

GLI INCENTIVI DEL PIANO NAZIONALE 4.0

CHI E' NOVAFUND

NovaFund Spa, lo specialista dell' **Innovation for Finance**.

Rappresenta il collegamento tra competenze tecnologiche all'avanguardia e il mondo corporate finance.



Nasce come spin off innovativo specializzato all'interno della rete **Link Innovation**, che opera all'avanguardia dell'innovazione e della tecnologia dal 1979.



RETE LINK INNOVATION



La Rete “LINK INNOVATION – BUSINESS NETWORK” favorisce lo sviluppo economico e tecnologico dei partner e degli associati e ne accresce la competitività sui mercati di riferimento.



RESEARCH & INNOVATION



INNOVATION FOR FINANCE



TECHNOLOGICAL SERVICES & ACCELERATOR



INNOVATION FOR ETHICS



INNOVATION BUSINESS



INDUSTRY 4.0

I PARTNER FONDATORI DI LINK INNOVATION



Innovation®
Broker
Network



PIANO NAZIONALE 4.0: LE MISURE 2018

Il Piano Nazionale Industria 4.0 prevede le seguenti misure a supporto di Industry 4.0:

- Iper ammortamento
- Sabatini Ter
- Credito d'imposta per attività di Ricerca e Sviluppo
- Credito d'imposta per Formazione 4.0
- Finanziamenti regionali correlati/ indirizzati

CONTRIBUTI PER INDUSTRY 4.0

IPER AMMORTAMENTO

Legge di Stabilità 2018





IPER AMMORTAMENTO

Agevolazione automatica che favorisce gli investimenti tecnologici e digitali

Lo strumento agevolativo definito “**Iper Ammortamento**” è finalizzato a sostenere una crescita tecnologica delle imprese nell’ottica "Industry 4.0" mediante investimenti in beni materiali strumentali nuovi ad alto contenuto tecnologico, usufruendo di un ammortamento del **costo di acquisizione maggiorato al 250%**.

1. Incremento del valore dei beni in termini fiscali al 250%.
2. Incremento delle quote di ammortamento per la durata del periodo di amm.to
3. Minor IRES (24%) da pagare
4. **Beneficio pari al 36% dell’investimento**

MAGGIORAZIONE

250%

BENI MATERIALI

- Beni strumentali ad alto contenuto tecnologico (Industria 4.0)
- Proroga al 31.12.2018 (31.12.2019 – ordine accettato entro 2018 – pagamento del 20% entro 2018)

140%

BENI IMMATERIALI

- Proroga al 31.12.2018 (31.12.2019 – ordine accettato entro 2018 – pagamento del 20% entro 2018)



SE L'IMPRESA INVESTE IN BENI MATERIALI E IMMATERIALI DI CUI AGLI ALLEGATI A E B HA DIRITTO

- SUI BENI MATERIALI, ALL'AMMORTAMENTO SUL **250%** DEL COSTO
- SUI BENI IMMATERIALI, ALL'AMMORTAMENTO SUL **140%** DEL COSTO

SE L'IMPRESA INVESTE SOLO IN BENI IMMATERIALI NON HA DIRITTO ALLA MAGGIORAZIONE DEL 40%

BENI AMMISSIBILI

- BENI STRUMENTALI NUOVI
impiegati come strumenti nell'attività caratteristica dell'azienda
- AD ALTO CONTENUTO TECNOLOGICO
funzionali alla trasformazione tecnologica e/o digitale delle imprese in
chiave "**Industria 4.0**"
- **NON BASTA! ...**
SONO INTERCONNESSI AL SISTEMA AZIENDALE ?

COME FARE?

1. **L'azienda** acquista un bene materiale con i beni immateriali connessi, che abbia:
 - Caratteristiche tecniche tali da includerlo nell'elenco di cui all'allegato A e/o all'allegato B della normativa specifica (legge di bilancio 2017 e integrazioni legge di bilancio 2018)
 - Utilizzi almeno una delle tecnologie abilitanti che identificano Industry 4.0, come indicato nell'allegato C.
 - Interconnessione con il sistema aziendale di gestione della produzione o con la rete di fornitura.

