



RASSEGNA STAMPA VERTICALE

BIESSEGROUP

CLIENT: Biesse Group

PRACTICE: Corporate

PROJECT: Rassegna stampa verticale: Conferenza Stampa Intelligence 5.0 (3/3/21)

RASSEGNA STAMPA BIESSE GROUP

TOTALE USCITE

30

DATA	CARTACEI	TITOLO
04/03/2021	Corriere Adriatico	Il macchinario va in tilt negli USA, in tempo reale Pesaro interviene
04/03/2021	Corriere della Sera	Biesse Group, investimento 5.0
04/03/2021	Il Resto del Carlino ed. Ancona	Biesse innova e crea lavoro
04/03/2021	Italia Oggi	Brevi – Biesse
04/03/2021	MF	Pillole – Biesse
	TOT. 5	

DATA	AGENZIE E TV	TITOLO
03/03/2021	ANSA MARCHE	n.a.
03/03/2021	RADIOCOR	BIESSE: OK REGIONE MARCHE A CONTRIBUTO PER PROGETTO 'INTELLIGENCE 5.0
03/03/2021	MF DOW JONES	Biesse G.: ok da Regione Marche a progetto "Intelligence 5.0"
04/03/2021	Agenzia di stampa DIRE	Marche, al via il progetto Intelligence 5.0 di Biesse Group
03/03/2021	RAI	TGR MARCHE
	TOT. 5	

DATA	WEB	TITOLO
03/03/2021	Adriaeco.eu	Il nuovo progetto Intelligence 5.0 della Biesse Group
03/03/2021	Affaritaliani.it	Intelligence 5.0, Selci (Biesse): "Sinergia attiva tra Istituzioni e Imprese"
03/03/2021	Ansa.it (Industry 4.0)	Intelligence 5.0, diagnosi predittiva macchine autocoscienti
03/03/2021	Borsaitaliana.it	Biesse: ok Regione Marche a contributo per progetto "Intelligence 5.0"
03/03/2021	Centropagina.it	Intelligence 5.0, Biesse presenta il nuovo progetto con Regione Marche e Univpm
04/03/2021	Economymagazine.it	L'intelligenza artificiale muove Biesse Group
04/03/2021	Ilcittadinodirecanati.it	Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group
03/03/2021	Industriaitaliana.it	Regione Marche approva il progetto di Biesse Group per lo sviluppo di sistemi di diagnostica industriale
03/03/2021	Innovationpost.it	Intelligence 5.0, il progetto del Gruppo Biesse per migliorare efficienza e produttività grazie ai sensori collaborativi
04/03/2021	Notizie.Tiscali.it	Marche, al via il progetto Intelligence 5.0 di Biesse Group
03/03/2021	Primocomunicazione.it	«Espressione della massima collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo», ha detto Mirco Carloni del progetto Intelligence 5.0
03/03/2021	Pu24.it	Biesse Group: via libera da Regione Marche sul progetto "Intelligence 5.0"
04/03/2021	Ragionierieprevidenza.it	Marche, al via il progetto Intelligence 5.0 di Biesse Group
03/03/2021	Vivereancona.it	Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group
03/03/2021	Viverecamerino.it	Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group
03/03/2021	Viverejesi.it	Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group
03/03/2021	Viveremarche.it	Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group
03/03/2021	Viverepesaro.it	Biesse Group, presentato il progetto "Intelligence 5.0" per lo sviluppo di sistemi evoluti di diagnostica industriale
03/03/2021	Viveresanbenedetto.it	Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group
04/03/2021	Zerounotv.it	Marche, al via il progetto Intelligence 5.0 di Biesse Group
	TOT. 20	

L'ECONOMIA

Il macchinario va in tilt negli Usa in tempo reale Pesaro interviene

Presentato il progetto "Intelligence 5.0", accordo tra Biesse, Regione e Politecnica

PESARO Uno strumento in grado di dare indicazioni in tempo reale su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari. Il tutto collegato secondo le ultime ricerche dell'intelligenza artificiale. E' questa la nuova sfida per lo sviluppo industriale messa in campo da Biesse Group, Regione Marche e Politecnica delle Marche. La multinazionale pesarese leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo quotata alla Borsa di Milano, ha presentato ieri il nuovo progetto «Intelligence 5.0 - Dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware" a innovativi modelli di servizi industriali evoluti».

Via libera

Il progetto, che rientra nel bando del Mise Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche tramite una delibera con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si andrebbe ad aggiungere ai 2,4 milioni del ministero. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6,837 milioni di euro di cui 4,9 milioni sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o digital manufacturing, in particolare dell'Intelligence 5.0, soluzione avanzata di intelligenza artificiale basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema, spiegato da Paolo Tarchio-



La presentazione del progetto "Intelligence 5.0"

Le ricadute

La fabbrica intelligente

• Quello presentato nella sede della Biesse si tratta di un investimento importante perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della "Fabbrica intelligente". Per la Regione un programma con impatto positivo anche per il capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 80 unità.

ni, direttore Innovazione Biesse Group, non solo fornisce analisi su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma - e qui entra in gioco lo step 5.0 - si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari. Tradotto in soldoni, da Pesaro si può capire se un macchinario in America sta funzionando correttamente e di quali interventi necessiti. Ci vorranno 36 mesi per realizzare il prototipo.

Collaborazione

«Questa collaborazione concretizza una sinergia attiva tra Istituzioni e Imprese - ha spiegato l'Amministratore Delegato di Biesse Group Roberto Sel-

Gli obiettivi

Si lavora a proposta di legge per favorire investimenti e reinsediamenti industriali

PESARO - Un progetto che rappresenta la massima espressione della reale collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo. Una necessità per rilanciare le opportunità economiche sul territorio che, come giunta regionale, vogliamo mettere a sistema attraverso la proposta di legge per favorire gli investimenti e i reinsediamenti industriali. Il

testo, già presentato in Consiglio regionale la settimana scorsa, va nella stessa direzione di questa iniziativa, favorendo un punto di incontro tra investitori, filiere produttive e università». Lo ha affermato il vicepresidente Mirco Carloni, assessore alla Attività produttive, alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group.

ci - Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti». L'assessore regionale all'Industria Mirco Carloni ha spiegato che «si tratta di un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale nei termini della "Fabbrica intelligente" ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di suppor-

tare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio».

Innovazione

Il rettore dell'Università Politecnica delle Marche Gian Luca Gregori ha spiegato che «l'università crede fortemente nel management della sostenibilità e nelle innovazioni apportate da macchine connesse e intelligenti, tema sempre più centrale nello sviluppo dell'economica del futuro». Biesse conta 4000 dipendenti nel mondo, 39 filiali, 12 stabilimenti industriali e 200 brevetti depositati.

Luigi Benelli

© RIPRODUZIONE RISERVATA

BS group, investimento 5.0

Biesse Group (società quotata nel settore della tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo) ha presentato il nuovo progetto «Intelligence 5.0». L'investimento, da realizzare in 36 mesi, con il supporto del Mise e della regione Marche, è di 6,837 milioni di euro.



L'operazione

Biesse innova e crea lavoro

Presentato progetto per macchinari sempre più intelligenti grazie a sofisticati software

PESARO

Macchine autocoscienti, controllo da remoto, capacità di capire se ci sono guai in vista e cioè possibile rotture. Non solo questo, ma anche utilizzare i macchinari in base a quelle che sono le eventuali esigenze produttive dell'impresa. Insomma ulteriori passi avanti tecnologici con software sempre più sofisticati ed anche sensori in grado di inviare tutte le informazioni sia alla casa madre, che in questo caso è il gruppo Biesse che produce macchinari per la lavorazione del legno, della pietra e del vetro, ma anche ai titolari dell'azienda stessa.

Ottimizzazione del ciclo produttivo portandolo al massimo della produttività. Un po' questo il succo della presentazione avvenuta a Pesaro del progetto «Intelligence 5.0» che va verso la creazione di macchine utensili per sistemi industriali evoluti. Presente l'amministratore delegato del gruppo pesarese Biesse, società che è quotata al segmento Star della Borsa, Roberto Selci; il vicepresidente della regione Marche Mirco Carloni ed in collegamento anche il rettore della Politecnica di Ancona Giancarlo Gregori che collabora con il gruppo proprio sul fronte dello sviluppo delle tecnologie più avanzate. Presente anche Paolo Tarchioni uno dei manager della multinazionale-tascabile pesarese.

Il progetto prevede un investimento, che ha ottenuto l'ok e il finanziamento del ministero per lo Sviluppo Economico, di 7 milioni di euro e che vede anche la partecipazione della Regione che partecipa con un investimento del 3 per cento. Quando si vedrà il primo prototipo? la risposta è stata «nell'arco di due-tre anni».

