

## Piano Commerciale di Ripresa e Resilienza

PCRR JWTeam Srls - Registered office: Via Terrazano 85 - 20017 Rho (MI) - CF and PI 12092970966, Share Capital € 200, Pec: pccrjw@pec.it

Reserved, Place Milan (IT), date 01-04-2026

Jurisdiction: Milan (Italy)

Source - [https://www.expotv1.com/ESCP\\_Patent.htm](https://www.expotv1.com/ESCP_Patent.htm) (Tools: [IT/UIBM](#), [EU/EPO](#), [World/WIPO](#))

Patent UIBM/IT/Th	Desc - Teaser sintetico BB-Borker/Bookmaker BP-General – BP-JOBs (see too Set JOBs)
102018000011105 <a href="#">ITEG</a>	<p><b>Teaser sintetico – WO2019116406</b></p> <p>Dispositivo elettromeccanico compatto che <b>integra turbina e generatore in un unico rotore cilindrico multistrato</b>, capace di convertire <b>flussi rettilinei di fluido in energia elettrica</b> (e viceversa) con efficienza elevata e ingombri ridotti. Il sistema utilizza <b>tre cilindri coassiali</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uno esterno con <b>magneti permanenti</b> per la generazione elettrica,</li> <li>- uno intermedio con <b>condotti elicoidali</b> che trasformano il flusso del fluido in moto rotatorio,</li> <li>- uno interno che funge da <b>asse strutturale</b>.</li> </ul> <p>Il risultato è un modulo integrato, leggero e scalabile, ideale per applicazioni in cui servono <b>micro-turbine, recupero energetico da flussi, sistemi portatili o integrabili</b> in infrastrutture.</p>
102014902316174 <a href="#">MBGC</a>	<p><b>Teaser sintetico – WO2016092582</b></p> <p><b>Sistema innovativo di digestione anaerobica</b> che trasforma matrici organiche in <b>metano, CO<sub>2</sub>, sali NPK a diversa concentrazione e acqua chiarificata</b>, grazie a un processo biologico sequenziale (idrolisi → acidogenesi → acetogenesi → metanogenesi) integrato con <b>separazioni gravimetriche</b> delle frazioni oleiche, proteiche e saline. Il dispositivo brevettato utilizza una <b>vasca a zone comunicanti</b>, scandita da paratie e condotti che guidano il flusso e ottimizzano le reazioni biologiche. Nella parte superiore, moduli dedicati permettono la <b>separazione selettiva dei gas</b> prodotti. Risultato: un sistema compatto che <b>massimizza la resa del biogas</b> e consente la <b>valorizzazione completa dei sottoprodotti</b> per ulteriori processi industriali.</p>
102014902316173 <a href="#">PBRC</a>	<p><b>Teaser sintetico – WO2016092583</b></p> <p><b>“Metodo e dispositivo per la coltivazione avanzata di microalghe”</b> - Una tecnologia innovativa che permette di <b>coltivare microalghe</b> in modo altamente efficiente, ottenendo <b>in un unico processo</b> sia la frazione <b>oleosa</b> sia quella <b>proteica</b>, riducendo drasticamente gli spazi necessari. Il sistema integra un <b>dispositivo compatto</b>, ottimizzato per sfruttare <b>energie rinnovabili</b>, con l’obiettivo di produrre biomassa ad alto valore aggiunto per applicazioni energetiche, nutraceutiche e industriali.</p>