2. **L'amministratore** deve firmare una dichiarazione che attesti il possesso dei requisiti. COME?

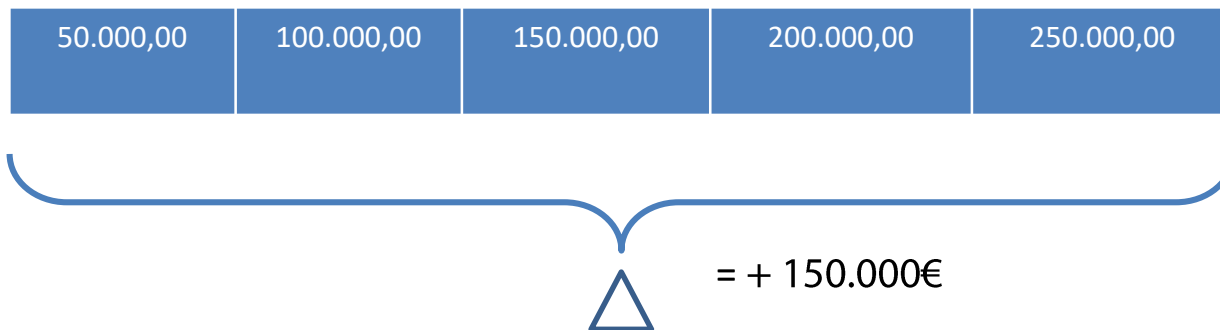
**Lasciandosi guidare dal leader Italiano
dell'*Innovation for Finance***

ITER ASSESSMENT PROGETTI

- 1 – Analisi di prefattibilità
- 2 – Raccolta e analisi dei dati
- 3 – Verifica delle caratteristiche del sistema gestionale di produzione
- 4 – Analisi ammissibilità, completamenti e modifiche
- 5 – Verifica interconnessione ed attivazione del sistema gestionale di produzione
- 6 – Redazione Perizia/Relazione tecnica
- 7 – Assessment Cyber Security

BENEFICIO – ESEMPIO

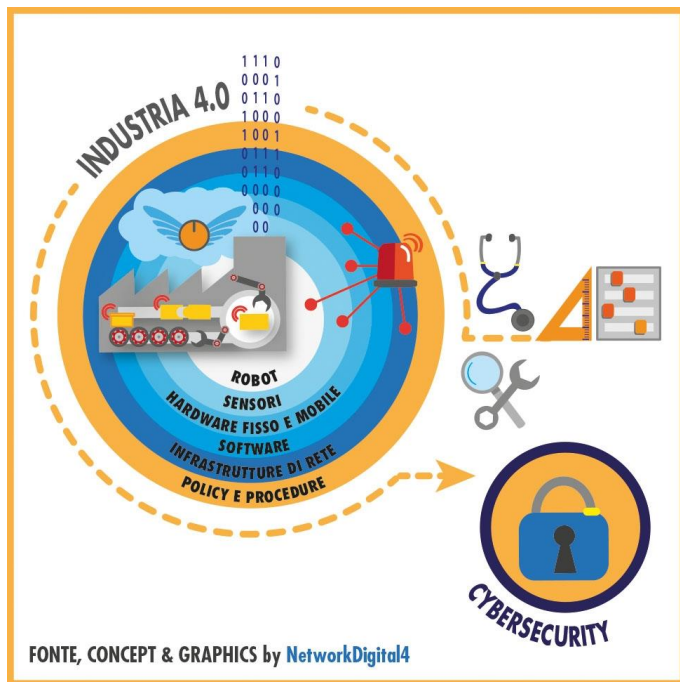
- Importo investimento= 100.000 € ➡ (valore al 250%) € 250.000
- Secondo la tabella ministeriale dei coefficienti di ammortamento, coeff. d'ammortamento fiscale=20% (si suppone coeff. civilistico pari al coeff. fiscale e piano d'ammortamento di 5 anni):



- Decremento quota IRES (24%) da pagare
- $24\% \times 150.000 = 36.000\text{€}$

€ 36.000 E' IL BENEFICIO TOTALE DELL'INTERO PIANO D'AMMORTAMENTO

INDUSTRIA 4.0 E SICUREZZA INFORMATICA



La trasformazione dei settori industriali, attraverso l'integrazione dei sistemi di automazione con quelli IT, richiede **innovazioni nelle infrastrutture** di connettività, nei dispositivi intelligenti collegati via IP e nelle differenti **applicazioni software** in grado di elaborare e creare valore dai dati. Bisogna includere nuovi requisiti a livello di safety e di security.