«Questa collaborazione concretizza -



L'assessore Mirco Carloni, l'ad di Biesse Roberto Selci e il manager Paolo Tarchioni

PROTAGONISTI

Sostegno anche economico dalla Regione e dal ministero. Previsto l'ingresso di 60 nuove unità

ha detto Roberto Selci - una sinergia attiva tra istituzioni e imprese a sostegno di un progetto dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo. Siamo orgogliosi - ha concluso l'ad di Biesse - che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal Mise e una quota di co-finanziamento da parte della Regione a riprova del ruolo strategico che Biesse group riveste anche per il tessuto industriale del territorio».

«Si tratta di un investimento partico-

larmente importante - ha detto il vicepresidente della Regione Mirco Carloni - per il nostro territorio perché, grazie all'impegno delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità a qualità della nostra produzione proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della fabbrica intelligente. Un programma che ci rende orgogliosi perché non solo ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale, ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio, pari a 60 unità. Si tratta - ha concluso Carloni - di una decisione assunta dal nuovo governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo marchigiano».

m.g.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Biesse. Via libera dalla Regione Marche al progetto Intelligence 5.0 che prevede un investimento di 6,8 milioni di euro.





BIESSE

■ *La regione Marche ha approvato il progetto 'Intelligence 5.0' di Biesse. Quest'ultima si farà carico di un investimento da 4,9 milioni, da realizzare in 36 mesi. Altri 1,9 milioni circa saranno a carico dell'Università Politecnica delle Marche.*



062628



La Regione intende "sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche". Tra questi anche quello di Biesse Group con il progetto "Intelligence 5.0 - Dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware" (autocoscienti, ndr) a innovativi modelli di servizi industriali evoluti".



BIESSE: OK REGIONE MARCHE A CONTRIBUTO PER PROGETTO 'INTELLIGENCE 5.0

(Il Sole 24 Ore Radiocor Plus) - Roma, 03 mar - Biesse Group,

multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo quotata alla Borsa di Milano, ha presentato il nuovo progetto 'Intelligence 5.0 - Dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili 'self-aware' a innovativi modelli di servizi industriali evoluti'. Il progetto, che rientra nel bando del Mise Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato la delibera con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si andrebbe ad aggiungere ai 2,4 milioni del Mise. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6,837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche.

'Questa collaborazione concretizza una sinergia attiva tra Istituzioni e Imprese - ha dichiarato l'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci - a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal Mise e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio'.

(RADIOCOR) 03-03-21 18:35:27 (0665)PA 5 NNNN

Biesse G.: ok da Regione Marche a progetto "Intelligence 5.0"

MILANO (MF-DJ)--Biesse Group ha presentato il nuovo progetto

"Intelligence 5.0 - Dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di

macchine utensili "self-aware" a innovativi modelli di servizi industriali evoluti". Il progetto, che rientra nel bando del Mise Fabbrica Intelligente, spiega una nota, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si andrebbe ad aggiungere ai 2,4 milioni del Mise. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, e' pari a 6,837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche. "Questa collaborazione concretizza una sinergia attiva tra Istituzioni e Imprese - ha dichiarato l'Amministratore Delegato di Biesse Group Roberto Selci - a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal Mise e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio". "Con questo Accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo - ha dichiarato Mirco Carloni, Vicepresidente Regione Marche. Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché', grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della "Fabbrica intelligente". Un programma che ci rende orgogliosi perché' ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata". lab MF-DJ NEWS

Marche, al via il progetto "Intelligence 5.0" di Biesse Group



Redazione redazioneweb@agenziadire.com 4 Marzo 2021
Comunicati della Giunta e del Consiglio regionale delle Marche

Il vicepresidente della Regione ha presenziato al lancio del piano: "Espressione della massima collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo"

ANCONA – "Un progetto che rappresenta la massima espressione della reale **collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo**. Una necessità per rilanciare le opportunità economiche sul territorio che, come Giunta regionale, vogliamo mettere a sistema attraverso la proposta di legge per favorire gli **investimenti e i reinsediamenti industriali**. Il testo, già presentato in Consiglio regionale la settimana scorsa, va nella stessa direzione di questa iniziativa, favorendo un punto di incontro tra investitori, filiere produttive e università". Lo ha affermato il vicepresidente **Mirco Carloni**, assessore alla Attività produttive, intervenendo, a Pesaro, alla presentazione del **nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group**, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo, quotata alla Borsa di Milano.

Partendo dai **sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware"** si punta a delineare innovativi modelli di servizi industriali evoluti. Il progetto, che rientra nel bando del MISE Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si aggiunge ai 2,4 milioni del MISE. **L'investimento complessivo**, da realizzare in 36 mesi, è pari a **6,837 mln di euro** di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche.

"Con questo accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un **grande progetto di investimento** che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo – ha dichiarato Carloni – Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, **consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni**, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della "Fabbrica intelligente". Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata".

Una collaborazione, ha rimarcato l'amministratore delegato di Biesse Group **Roberto Selci**, che "concretizza una sinergia attiva tra istituzioni e imprese, a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel **processo di digital transformation** che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare **fabbriche sempre più digitali** e offrire ai nostri clienti soluzioni e **servizi ancor più evoluti**, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal Mise e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio".

Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l'ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati). Nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o digital manufacturing, in particolare dell'Intelligence 5.0, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce **analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti** dei macchinari, ma – e qui entra in gioco lo step 5.0 – si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.



Marche

Edizione delle 19:30



TGR

Edizione delle 19:30

Andato in onda il 03 marzo 2021

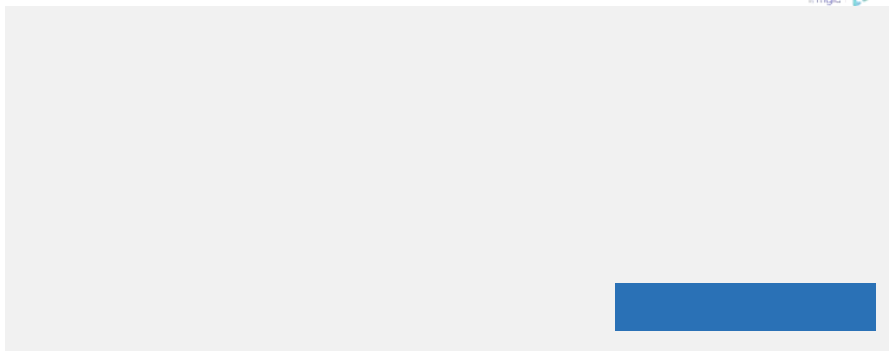


Condividi

Il nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group

3 marzo 2021

37



“Un progetto che rappresenta la massima espressione della reale collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo. Una necessità per rilanciare le opportunità economiche sul territorio che, come Giunta regionale, vogliamo mettere a sistema

articoli recenti

Slow Food Urbino, 15.000 tappi alla ricerca!

Il nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group

Terre Roveresche, lo scuolabus diventa green

Pershing TØ Project: il futuro prende forma

Riparte ROARR, il progetto che insegna ai più piccoli il rispetto dell'ambiente



attraverso la proposta di legge per favorire gli investimenti e i reinsediamenti industriali. Il testo, già presentato in Consiglio regionale la settimana scorsa, va nella stessa direzione di questa iniziativa, favorendo un punto di incontro tra investitori, filiere produttive e università". Lo ha affermato il vicepresidente Mirco Carloni, assessore alla Attività produttive, intervenendo, a Pesaro, alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo, quotata alla Borsa di Milano. Partendo dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware" si punta a delineare innovativi modelli di servizi industriali evoluti. Il progetto, che rientra nel bando del MISE Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si aggiunge ai 2,4 milioni del MISE. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6,837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche. "Con questo accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo – ha dichiarato Carloni – Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della "Fabbrica intelligente". Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata". Una collaborazione, ha rimarcato l'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci, che "concretizza una sinergia attiva tra istituzioni e imprese, a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal MISE e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio". Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l'ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati). Nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o *digital manufacturing*, in particolare dell' *Intelligence 5.0*, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma – e qui entra in gioco lo step 5.0 – si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.

i più letti



La corte Internazionale dell'Adriatico e dello Ionio



Ancona, al via la mostra "Robert Capa Retrospective"



CaterRaduno 2018, ecco il programma



RICERCA: ASSESSORE BRANDI A PRESENTAZIONE CAMPUS D'IMPRESA



Nasce FAX Gratis, per inviare fax da pc, smartphone e tablet



Home > Economia > Le Notizie dalle Aziende > Intelligence 5.0, Selci (Biesse): "Sinergia attiva tra Istituzioni e Imprese"

