato infatti inaugurato al suo interno un impianto geotermico a supporto dei sistemi di raffreddamento su cui l'azienda ha commissionato un progetto esecutivo di ampliamento realizzato nel corso del 2016. L'impianto geotermico prevede l'utilizzo di acqua a bassa temperatura, prelevata da due pozzi appositamente costruiti a 40 metri di profondità a una temperatura di 13 gradi, e successivamente raffreddata a circa 7 gradi. L'impianto trasmette l'acqua ai sistemi di raffreddamento del Data Center con effetti sul risparmio energetico, quantificati in un abbattimento del consumo del 12%, cioè 1,3 GWh dal 2013.

L'edificio dispone di una sala di controllo, di locali bunkerizzati e di diverse utilities: centrale elettrica, geotermica, frigorifera, sistema di gestione e controllo degli impianti (incendio, sicurezza, elettrici, tecnologici) e impianto di estinzione incendi per i locali tecnologici. In relazione al progetto di ampliamento, Engineering ha recentemente ottenuto la concessione per incrementare il prelievo e la restituzione di acqua di falda. Il Data Center di Pont-Saint-Martin ha raggiunto nel 2016 un PUE (Power Usage Effectiveness, il parametro che misura la sostenibilità energetica) pari a 1,53. Questo parametro, secondo la definizione standard dell'ente internazionale The Green Grid, indica il rapporto tra il consumo elettrico complessivo di un Data Center (condizionatori, ventilatori) e il consumo dei soli apparati IT. Per avere un livello efficiente di consumi, il PUE di un Data Center deve essere inferiore a 3.

Per Michele Cinaglia, presidente di Engineering, “adottare i principi della sostenibilità, per chi come Engineering ha fatto dell'innovazione un business, è una sfida nella sfida, un obiettivo che va perseguito nella consapevolezza che il futuro che inseguiamo avrà un senso e sarà a misura d'uomo solo se raggiunto seguendo un percorso responsabile di sviluppo e di tutela ambientale”.



Alcuni diritti riservati.



SCOPRI LA STAMPA TUTTODIGITALE E ABBONATI

TI POTREBBERO INTERESSARE ANCHE