L'IMPORTANZA DELLA CYBERSECURITY



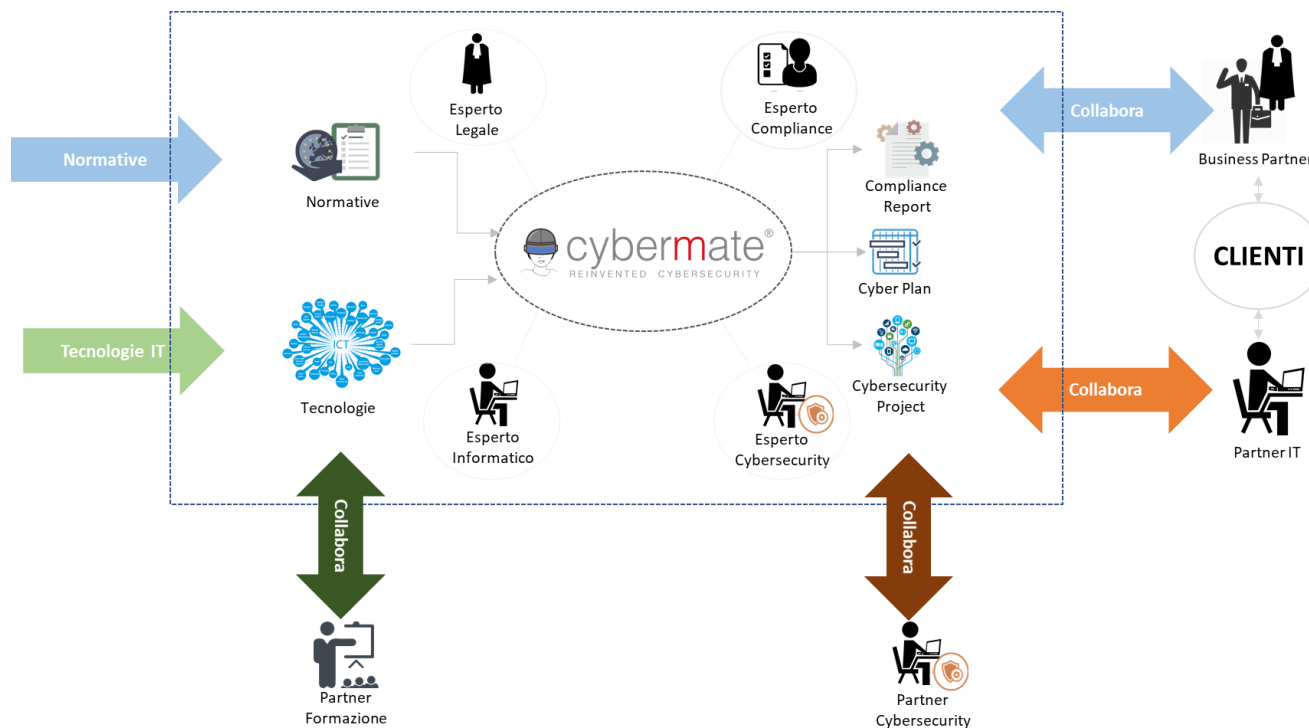
LA RESILIENZA AL RISCHIO CYBER

Proteggere e
monitorare i
sistemi informatici
e i dati dalle
minacce dei cyber
criminali