NOTIZIE DALLE AZIENDE

A- A+

Mercoledì, 3 marzo 2021 - 15:45:00

Intelligence 5.0, Selci (Biesse): "Sinergia attiva tra Istituzioni e Imprese"

Tarchioni (Biesse): "Le sfide più grandi sono quelle sulla sostenibilità e quindi come migliorare il consumo dei nostri macchinari"



"Intelligence 5.0": al via al progetto di Biesse Group realizzato in partnership con l'Università Politecnica delle Marche

Si è tenuta oggi 3 marzo 2021 la conferenza stampa di **Biesse Group** relativa all'accordo con la **Regione Marche** per il cofinanziamento del progetto di ricerca **"INTELLIGENCE 5.0 - Dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili 'self-aware' a innovativi modelli di servizi industriali evoluti"**. Il progetto, che sarà realizzato in partnership con l'**Università Politecnica delle Marche**, rientra nel bando del **MISE 'Fabbrica Intelligente'** ed è volto alla

creazione di macchine utensili di nuova generazione e ad innovativi modelli di servizi industriali evoluti. Durante la conferenza sono intervenuti **Roberto Selci, Amministratore Delegato Biesse Group**, **Mirco Carloni, Vice Presidente Regione Marche** e **Paolo Tarchioni, Direttore Innovazione Biesse Group**.

Il progetto ha ottenuto il via libera da parte della **Regione Marche** che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del **3%** del costo ammesso che si andrebbe ad aggiungere ai **2,4 milioni** del **MISE**. L'investimento complessivo, da realizzare in **36 mesi**, è pari a **6,837 mln di euro** di cui **4,9 mln** sostenuti da **Biesse Group** e la parte restante all'**Università Politecnica delle Marche**.

Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di **Open-I**, l'ecosistema di **Biesse Group** che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati, ecc...), nasce da un bando del **MISE** che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo **Fondo per la crescita sostenibile**. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o digital manufacturing, in particolare dell'**Intelligence 5.0**, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.

"Questa collaborazione concretizza una sinergia attiva tra Istituzioni e Imprese - ha dichiarato l'**Amministratore Delegato di Biesse Group Roberto Selci** - a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal Mise e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio".

Le dichiarazioni di Roberto Selci, Amministratore Delegato Biesse Group, ad Affaritaliani.it

"Questo è un progetto di evoluzione organizzativa a processi, di cui spina dorsale sarà la digitalizzazione. Ai processi sposteremo tutti i tools che ci daranno un modo diverso di lavorare in tutto il mondo - ha affermato **Selci** -, sia in tutti gli stabilimenti, sia in tutte le filiali all'estero. Con questo processo è iniziato anche un cambiamento nell'offerta dei nostri prodotti, che non saranno soltanto macchinari, ma servizi, perché col progetto SOPHIA ci stiamo spostando alla vendita anche di servizi per i nostri clienti. Servizi che saranno sicuramente un valore aggiunto per loro e per noi, visto che potremo anche controllare le nostre macchine a distanza. Per quanto riguarda i risultati dell'anno, le stime confermano essere in linea con tutte le aziende italiane. Nell'ultimo trimestre abbiamo avuto delle sorprese, come un'accelerazione di ordinativi che non ci saremo mai aspettati un anno fa".



Selci (Biesse): "Iniziamo un cambiamento nell'offerta dei nostri prodotti"

Le dichiarazioni di Paolo Tarchioni, Direttore Innovazione Biesse Group, ad Affaritaliani.it

"Questo progetto rientra nel contesto di accordi di innovazione con il MISE, partiti nel 2017, che sono progetti di innovazione relativi alla fabbrica intelligente e quindi permettono di realizzare le soluzioni che possono facilitare il mondo dei processi dei nostri clienti - ha affermato **Paolo Tarchioni, Direttore Innovazione Biesse Group** -. Le principali sfide oggi sono superare questo momento di pandemia che ci ha veramente danneggiato nel 2020, ma che ci ha fatto pensare a come ricostruire il futuro in modo diverso. Per esempio le sfide più grandi sono quelle sulla sostenibilità e quindi come migliorare il consumo dei nostri macchinari e le loro possibilità di sostenibilità, per permettere ai nostri clienti di avere questo vantaggio".



Tarchioni (Biesse): "Tra le sfide più grandi c'è la sostenibilità"

“Con questo Accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo – ha dichiarato **Mirco Carloni, Vicepresidente Regione Marche** -. Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della 'Fabbrica intelligente'. Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata”.

Quello presentato oggi segue di pochi giorni l'avvio di un'altra importante iniziativa: “**i4Q - Industrial Data Services for Quality Control in Smart Manufacturing**”, finanziata in ambito europeo sotto l'egida di **Horizon 2020**, il programma di finanziamento creato dalla Commissione europea con l'obiettivo di sostenere e promuovere la ricerca. **i4Q** vede il coinvolgimento di **24 soggetti** provenienti da **10 nazioni** diverse, per un budget totale di oltre **11 milioni di euro** e una durata di **36 mesi**. Tra i vari partner, il Centro di Ricerca CERTH (coordinatore), IBM, Engineering, Whirlpool, DIN, Università di Valencia e Università di Berlino.



[Guarda la gallery](#)

Biesse Group è una multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo. Progetta, realizza e distribuisce macchine, sistemi integrati e software per i produttori di arredamenti, serramenti, componenti per l'edilizia, nautica ed aerospace. Investe il **4%** del fatturato annuo in ricerca e sviluppo e vanta **oltre 200 brevetti** depositati. Opera attraverso **12 stabilimenti** industriali, **39 filiali**, **300** tra agenti e rivenditori selezionati ed esporta **l'85%** della propria produzione. Annovera fra i suoi clienti i marchi più prestigiosi del design italiano ed internazionale. Fondata a **Pesaro** nel 1969 da **Giancarlo Selci**, è quotata dal Giugno 2001 al segmento Star di Borsa Italiana. Oggi conta **4000 dipendenti** nel mondo.

Commenti

TAGS:

[biesse group intelligence](#)

[biesse roberto selci](#)

[biesse paolo tarchioni](#)

[evento biesse carloni regione marche](#)

[biesse innovazione](#)

[biesse group notizie 2021](#)

Loading...

Leggi anche:

03 MAR. 2021 19:37

Intelligence 5.0, diagnosi predittiva macchine autocoscienti



03 MAR. 2021 19:14

Viscardi, senza digitalizzazione diffusa non c'è ripresa



23 FEB. 2021 19:51

Tim: cda candida Rossi, Gubitosi, DePuyfontaine Tempini



15 FEB. 2021 16:25

In Italia la prima Gigafactory, investimento da 4 mld



10 FEB. 2021 13:30

Recovery: Confindustria digitale, ora discontinuità e coraggio



09 FEB. 2021 13:35

McKinsey, tecnologie 4.0 decisive per rispondere alla crisi



02 FEB. 2021 12:06

Federmacchine, 2020 da dimenticare ma ripresa nel 2021



18 GEN. 2021 15:18

Sps Italia, tecnologie additive una rivoluzione per manifattura



13 GEN. 2021 14:43

Al via accordo Aspi e Politecnico Milano per autostrade digitali



17 DIC. 2020 12:22

Ucimu, su piano transizione 4.0 giudizio positivo



Intelligence 5.0, diagnosi predittiva macchine autocoscienti

Progetto Biesse Group in bando Mise, sostenuto da Regione Marche

Redazione ANSA MILANO 03 MARZO 2021 19:37



© ANSA

CLICCA PER INGRANDIRE +

 Condividi  Suggestisci

 Scrivi alla redazione  Stampa

(ANSA) - MILANO, 03 MAR - Rientra nel settore di applicazione della fabbrica intelligente o digital manufacturing, il progetto della Biesse Group di Pesaro, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo, quotata alla Borsa di Milano. Si tratta ad "Intelligence 5.0", una soluzione avanzata IoT (Internet of Things) basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Un sistema che, non solo fornisce analisi predittive sui possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma - ed è lo step 5.0 - si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari. Il progetto, presentato dai manager Biesse, Roberto Selci (amministratore delegato) e Paolo Tarchioni, e dal vice presidente della Regione Marche, Mirco Carloni, rientra nel bando del Mise Fabbrica Intelligente e ha ottenuto il via libera da parte della Regione con la delibera che ha autorizzato lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso; si aggiunge ai 2,4 milioni del Mise. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6,837 milioni di euro di cui 4,9 sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche. Dopo l'ultimo passo del procedimento, che arriverà con il decreto del Mise, la realizzazione del progetto in 36 mesi per l'operatività. Intelligence 5.0 si collega al precedente progetto "Sophia" (2017) nato per la verifica da remoto di non conformità o problematiche in macchinari in tutto il mondo. La Regione intende "sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche". Tra questi anche quello di Biesse Group con il progetto "Intelligence 5.0 - Dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware" (autocoscienti, ndr) a innovativi modelli di servizi industriali evoluti". (ANSA).