202014902298343 <a href="#">SIDR</a>	<p><b>Teaser sintetico – WO2016050920</b></p> <p>Sistema modulare per <b>irrigare, drenare e riscaldare superfici</b> (campi sportivi, aree verdi, pavimentazioni) tramite una <b>vasca sotterranea impermeabilizzata</b> che ospita una <b>griglia idrica</b> composta da tubazioni principali e condotti permeabili disposti sullo stesso piano. Il sistema si collega a un <b>serbatoio esterno</b> per gestire afflussi e deflussi d’acqua, mentre il terreno drenante che riempie la vasca assicura distribuzione uniforme e stabilità. La stessa infrastruttura può essere utilizzata anche per <b>riscaldare la superficie</b>, integrando così tre funzioni in un’unica piattaforma sotterranea efficiente e scalabile.</p>
102015902343234 <a href="#">SDGC</a>	<p><b>Teaser sintetico – WO2016162896</b></p> <p>Tecnologia di <b>desalinizzazione continua</b> che utilizza un <b>serbatoio con scambiatori di calore integrati</b> per evaporare acqua salata e condensarne il vapore in modo altamente efficiente. Il sistema sfrutta uno <b>scambio termico incrociato</b>: il vapore viene condensato da elementi raffreddati, mentre il calore recuperato viene trasferito in profondità all’acqua da trattare, migliorando l’efficienza energetica. Progettato per funzionare con <b>energie rinnovabili</b> (solare, geotermica), il dispositivo offre una soluzione compatta e sostenibile per produrre <b>acqua dolce da mare, acque salmastre o reflui industriali</b>.</p>
102014902315194 <a href="#">GSMF</a>	<p><b>Teaser sintetico – WO2016092577</b></p> <p>Metodo e dispositivo per <b>separare componenti presenti in miscele di liquidi, gas e vapori</b> sfruttando esclusivamente <b>gravità e spinta idrostatica</b>, eliminando turbolenze e moti trasversali che riducono l’efficienza. Il sistema utilizza <b>canali verticali</b> che isolano zone di flusso rettilineo, permettendo alle diverse frazioni – disposte naturalmente su livelli differenti in base alla densità – di essere <b>estratte selettivamente</b> tramite apposite bocche di prelievo. La configurazione a <b>blocchi verticali e camere successive</b> consente una separazione continua, stabile e ad alta efficienza, ideale per processi industriali che richiedono <b>separazioni fisiche senza energia meccanica aggiuntiva</b>.</p>
102020000029249 <a href="#">GFSS</a>	<p><b>Teaser sintetico – IT202000029249A1</b></p> <p>Dispositivo di <b>separazione avanzata</b> che utilizza un <b>percorso a spirale</b> immerso in un campo di forze (gravitazionale, elettrico o magnetico) per dividere <b>miscele fluide, liquide o gassose</b> in base alla loro densità, carica elettrica o momento magnetico. La configurazione a spirale permette <b>percorsi molto lunghi in poco spazio</b>, aumentando la risoluzione della separazione senza ricorrere a reazioni chimiche o centrifugazioni complesse. Tre percorsi a spirale – <b>superiore, mediano e inferiore</b> – raccolgono progressivamente le frazioni più leggere, intermedie e più pesanti, con <b>prelievi multipli</b> lungo il tragitto per ottenere componenti sempre più puri. Il sistema è ideale per applicazioni <b>industriali e diagnostiche</b> che richiedono separazioni ad alta precisione: oil&amp;gas, chimica, farmaceutica, alimentare, depurazione, spettrometria e sequenziamento genomico.</p>