Adeguare le
procedure aziendali
per mitigare
l'impatto degli
attacchi cyber

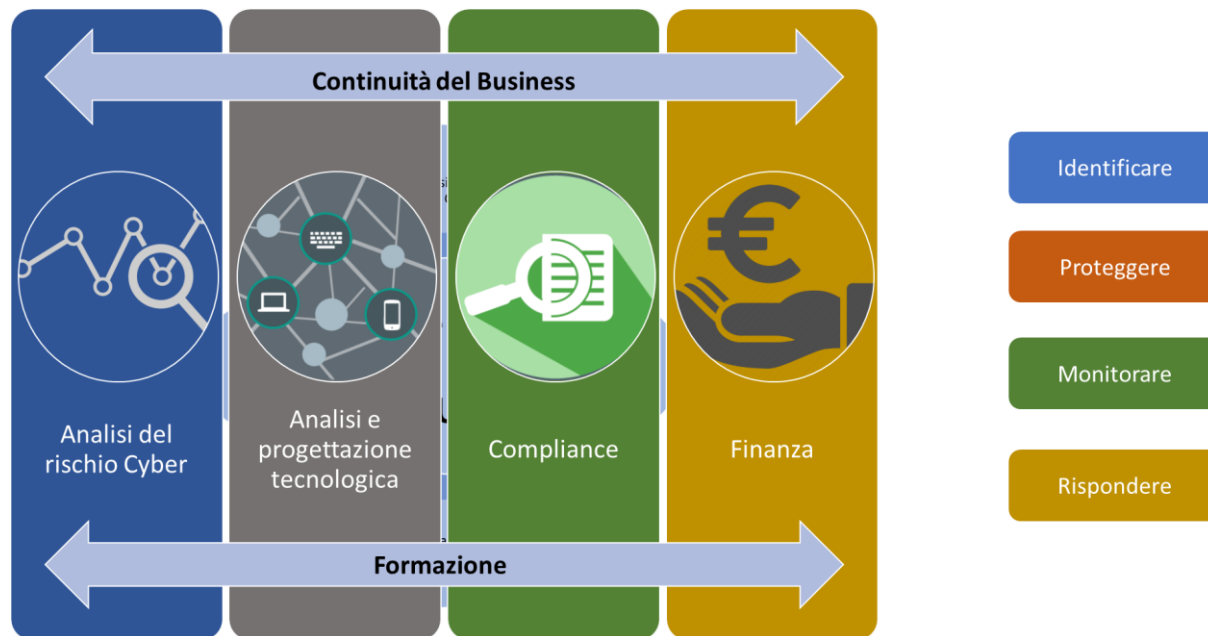
Formare per rendere
sensibile il personale
al tema della
sicurezza
informatica

LA METODOLOGIA CYBERMATE





ASSESSMENT CYBER SECURITY



FORMAZIONE 4.0

I nuovi scenari nei processi di produzione impattano sul modo con cui le persone si interfacciano con essi. Cambiano le **competenze** e le **abilità ricercate**.

La **qualità della conoscenza** e la **formazione continua** diventano elementi strategici per lo sviluppo e la crescita dell'impresa.

Il Piano Nazionale Impresa 4.0 stanziava contributi (**40% in credito di imposta**) da erogare a fronte di formazione e sviluppo delle Risorse Umane (**LAVORO 4.0**).

ATTIVITA' DI FORMAZIONE AMMISSIBILI

(ART. 1, Comma 48, LEGGE DI BILANCIO 2018)

Le attività di formazione svolte per acquisire o consolidare le conoscenze delle tecnologie previste dal Piano Nazionale Industria 4.0 sono:

- Big data e analisi dei dati;
- Cloud e fog computing;
- Cyber security;
- Sistemi cyber-fisici;
- Prototipazione rapida;
- Sistemi di visualizzazione e realtà aumentata;
- Robotica avanzata e collaborativa;
- Interfaccia uomo macchina;
- Manifattura additiva;
- Internet delle cose e delle macchine;
- Integrazione digitale dei processi aziendali

CREDITO D'IMPOSTA PER FORMAZIONE 4.0

(ART.1, Comma 50-52, LEGGE DI BILANCIO 2018)