Borsa Italiana

BIESSE: OK REGIONE MARCHE A CONTRIBUTO PER PROGETTO 'INTELLIGENCE 5.0'



(Il Sole 24 Ore Radiocor Plus) - Roma, 03 mar - Biesse Group, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo quotata alla Borsa di Milano, ha presentato il nuovo progetto 'Intelligence 5.0 - Dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili 'self-aware' a innovativi modelli di servizi industriali evoluti'. Il progetto, che rientra nel bando del Mise Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato la delibera con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si andrebbe ad aggiungere ai 2,4 milioni del Mise.

L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, e' pari a 6,837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Universita' Politecnica delle Marche.

'Questa collaborazione concretizza una sinergia attiva tra Istituzioni e Imprese - ha dichiarato l'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci - a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre piu' la competitivita' e lo sviluppo nei settori di riferimento.

Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente gia' da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre piu' digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor piu' evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttivita' degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal Mise e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio'.

com-Ale

(RADIOCOR) 03-03-21 18:35:27 (0665)PA 5 NNNN



ANCONA ATTUALITÀ PESARO

Intelligence 5.0, Biesse presenta il nuovo progetto con Regione Marche e Univpm

L'azienda pesarese in collaborazione con i due enti ha presentato il nuovo progetto legato alla digitalizzazione e alla concentrazione dei processi produttivi

Di **Peppino Gallozzi** - 3 Marzo 2021



Mirco Carloni (Regione Marche) e Roberto Selci (Biesse Group) presentano Intelligence 5.0

ANCONA- **Biesse Group è pronta a lanciare "Intelligence 5.0"** il nuovo progetto legato al mondo della digitalizzazione e della concentrazione dei processi produttivi nato dalla collaborazione con **Regione Marche** e **Università Politecnica delle Marche**. La presentazione ufficiale, in attesa del **via libera definitivo che dovrà essere fornito dal Mise** (destinatario del bando Mise Fabbrica Intelligente per la creazione di macchine utensili di nuova generazione e innovativi modelli di servizi industriali evoluti), si è tenuta questa mattina (mercoledì 3 marzo) nella sede dell'azienda pesarese con alcuni interlocutori presenti in videoconferenza.

A fare gli onori di casa ci ha pensato Paolo Tarchioni, Direttore Innovazione Biesse Group: «Questo progetto Intelligence 5.0 certifica il percorso di Biesse in merito alla digitalizzazione, alla riprogettazione di macchine per monitorarne costantemente lo stato, all'elaborazione di un software che sappia assorbire i dati per riorganizzarli al meglio secondo un modello di algoritmi e diagnosi. Tutto questo viene fatto per aumentare l'efficienza produttiva e facilitare gli utilizzi. A questo proposito è bene ricordare che uno degli obiettivi principali è quello di realizzare delle interfacce semplificate e intelligenti delle macchine per permettere agli operatori di beneficiare di apposite personalizzazioni. In sostanza, lavoreremo su macchinari sempre più intelligenti. Il processo produttivo va collocato all'interno del grande processo che è l' "Open Innovation" di Biesse, fondato su uno stretto rapporto con università, centri di ricerca e start up. Creeremo uno scouting di idee e innovazioni».

L'intelligenza artificiale muove Biesse Group

Intelligence 5.0 è il progetto validato dal Mise che interconnette in un'unica piattaforma i dodici stabilimenti del gruppo nel mondo e i sistemi di automazione industriale dei clienti. Ecco come funziona

4 MARZO 2021



DI REDAZIONE WEB

NEWS



L'intelligenza artificiale per interconnettere in un'unica piattaforma digitale i dodici stabilimenti nel mondo e i sistemi di automazione industriale dei propri clienti. Biesse Group, la multinazionale pesarese quotata alla Borsa di Milano e leader nella tecnologia per la lavorazione di varie materie prime come il legno, il vetro o la pietra, volta ancora pagina con un progetto che ha avuto la validazione del MISE e il contributo di Regione Marche. Si chiama Intelligence 5.0 ed è stato presentato a Pesaro presso i quartieri generali dell'azienda dall'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci e da Mirco Carloni, vicepresidente della Giunta regionale delle Marche. Complessivamente un investimento pianificato in 36 mesi di quasi 7 milioni di euro, di cui 4,9 sostenuti da Biesse Group e la parte restante dall'Università Politecnica delle Marche. Al progetto contribuisce per una quota del 3% la Regione Marche da aggiungersi ai 2,4 milioni che dovrebbe erogare il MISE.



Intelligence 5.0, che fa parte di Open-I, l'ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati, ecc...), nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti in alta innovazione finanziati dal Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o digital manufacturing, in particolare dell'Intelligence 5.0, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo anticipa possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma – e qui entra in gioco lo step 5.0 – si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.

«Questa collaborazione concretizza una sinergia attiva tra istituzioni e imprese a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento», ha spiegato all'incontro stampa l'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci. «Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Naturalmente, ci fa molto piacere che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal MISE e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio».



Roberto Selci, a.d. di Biesse Group

Intelligence 5.0 segue di pochi giorni l'avvio di un'altra importante iniziativa di Biesse group: "i4Q - Industrial Data Services for Quality Control in Smart Manufacturing", finanziata in ambito europeo sotto l'egida di Horizon 2020, il programma di finanziamento della Commissione europea con l'obiettivo di sostenere e promuovere la ricerca. i4Q vede il coinvolgimento di 24 soggetti provenienti da 10 nazioni diverse, per un budget totale di oltre 11 milioni di euro e una durata di 36 mesi. Tra i vari partner, il Centro di Ricerca CERTH (coordinatore), IBM, Engineering, Whirlpool, DIN, Università di Valencia e Università di Berlino.



Biesse progetta, realizza e distribuisce macchine, sistemi integrati e software per i produttori di arredamenti, serramenti, componenti per l'edilizia, nautica ed aerospace, investendo il 4% del fatturato annuo in ricerca e sviluppo con oltre 200 brevetti depositati. Attualmente il Gruppo, con 4.000 dipendenti, ha 12 stabilimenti industriali, 39 filiali, 300 tra agenti e rivenditori selezionati ed esporta l'85% della propria produzione. Sono suoi clienti i marchi più prestigiosi del design italiano ed internazionale.

Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group

PESARO - "Un progetto che rappresenta la massima espressione della reale collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo. Una necessità per rilanciare le opportunità economiche sul territorio che, come Giunta regionale, vogliamo mettere a sistema attraverso la proposta di legge per favorire gli investimenti e i reinsediamenti industriali. Il testo, già presentato in Consiglio regionale la settimana scorsa, va nella stessa direzione di questa iniziativa, favorendo un punto di incontro tra investitori, filiere produttive e università".

Lo ha affermato il vicepresidente Mirco Carloni, assessore alla Attività produttive, intervenendo, a Pesaro, alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo, quotata alla Borsa di Milano.

Partendo dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware" si punta a delineare innovativi modelli di servizi industriali evoluti. Il progetto, che rientra nel bando del MISE Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si aggiunge ai 2,4 milioni del MISE. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6,837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche.

"Con questo accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo – ha dichiarato Carloni - Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della Fabbrica Intelligente. Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata".

Una collaborazione, ha rimarcato l'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci, che "concretizza una sinergia attiva tra istituzioni e imprese, a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal MISE e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio".

Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l'ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati). Nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o digital manufacturing, in particolare dell'Intelligence 5.0, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma – e qui entra in gioco lo step 5.0 – si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.



INDUSTRIA ITALIANA

ANALISI E NEWS SU ECONOMIA REALE, AUTOMAZIONE, INNOVAZIONE, B2B TECH

HOME INDUSTRIA DIGITAL TRANSFORMATION & ICT AUTOMAZIONE, ROBOT & I.A.



ECONOMIA ITALIANA



INDUSTRIA

Regione Marche approva il progetto di Biesse Group per lo sviluppo di sistemi di diagnostica industriale

Un investimento di 6,8 milioni di euro sostenuto dal Gruppo, Mise e l'Università Politecnica delle Marche che prevede la realizzazione di un sistema in grado di fornire strumenti di analisi predittiva e di porsi come interfaccia intelligente dell'operatore

3 Marzo 2021



Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l'ecosistema di **Biesse Group** che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo, come università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati.

È nato da un bando del MISE che ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello del digital manufacturing, in particolare dell'Intelligence 5.0, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Si tratta di un sistema in grado di fornire **analisi predittive** su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari e che si pone come **interfaccia utente intelligente** dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.

ADVANTECH

Whitepaper | Visualizzazione Industriale
Perché la tecnologia touch-screen non eliminerà i comandi fisici

Un Nuovo Approccio Alle Operazioni Legate Allo Visualizzazione Industriale

ThinkPad X1 FOLD

Smarter technology for all

Una nuova esperienza di personal computing

Lenovo

Intel CORE i5

Acquista X1 oggi

ADVANTECH

Whitepaper | Visualizzazione Industriale
Perché la tecnologia touch-screen non eliminerà i comandi fisici



Il valore di crescere insieme.

Scopri di più

Il progetto è stato approvato da Regione Marche, che ha stanziato un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si andrebbe ad aggiungere ai 2,4 milioni del **Mise**. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a **6,8 milioni** di euro di cui **4,9 milioni** sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche.

«Con questo Accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo», ha dichiarato **Mirco Carloni**, vicepresidente Regione Marche. «Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della "Fabbrica intelligente". Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata».

«Questa collaborazione concretizza una sinergia attiva tra Istituzioni e Imprese a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento», ha dichiarato l'amministratore delegato di Biesse Group **Roberto Selci**. «Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal **Mise** e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio».

Il valore
di crescere insieme.

Scopri di più



E SE OGNUNO DI NOI



INTELLIGENCE 5.0, IL PROGETTO DEL GRUPPO BIESSE PER MIGLIORARE EFFICIENZA E PRODUTTIVITA' GRAZIE AI

Innovation Post Politiche e tecnologie per l'industria digitaleAttualità Realizzare una riprogettazione delle macchine con un sistema integrato di sensori che permettano di rilevarne lo stato in tempo reale, supportato da un framework software che permetta di utilizzare al meglio i dati raccolti, accompagnato da un modello di digital twin che sfrutta algoritmi predittivi di Machine Learning: sono queste le finalità del progetto Intelligence 5.0, del Gruppo Biesse e realizzato in collaborazione con l'Università Politecnica delle Marche, con il sostegno della Regione e del Mise. La Regione Marche ha infatti dato il

via libera al finanziamento del 3% dei costi del progetto, al quale si aggiungono i 2,4 milioni di euro messi a disposizione dal Mise, per un investimento totale di 6,837 milioni di euro, di cui 4,9 milioni sostenuti da Biesse Group e la parte restante dall'Università Politecnica delle Marche.

Il progetto fa parte del più ampio ecosistema Open-I, un progetto di open innovation del Biesse Group volto a promuovere strette collaborazioni per l'innovazione con università, centri di ricerca, enti pubblici e startup e che nasce da un bando del Mise che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile.

Una collaborazione che come spiega l'Amministratore Delegato del Biesse Group, Roberto Selci, sarà sempre più importante nei prossimi anni, per facilitare l'ingresso dei giovani nel mondo del lavoro e che il Gruppo vuole portare avanti stringendo rapporti sempre più stretti anche con altre università, del territorio e non solo, in virtù dello spirito innovativo che ha sempre contraddistinto l'azienda.

“Questa collaborazione concretizza una sinergia attiva tra Istituzioni e Imprese a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti”, commenta Selci.

Progetto Intelligence 5.0, le caratteristiche e le finalità Il progetto si pone come evoluzione della piattaforma IoT del Gruppo, Sophia, realizzata in collaborazione con Accenture, alla quale sono attualmente collegati oltre 3 mila macchinari. Una soluzione che utilizza la raccolta dei dati dai macchinari intelligenti per implementare interventi di manutenzione predittiva.

Intelligence 5.0 punta a creare in 36 mesi una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema, attraverso l'utilizzo di algoritmi di Machine Learning, fornirà analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, fornendo agli operatori un'interfaccia utente intelligente per un utilizzo ottimale dei macchinari.

Un progetto con cui Gruppo Biesse espande il portfolio dei servizi offerti ai clienti, che si focalizzeranno sempre maggiormente sulla manutenzione predittiva, ma anche sulle tecnologie di edge computing, per permettere un uso sempre più intelligente dei macchinari. Il Gruppo, punta inoltre ad offrire servizi sempre più personalizzati alle esigenze dei clienti, per assicurare continuità ed efficienza dei processi.

Intelligence 5.0 è anche un progetto con un forte legame con il territorio, che punta a rafforzare la competitività nei mercati internazionali delle aziende della filiera, come sottolinea il Vicepresidente della Regione Marche, Mirco Carloni.

“Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della Fabbrica intelligente”, commenta.

“Un programma che ci rende orgogliosi

perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche”, aggiunge. Il prossimo passo per il **Gruppo Biesse** sarà puntare su soluzioni che permettano all'azienda e ai clienti di migliorare la produzione in un'ottica di sostenibilità, come spiega Paolo Tarchioni, Direttore Innovazione del Biesse Group. “La nostra frontiera per i prossimi anni sarà portare la sostenibilità al centro dei nostri prodotti e capire come aiutare i nostri clienti a consumare meno energia, a risparmiare materiale, ad avere anche un riutilizzo della macchina durante il suo ciclo di vita”, commenta. La presentazione del progetto, che è ora in attesa del decreto finale del Mise, segue di qualche giorno l'avvio dell'iniziativa “i4Q – Industrial Data Services for Quality Control in Smart Manufacturing”, finanziata in ambito europeo sotto l'egida di Horizon 2020, il programma di finanziamento creato dalla Commissione europea con l'obiettivo di sostenere e promuovere la ricerca. L'iniziativa vede il coinvolgimento di 24 soggetti provenienti da 10 nazioni diverse, per un budget totale di oltre 11 milioni di euro e una durata di 36 mesi. Tra i vari partner, il Centro di Ricerca CERTH (coordinatore), IBM, Engineering, Whirlpool, DIN, Università di Valencia e Università di Berlino. WhatsApp Telegram Pocket Share Email Tweet Share

[INTELLIGENCE 5.0, IL PROGETTO DEL **GRUPPO BIESSE** PER MIGLIORARE EFFICIENZA E PRODUTTIVITA' GRAZIE AI]

Marche, al via il progetto “Intelligence 5.0” di Biesse Group



ANCONA - “Un progetto che rappresenta la massima espressione della reale collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo. Una necessità per rilanciare le opportunità economiche sul territorio che, come Giunta regionale, vogliamo mettere a sistema attraverso la proposta di legge per favorire gli investimenti e i reinsediamenti industriali. Il testo, già presentato in Consiglio regionale la settimana scorsa, va nella stessa direzione di questa iniziativa, favorendo un punto di incontro tra investitori, filiere produttive e università”. Lo ha affermato il vicepresidente Mirco Carloni, assessore alla Attività produttive, intervenendo, a Pesaro, alla presentazione del nuovo progetto “Intelligence 5.0” della Biesse Group, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo, quotata alla Borsa di Milano. Partendo dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili “self-aware” si punta a delineare innovativi modelli di servizi industriali evoluti. Il progetto, che rientra nel bando del MISE Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si aggiunge ai 2,4 milioni del MISE. L’investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6,837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all’Università Politecnica delle Marche. “Con questo accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo – ha dichiarato Carloni - Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all’impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo

modello di riferimento per lo sviluppo della "Fabbrica intelligente". Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata". Una collaborazione, ha rimarcato l'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci, che "concretizza una sinergia attiva tra istituzioni e imprese, a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal MISE e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio". Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l'ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti

qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati). Nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o digital manufacturing, in particolare dell'Intelligence 5.0, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma – e qui entra in gioco lo step 5.0 – si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.

4 marzo 2021

PRIMO

NEWS

TV

RADIO

CHI SIAMO

CONTATTI

ATTUALITÀ | CRONACA | CULTURA | POLITICA | SPORT




CE Azzurra by Noctis - Mascherina chirurgico facciale
Autorizzata dall'Istituto Superiore di Sanità

Italians Do it Better!

Acquista ora su n-med.it

POLITICA mercoledì 03 marzo 2021

«Espressione della massima collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo», ha detto Mirco Carloni del progetto Intelligence 5.0



di Ufficio Stampa

“Un progetto che rappresenta la massima espressione della reale collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo. Una necessità per rilanciare le opportunità economiche sul territorio che, come Giunta regionale, vogliamo mettere a sistema attraverso la proposta di legge per favorire gli investimenti e i reinsediamenti industriali. Il testo, già presentato in Consiglio regionale la settimana scorsa, va nella stessa direzione di questa iniziativa, favorendo un punto di incontro tra investitori, filiere produttive e università”. Lo ha affermato il vicepresidente Mirco Carloni, assessore alla Attività produttive, intervenendo, a Pesaro, alla presentazione del nuovo progetto “Intelligence 5.0” della Biesse Group, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo, quotata alla Borsa di Milano. Partendo dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili “self-aware” si punta a delineare innovativi modelli di servizi industriali evoluti.