MODALITA' DI CONCESSIONE

- Utilizzabile esclusivamente a decorrere dal periodo d'imposta successivo a quello in cui i costi sono sostenuti, in compensazione ai seguenti tributi (elenco non esaustivo): IVA, INPS, IRES, IRAP, INAIL
- Non soggiace ai limiti di utilizzabilità attualmente previsti: limite annuale di 250 mila euro per l'utilizzo del credito di imposta (ex Art.1, comma 53, legge 244/2007) e limite massimo di compensabilità di crediti di imposta e contributi, 700 mila euro (ex Art. 34, legge 388/2000).
- Si applica nel rispetto delle norme europee sulla compatibilità degli aiuti con il mercato interno (Regolamento UE n. 651/2014 della Commissione del 17/06/2014).

BONUS MACCHINARI *Sabatini Ter*

D.L. 69 / 2013

SABATINI TER

Per facilitare il **finanziamento degli investimenti** delle PMI, è confermata fino al **31 dicembre 2018** la Sabatini ter. La misura è finalizzata a migliorare l'accesso al credito per l'acquisto di: nuovi macchinari e impianti, beni strumentali e attrezzature, hardware, software e tecnologie digitali.

SabatiniTER beneficia di:

- **contributo in conto impianti** pari al 2,75% annuo per cinque anni, elevabile al **3,575%** per **investimenti** diretti allo sviluppo e incremento della **manifattura digitale**;
- una **riserva** pari al **30%** dello stanziamento totale per investimenti in tecnologie "industria 4.0";
- priorità di accesso al **Fondo di Garanzia** per l'ottenimento di garanzia statale fino a un massimo dell'**80%** del finanziamento.

BONUS RICERCA

2015-2020

NOVITA'

Legge di stabilità 2015

Art. 1 comma 35

e successive modifiche apportate dalla

Legge di Stabilità 2017 art. 1 comma 15

BONUS RICERCA: VANTAGGI

L'azienda che sostiene spese di Ricerca & Sviluppo nel 2018 o prevede di sostenerle negli anni successivi

Può ottenere un beneficio in **credito d'imposta pari al 50%** dei costi sostenuti per:

- ✓ Nuove conoscenze
- ✓ Sviluppo prodotti
- ✓ Sviluppo processi
- ✓ Sviluppo servizi



BONUS RICERCA: SPESE AMMISSIBILI

SPESE AMMISSIBILI	Intensità di contributo 2017-2020
Personale altamente qualificato (dottorati di ricerca o lauree magistrali qualificate)	50 %
Personale non qualificato	50 %
Attrezzature e strumenti di laboratorio in ammortamento (c.u. min. 2.000€)	50 %
Commesse di ricerca con università, enti di ricerca ed organismi equiparati	50%
Competenze tecniche e brevetti relative ad un invenzione	50%
Certificazione delle spese	Massimo 5.000 €

BONUS RICERCA: COME UTILIZZARLO

Il credito di imposta

- deve essere indicato nella relativa dichiarazione dei redditi
- non concorre alla formazione del reddito
- non concorre alla formazione della base imponibile dell'imposta regionale sulle attività produttive
- è utilizzabile in compensazione per i seguenti tributi (elenco non esaustivo):

- **IRAP**
- **INPS**
- **IRPEF**
- **LAVORATORI/COLLABORATORI**

- **RITENUTE**
- **IVA**
- **INAIL**
- **ADDIZIONALI COMUNALI E REGIONALI**

FINANZIAMENTI REGIONALI CORRELATI

Il ministro dello Sviluppo economico Carlo Calenda ha annunciato che ricerca e innovazione digitale saranno nel **2018** al servizio del **territorio**. A breve ci sarà la definizione di nuove **norme applicative** per consentire alle imprese di accedere agli **incentivi** previsti dal **piano nazionale Industria 4.0**, un insieme di misure organiche e complementari in grado di favorire gli investimenti per l'innovazione e per la competitività.



Ministero dello Sviluppo Economico



CONTACT CENTER 800 974297

EMAIL info@nova-fund.com

WEBSITE www.nova-fund.com