Il progetto, che rientra nel bando del MISE Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si aggiunge ai 2,4 milioni del MISE. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6.837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche. “Con questo accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo – ha dichiarato Carloni - Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità



Insieme abbiamo più voce

Sede Provinciale - Pesaro Via Savoia Di Acquafredda 7
www.confesercenti.it - info@confesercenti.it
Confesercenti Pesaro Urbino



Italians Do it Better!

CE Azzurra by Noctis



Acquista ora su n-med.it



delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della "Fabbrica intelligente".

Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata".

Una collaborazione, ha rimarcato l'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci, che "concretizza una sinergia attiva tra istituzioni e imprese, a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal MISE e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio".

Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l'ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati). Nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o *digital manufacturing*, in particolare dell'*Intelligence 5.0*, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma - e qui entra in gioco lo step 5.0 - si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.

CONDIVIDI



LABIRINTO
cooperativa sociale

BEST OF



SPORT

venerdì 28 giugno 2019

Elv8: gli otto all star di Daniel Hackett e otto canzoni pre-partita



CULTURA

venerdì 28 giugno 2019

Zoe Microfestival: intervista a Lorenzo Guccini



ATTUALITÀ

martedì 25 giugno 2019

Palio dei Bracieri: intervista a Massimiliano Santini



CULTURA

lunedì 24 giugno 2019

Animavì Festival: intervista a Mattia Priori



CULTURA

giovedì 20 giugno 2019

Primo Piano: Pedro Armocida

Per la tua pubblicità on-line [CLICCA QUI](#)

Ufficio trasparenza [CLICCA QUI](#)

Cerca

VE WEB DESIGN
 E-COMMERCE

DAM-PROJECT
 RESPONSIVE WEB AGENCY

SEO & SOCIAL MA
 OTTIMIZZAZIONI I



QUOTIDIANO DI INFORMAZIONE ONLINE
 Le news della tua provincia in tempo reale

VIA SERRA 16 - 61122 PESARO (PU)
 TEL. 0721 283108 - FAX 0721 - 281912
 EMAIL: PANICALITREBBI@TIN.IT



PANICALI TREBBI
 IMPIANTI ELETTRICI

VIA SERRA 16 - 61122 PESARO (PU)
 TEL. 0721 283108 - FAX 0721 - 281912
 EMAIL: PANICALITREBBI@TIN.IT

PANICALI TREBBI
 IMPIANTI ELETTRICI

Tourist news



- Cronaca
- Politica
- Cultura e spettacoli
- Società
- Sport
- Pesaro
- Urbino
- Fano
- Pian del Bruscolo
- Provincia

Biesse Group: via libera da Regione Marche sul progetto "Intelligence 5.0"

di **Redazione**

3 marzo 2021

PESARO – Biesse Group, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo quotata alla Borsa di Milano, ha presentato oggi alla presenza di Mirco Carloni, Vice Presidente della Giunta Regionale delle Marche, il nuovo progetto «Intelligence 5.0 – Dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware" a innovativi modelli di servizi industriali evoluti». Il progetto, che rientra nel bando del MISE Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si andrebbe ad aggiungere ai 2,4 milioni del MISE. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6,837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche.

Da Web

Contenuti Sponsorizzati



Furti in abitazione: proteggi la tua...
 Antifurto Verisure



- Pesaro piange la scomparsa del grande sassofonista...



Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l'ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati, ecc...), nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o *digital manufacturing*, in particolare dell'*Intelligence 5.0*, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma – e qui entra in gioco lo step 5.0 – si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.

Iscriviti alla newsletters di PU24

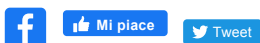
Email Address

“Questa collaborazione concretizza una sinergia attiva tra Istituzioni e Imprese – ha dichiarato l’**Amministratore Delegato di Biesse Group Roberto Selci** – a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l’obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal Mise e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio”.



“Con questo Accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo – ha dichiarato **Mirco Carloni**, Vicepresidente Regione Marche. Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all’impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della “Fabbrica intelligente”. Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell’ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata”.

Quello presentato oggi segue di pochi giorni l’avvio di un’altra importante iniziativa: “i4Q – Industrial Data Services for Quality Control in Smart Manufacturing”, finanziata in ambito europeo sotto l’egida di Horizon 2020, il programma di finanziamento creato dalla Commissione europea con l’obiettivo di sostenere e promuovere la ricerca. i4Q vede il coinvolgimento di 24 soggetti provenienti da 10 nazioni diverse, per un budget totale di oltre 11 milioni di euro e una durata di 36 mesi. Tra i vari partner, il Centro di Ricerca CERTH (coordinatore), IBM, Engineering, Whirlpool, DIN, Università di Valencia e Università di Berlino.



Articolo pubblicato in: [Pesaro](#), [Pesaro-Società](#), [Provincia](#), [Provincia-Società](#), [Slide](#), [Società](#)

Lascia una risposta

L’indirizzo email non verrà pubblicato. I campi obbligatori sono contrassegnati *

Nome *

Email *

Sito web

Commento

È possibile utilizzare questi tag ed attributi XHTML: <abbr title=""> <acronym title=""> <blockquote cite=""> <code> <del datettime=""> <i> <q cite=""> <s>

[Iscriviti](#)

Flash News

Biesse Group: via libera da Regione Marche sul progetto "Intelligence 5.0"

Morani: "Vaccino ad aprile per docenti over 55, niente per 65-67. Problema comunicazione Regione, interrogazione a Speranza"

Crescono i contagi nelle Marche: 756 su 4779 nuove diagnosi. Pesaro-Urbino: 156 casi

Automobilisti e motociclisti scatenati a Santa Marina Alta, servono provvedimenti urgenti

La denuncia di Domenicucci (ETS Onlus): "Barriere architettoniche al distretto sanitario di Pesaro. Le strutture pubbliche devono diventare accessibili"

Un pubblico dipendente tenta di ottenere indebitamente un Pc. Denunciato per corruzione dalla Guardia di Finanza di Urbino

Marche, al via il progetto “Intelligence 5.0” di Biesse Group

4 Marzo 2021



ANCONA – “Un progetto che rappresenta la massima espressione della reale collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo. Una necessità per rilanciare le opportunità economiche sul territorio che, come Giunta regionale, vogliamo mettere a sistema attraverso la proposta di legge per favorire gli investimenti e i reinsediamenti industriali. Il testo, già presentato in Consiglio regionale la settimana scorsa, va nella stessa direzione di questa iniziativa, favorendo un punto di incontro tra investitori, filiere produttive e università”. Lo ha affermato il vicepresidente Mirco Carloni, assessore alla Attività produttive, intervenendo, a Pesaro, alla presentazione del nuovo progetto “Intelligence 5.0” della Biesse Group, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo, quotata alla Borsa di Milano.

Partendo dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware" si punta a delineare innovativi modelli di servizi industriali evoluti. Il progetto, che rientra nel bando del MISE Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si aggiunge ai 2,4 milioni del MISE. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6,837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche.

"Con questo accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo – ha dichiarato Carloni – Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della "Fabbrica intelligente". Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata".

Una collaborazione, ha rimarcato l'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci, che "concretizza una sinergia attiva tra istituzioni e imprese, a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal MISE e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio".

Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l'ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati). Nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o digital manufacturing, in particolare dell'Intelligence 5.0, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma – e qui entra in gioco lo step 5.0 – si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.



Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group



4' di lettura Ancona 03/03/2021 - "Un progetto che rappresenta la massima espressione della reale collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo. Una necessità per rilanciare le opportunità economiche sul territorio che, come Giunta regionale, vogliamo mettere a sistema attraverso la proposta di legge per favorire gli investimenti e i reinsediamenti industriali.

Il testo, già presentato in Consiglio regionale la settimana scorsa, va nella stessa direzione di questa iniziativa, favorendo un punto di incontro tra investitori, filiere produttive e università".

Lo ha affermato il vicepresidente Mirco Carloni, assessore alla Attività produttive, intervenendo, a Pesaro, alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo, quotata alla Borsa di Milano. Partendo dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware" si punta a delineare innovativi modelli di servizi industriali evoluti. Il progetto, che rientra nel bando del MISE Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si aggiunge ai 2,4 milioni del MISE. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6,837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche.

"Con questo accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo - ha dichiarato Carloni - Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della "Fabbrica intelligente". Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata".

Una collaborazione, ha rimarcato l'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci, che "concretizza una sinergia attiva tra istituzioni e imprese, a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal MISE e una quota di co-

IL GIORNALE DI DOMANI



Covid 19: le nuove diagnosi sono 759, 331 in provincia di Ancona

Covid, anche Falconara chiude le scuole



Uno sguardo su Ancona: il porto antico di Salvatore Castori

Anziana trovata morta in casa al Piano



finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio”.

Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l’ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati). Nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o digital manufacturing, in particolare dell’Intelligence 5.0, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma – e qui entra in gioco lo step 5.0 – si pone come interfaccia utente intelligente dell’operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.


dalla Regione Marche
www.regione.marche.it


Spingi su ↑





Torna all'articolo



 Ancona in zona rossa, Mangialardi: “Anziché governare Acquaroli si limita a raccomandare, lasciando l’onere delle decisioni ai comuni”

Al via le vaccinazioni per le forze dell'ordine e i soggetti fragili 

 Falconara: la polizia locale ricorda l'agente Sergio Scaramucci intitolandogli una sala del Comando


Calcio a 5: Cus Ancona sconfitto a Cesena 


 Non bisogna far finta di filosofare, ma filosofare sul serio; perché non abbiamo bisogno dell'apparenza di felicità, ma di vera felicità.


EPICURO (SV 54)

EPICURO.ORG

Segui Epicuro su: 

 Covid e rsa, i sindacati dei pensionati incontrano il prefetto: è allarme per contagi e vaccinazioni

Eseguito a Torrette un intervento mini-invasivo in un paziente 91enne: prima volta nelle Marche 

 AnconAmbiente: zona rossa, chiusi i CentrAmbiente

CONTENUTI SPONSORIZZATI



Ad

Ad

Ad

Ad Fungolock

Ad OptiVision

Ad Bitcoin System

Questo è un comunicato stampa pubblicato il 03-03-2021 alle 16:20 sul giornale del 04 marzo 2021 - 8 letture

In questo articolo si parla di attualità, regione marche, comunicato stampa

L'indirizzo breve è <https://vivere.me/bQSh>




Sesamo
Via Aspio Terme, 191
Camerano AN
Tel. 071.95270
ristorantesesamo.it

Commenti

0 Commenti Vivere Marche Privacy Policy di Disqus Accedi

Consiglia Tweet Condividi Ordina dal migliore

Inizia la discussione...

ENTRA CON O REGISTRATI SU DISQUS Nome

Commenta per primo

Iscriviti Aggiungi Disqus al tuo sito web Non vendere i miei dati DISQUS



PER
La grande

FINO AL 7 MARZO

SCONTO **35%**

EUONYMUS
in vaso Ø 24 cm
H 80/100 cm

€ **12,99** € -19,99

VAI AL VOLANTINO

vivere marche
QUOTIDIANI ONLINE PER LA TUA CITTÀ

Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group

"Regione in mano a maestri del patriarcato". Le iniziative di 'Molto più di 194-Rete Femminista Marche'

Pesaro: Vaccinazione degli anziani a rilento: 18% per la prima dose, 3% per la seconda

Ventilazione scuole: Baldelli e Latini, "Agli studenti risparmiamo dispute ideologiche, garantiamo invece sicurezza e qualità degli ambienti"

Parere favorevole della Commissione Sanità sul fondo nazionale per i progetti di vita indipendente

Jesi: partita di calcio proibita, sanzionati sette minori. Altre sanzioni per violazioni delle norme vigenti in zona rossa

vivere italia
QUOTIDIANI ONLINE PER LA TUA CITTÀ



Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group



4' di lettura 03/03/2021 - "Un progetto che rappresenta la massima espressione della reale collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo. Una necessità per rilanciare le opportunità economiche sul territorio che, come Giunta regionale, vogliamo mettere a sistema attraverso la proposta di legge per favorire gli investimenti e i reinsediamenti industriali.



Il testo, già presentato in Consiglio regionale la settimana scorsa, va nella stessa direzione di questa iniziativa, favorendo un punto di incontro tra investitori, filiere produttive e università".

Lo ha affermato il vicepresidente Mirco Carloni, assessore alla Attività produttive, intervenendo, a Pesaro, alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo, quotata alla Borsa di Milano. Partendo dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware" si punta a delineare innovativi modelli di servizi industriali evoluti. Il progetto, che rientra nel bando del MISE Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si aggiunge ai 2,4 milioni del MISE. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6,837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche.

"Con questo accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo - ha dichiarato Carloni - Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della "Fabbrica intelligente". Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata".


Una collaborazione, ha rimarcato l'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci, che "concretizza una sinergia attiva tra istituzioni e imprese, a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal MISE e una quota di co-


IL GIORNALE DI DOMANI


 scuole e anticipa il coprifuoco di un'ora: ecco le decisioni anti Covid del Comune
Per il mese della donna dei 

CAMERINO


 Un camerte sui cieli d'Europa, Saverio e i suoi 4000 voli: "I passeggeri sono come libri da scoprire"


Camerino sempre più green con nuove colonnine per la ricarica: a breve arriverà un veicolo elettrico per il Comune 

 Coronavirus: salgono i numeri del contagio nel maceratese. E sanatoglia, Matelica e Sarnano le città più colpite nell'entroterra

Il camerte Cambriani ai vertici del volley regionale
Altre notizie su Camerino 

MATELICA

 Coronavirus: salgono i numeri del contagio nel maceratese. E sanatoglia, Matelica e Sarnano le città più colpite nell'entroterra

Il Comune di Matelica chiude tutte le scuole e i parchi pubblici 

finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio”.

Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l’ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati). Nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o digital manufacturing, in particolare dell’Intelligence 5.0, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma – e qui entra in gioco lo step 5.0 – si pone come interfaccia utente intelligente dell’operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.

dalla **Regione Marche**
www.regione.marche.it

Spingi su ↑



[Torna all'articolo](#)

Questo è un comunicato stampa pubblicato il 03-03-2021 alle 16:20 sul giornale del 04 marzo 2021 - 8 letture

In questo articolo si parla di attualità, regione marche, comunicato stampa



L'indirizzo breve è <https://vivere.me/bQSh>



Commenti

0 Commenti

Vivere Marche

Privacy Policy di Disqus

Accedi

Consiglia

Tweet

Condividi

Ordina dal migliore



Morto il dj Claudio Cocoluto, una delle sue ultime serate dal vivo al

Much More di Matelica

Partito Comunista: "La privatizzazione dell'ospedale di Matelica va fermata sul nascere"



Altre notizie su Matelica

SAN SEVERINO



Per il mese della donna dei Teatri di SanSeverino appuntamenti con Alba Parietti, Loredana Lipperini e Lia Levi

Coronavirus: chiusa la scuola primaria di Cesolo



Coronavirus: salgono i numeri del contagio nel maceratese. Esanatoglia, Matelica e Sarnano le città più colpite nell'entroterra



Spente 100 candeline alla casa di riposo di San Severino



Altro su San Severino Marche

VIVERE MARCHE



Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group

"Regione in mano a maestri del patriarcato". Le iniziative di 'Molto più di 194-Rete Femminista Marche'



Pesaro: Vaccinazione degli anziani a rilento: 18% per la prima dose, 3% per la seconda



Ventilazione scuole: Baldelli e Latini, "Agli studenti risparmiamo dispute ideologiche, garantiamo invece sicurezza e qualità degli ambienti"



Parere favorevole della Commissione Sanità sul fondo nazionale per i progetti di vita indipendente



Jesi: partita di calcetto proibita, sanzionati sette minori. Altre sanzioni per violazioni delle norme vigenti in zona





Urbino Pesaro Fano Senigallia Jesi Fabriano Ancona Osimo Camerino Macerata Recanati Civitanova Fermo Ascoli San Benedetto Marche Italia Altri

Cerca

Attualità Cronaca Cultura Economia Lavoro Politica Spettacoli Sport Notizie Annunci Cinema Regali Meteo Contatti

Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group



4' di lettura 03/03/2021 - "Un progetto che rappresenta la massima espressione della reale collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo. Una necessità per rilanciare le opportunità economiche sul territorio che, come Giunta regionale, vogliamo mettere a sistema attraverso la proposta di legge per favorire gli investimenti e i reinsediamenti industriali.

Il testo, già presentato in Consiglio regionale la settimana scorsa, va nella stessa direzione di questa iniziativa, favorendo un punto di incontro tra investitori, filiere produttive e università".

Lo ha affermato il vicepresidente Mirco Carloni, assessore alla Attività produttive, intervenendo, a Pesaro, alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo, quotata alla Borsa di Milano. Partendo dai sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili "self-aware" si punta a delineare innovativi modelli di servizi industriali evoluti. Il progetto, che rientra nel bando del MISE Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si aggiunge ai 2,4 milioni del MISE. L'investimento complessivo, da realizzare in 36 mesi, è pari a 6,837 mln di euro di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche.

"Con questo accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un grande progetto di investimento che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo - ha dichiarato Carloni - Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della "Fabbrica intelligente". Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su

IL GIORNALE DI DOMANI



Uno sguardo su Jesi: uno scatto del parco dell'ex Murri di Patrizia Mercanti

VIVERE JESI TV



MARKETING TECNI...



Allarga

RUBRICHE



JESI IN RIMA
 Poesia
 in vernacolo jesino



VIVERE SALUTE



VIVERE MARCHE



Il vicepresidente Carloni alla presentazione del nuovo progetto "Intelligence 5.0" della Biesse Group

investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata”.

Una collaborazione, ha rimarcato l'amministratore delegato di Biesse Group Roberto Selci, che “concretizza una sinergia attiva tra istituzioni e imprese, a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel processo di digital transformation che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare fabbriche sempre più digitali e offrire ai nostri clienti soluzioni e servizi ancor più evoluti, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal Mise e una quota di cofinanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio”.

Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l'ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati). Nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o digital manufacturing, in particolare dell'Intelligence 5.0, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti dei macchinari, ma – e qui entra in gioco lo step 5.0 – si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.

dalla Regione Marche
www.regione.marche.it

Spingi su



[Torna all'articolo](#)

TELAGGIUSTO RIPARAZIONI | VENDITE FINANZIAMENTI
 JESI SENIGALLIA
 338.9541441 - Via Vittoria 49 - Via Piave 27/2 - 366.1495743

Questo è un comunicato stampa pubblicato il 03-03-2021 alle 16:20 sul giornale del 04 marzo 2021 - 8 letture

In questo articolo si parla di attualità, regione marche, comunicato stampa

L'indirizzo breve è <https://vivere.me/bQSh>

MUSIC SLAM 2021
 Sali sul palco del Pergolesi e fai vivere il Teatro con la tua musical
 domenica 7 marzo dalle ore 17 alle ore 21
 Il mondo di musica per comporre il musical il tuo pubblico sarà la tua social community

"Regione in mano a maestri del patriarcato".
 Le iniziative di 'Molto più di 194-Rete Femminista Marche'



Pesaro: Vaccinazione degli anziani a rilento: 18% per la prima dose, 3% per la seconda

Ventilazione scuole: Baldelli e Latini, "Agli studenti risparmiamo dispute ideologiche, garantiamo invece sicurezza e qualità degli ambienti"



Parere favorevole della Commissione Sanità sul fondo nazionale per i progetti di vita indipendente



Jesi: partita di calcio proibita, sanzionati sette minori. Altre sanzioni per violazioni delle norme vigenti in zona rossa



VIVERE ITALIA



Busta con 2 proiettili recapitata al Senato al leader di "Italia Viva"

Matteo Renzi

Incontro Governo-industria: massima disponibilità per produrre vaccini in Italia



Covid, Bertolaso: "Tutta Italia a lunghi passi verso la zona rossa"



Catania: le mani della mafia sulle scommesse online, oltre 300 indagati



METEO

©2021 ilMeteo.it

Jesi

Oggi
Pomeriggio
 Sereno
Sera
 Sereno
Domani - 04/03
Mattino
 Sereno
Pomeriggio
 Sereno
Sera
 Nubi sparse
Dopo domani - 05/03
Mattino
 Nubi sparse

062628



Marche, al via il progetto “Intelligence 5.0” di Biesse Group

🕒 4 Marzo 2021 Redazione

ANCONA – “Un progetto che rappresenta la massima espressione della reale **collaborazione tra pubblica amministrazione e mondo produttivo**. Una necessità per rilanciare le opportunità economiche sul territorio che, come Giunta regionale, vogliamo mettere a sistema attraverso la proposta di legge per favorire gli **investimenti e i reinsediamenti industriali**. Il testo, già presentato in Consiglio regionale la settimana scorsa, va nella stessa direzione di questa iniziativa, favorendo un punto di incontro tra investitori, filiere produttive e università”. Lo ha affermato il vicepresidente **Mirco Carloni**, assessore alla Attività produttive, intervenendo, a Pesaro, alla presentazione del **nuovo progetto “Intelligence 5.0” della Biesse Group**, multinazionale leader nella tecnologia per la lavorazione di legno, vetro, pietra, plastica e metallo, quotata alla Borsa di Milano.

Partendo dai **sistemi Cyber-fisici per la creazione di macchine utensili “self-aware”** si punta a delineare innovativi modelli di servizi industriali evoluti. Il progetto, che rientra nel bando del MISE Fabbrica Intelligente, ha ottenuto il via libera da parte di Regione Marche che ha approvato il 22 febbraio 2021 la delibera n. 155 con la quale autorizza lo stanziamento di un contributo finanziario per una quota del 3% del costo ammesso che si aggiunge ai 2,4 milioni del MISE. L'**investimento complessivo**, da realizzare in 36 mesi, è pari a **6,837 mln di euro** di cui 4,9 mln sostenuti da Biesse Group e la parte restante all'Università Politecnica delle Marche.

“Con questo accordo di innovazione contribuiamo alla realizzazione di un **grande progetto di investimento** che rafforzerà il successo di Biesse Group e delle nostre aziende della filiera meccanica nel mondo – ha dichiarato Carloni – Si tratta di un investimento particolarmente importante per il nostro territorio perché, grazie all'impiego delle tecnologie digitali, **consentirà di migliorare il livello di affidabilità e qualità delle nostre produzioni**, proponendosi come un nuovo modello di riferimento per lo sviluppo della “Fabbrica intelligente”. Un programma che ci rende orgogliosi perché ha un impatto positivo non solo sulla competitività aziendale ma anche sulla qualificazione professionale del capitale umano che verrà assunto durante il triennio pari ad oltre 60 unità. Si tratta di una decisione assunta dal nuovo Governo regionale nell'ottica di sostenere la qualità degli investimenti innovativi al fine di potenziare la competitività e la capacità di attrazione del sistema produttivo delle Marche. Una delle priorità di questa Giunta è, infatti, proprio quella di supportare le aziende della Regione puntando su investimenti strategici in grado di valorizzare le specializzazioni e le competenze presenti sul territorio. In questo periodo di crisi pandemica tale priorità è diventata una necessità alla quale la Giunta intende far fronte attraverso una risposta immediata”.

Una collaborazione, ha rimarcato l'amministratore delegato di Biesse Group **Roberto Selci**, che “concretizza una sinergia attiva tra istituzioni e imprese, a sostegno dei progetti di ricerca e sviluppo che garantiranno sempre più la competitività e lo sviluppo nei settori di riferimento. Intelligence 5.0 si inserisce nel **processo di digital transformation** che stiamo promuovendo concretamente già da diversi anni in azienda, con l'obiettivo di creare **fabbriche sempre più digitali** e offrire ai nostri clienti soluzioni e **servizi ancor più evoluti**, semplificando e ottimizzando la gestione del lavoro e la produttività degli impianti. Siamo orgogliosi che il progetto abbia avuto una prima ratifica dal MISE e una quota di co-finanziamento da parte di Regione Marche, a riprova del ruolo strategico che Biesse Group riveste anche per il tessuto industriale del territorio”.

Intelligence 5.0, è un progetto che fa parte di Open-I, l'ecosistema di Biesse Group che promuove e sviluppa innovazione attraverso partnership e collaborazioni con soggetti qualificati in tutti il mondo (università, centri di ricerca, enti pubblici dedicati). Nasce da un bando del MISE che, con il Decreto Ministeriale del 05 marzo 2018, ha reso disponibili stanziamenti per progetti di alta innovazione finanziati dal suo Fondo per la crescita sostenibile. Il settore di applicazione è quello della fabbrica intelligente o digital manufacturing, in particolare dell'Intelligence 5.0, soluzione avanzata IoT basata su una rete di sensori collaborativi applicati ai componenti delle macchine a controllo numerico per attività di diagnostica predittiva. Il sistema non solo fornisce **analisi predittive su possibili guasti o malfunzionamenti** dei macchinari, ma – e qui entra in gioco lo step 5.0 – si pone come interfaccia utente intelligente dell'operatore per un utilizzo ottimale dei macchinari.