## Piano Commerciale di Ripresa e Resilienza

Source - [https://www.expotv1.com/ESCP\\_Patent.htm](https://www.expotv1.com/ESCP_Patent.htm) (Tools: [IT/UIBM](#), [EU/EPO](#), [World/WIPO](#))

Patent UIBM/IT/Th	Desc - Teaser sintetico BB-Borker/Bookmaker BP-General – BP-JOBs (see too Set JOBs)
102020000029255 <a href="#">SIRD</a>	<b>Teaser sintetico – IT202000029255A1</b> <b>Sistema per l'infusione o il recupero omogeneo di fluidi (liquidi o gassosi) in volumi solidi o porosi.</b> Un dispositivo innovativo che utilizza un <b>tubo a doppio ramo (andata/ritorno)</b> con <b>aperture distribuite in modo uniforme</b> , progettato per garantire una diffusione o un'estrazione di fluidi <b>perfettamente omogenea</b> lungo tutta la superficie o il volume trattato. La configurazione a <b>U</b> (o la U poi disposta a <b>spirale</b> ) mantiene costante la somma delle pressioni nei due rami, assicurando una distribuzione uniforme indipendentemente dalla posizione. Il sistema è semplice, economico, versatile e applicabile a: - <b>irrigazione avanzata</b> e gestione dell'umidità del suolo, - <b>drenaggio distribuito</b> , - <b>fuel cell a membrana PEM</b> (apporto H <sub>2</sub> /O <sub>2</sub> e recupero H <sub>2</sub> O), - processi industriali che richiedono diffusione o recupero pervasivo di fluidi.
102020000028847 <a href="#">GPBF</a>	<b>Teaser sintetico – IT202000028847A1</b> <b>Sistema integrato per coltivazioni floro-orticole, algali e allevamento ittico in un unico ecosistema circolare.</b> Un'architettura verticale a tubi trasparenti in spirale che unisce <b>idroponica, algocoltura e acquacoltura</b> in un ciclo chiuso ad alta efficienza. Il sistema sfrutta un <b>flusso periodico a caduta</b> per distribuire nutrienti, ossigeno e CO <sub>2</sub> tra piante, alghe e fauna ittica, creando una simbiosi produttiva: le radici arricchiscono l'ambiente di CO <sub>2</sub> per le alghe, le alghe depurano l'acqua per i pesci, i pesci generano nutrienti per le piante. La struttura è modulare, scalabile e adatta sia a <b>produzioni industriali</b> sia a <b>installazioni urbane</b> (serre verticali, pareti verdi, arredi bioattivi). Integrabile con <b>fotovoltaico organico</b> , sensori e controllo remoto, il sistema permette autonomia energetica e gestione intelligente dei flussi.
102014902315192 <a href="#">HWFC</a>	<b>Teaser sintetico – WO2016092578</b> <b>Dispositivo bio-elettrochimico per estrarre idrogeno disciolto e convertirlo direttamente in energia elettrica.</b> Un sistema tubolare multilayer che combina <b>batteri idrogeno-ossidanti, membrane a scambio protonico (PEM) e elettrodi metallici</b> per catturare l'idrogeno disciolto in miscele liquide e trasformarlo in elettricità. Il fluido attraversa un condotto in cui: - il <b>primo strato metallico</b> ospita i consorzi batterici e funge da <b>anodo</b> , - la <b>membrana PEM</b> separa protoni ed elettroni, - il <b>secondo strato metallico</b> agisce da <b>catodo</b> , raccogliendo i protoni diffusi. Il risultato è un dispositivo compatto che <b>estrae H<sub>2</sub>, lo ossida biologicamente e genera corrente</b> , aprendo la strada a micro-sistemi energetici basati su reflui, acque di processo o miscele organiche.
102014902315195 <a href="#">SDNA</a>	<b>Teaser sintetico – WO2016092576</b> <b>Metodo e dispositivo per distribuire in modo uniforme uno spettro radiativo all'interno di solidi, liquidi o gas.</b> Un sistema che utilizza <b>fibre ottiche a emissione laterale</b> immerse direttamente nel mezzo da trattare per diffondere uno spettro radiativo (luce, UV, IR o altre radiazioni) in modo <b>omogeneo, pervasivo e controllato</b> . Le fibre sono configurate in <b>doppio ramo parallelo (andata/ritorno)</b> e racchiuse in un <b>sandwich trasparente</b> , garantendo una distribuzione costante del segnale anche con uno o due punti di ingresso. La tecnologia permette di <b>saturare volumi complessi</b> con radiazione uniforme, rendendola ideale per: - fotobioreattori e colture algali, - processi di sterilizzazione o attivazione fotochimica, - trattamenti industriali in cui serve una diffusione luminosa perfettamente distribuita.
102014902315196 <a href="#">CMTC</a>	<b>Teaser sintetico – WO2016092580</b> <b>Metodo e dispositivo per catturare selettivamente frequenze dello spettro radiativo e convertirne il residuo in energia termica.</b> Una tecnologia che separa in modo intelligente le componenti di uno spettro elettromagnetico: - le <b>frequenze utili</b> vengono riflesse da un <b>riflettore colorato</b> e convogliate verso un dispositivo utilizzatore (sensori, celle fotoniche, sistemi ottici), - le <b>frequenze residue</b> vengono invece assorbite dallo stesso riflettore, che si riscalda e produce <b>energia termica recuperabile</b> . Il dispositivo integra: un <b>riflettore cromatico selettivo</b> , progettato per riflettere solo determinate bande spettrali e assorbire le altre, un <b>modulo di raccolta</b> che riceve le frequenze riflesse e le trasferisce all'utenza. Il risultato è un sistema ibrido che <b>estrae informazione luminosa</b> e contemporaneamente <b>recupera calore</b> , ideale per applicazioni in sensoristica, fotonica, solare termico e dispositivi multifunzione compatti.

Source - [https://www.expotv1.com/ESCP\\_Patent.htm](https://www.expotv1.com/ESCP_Patent.htm) (Tools: [IT/UIBM](#), [EU/EPO](#), [World/WIPO](#))

Patent UIBM/IT/Th	Desc - Teaser sintetico BB-Borker/Bookmaker BP-General – BP-JOBs (see too Set JOBs)
102014902315193 <a href="#">MHLM</a>	<b>Teaser sintetico – WO2016092579</b> <b>Metodo e dispositivo per miscelare fluidi in modo omogeneo e confinato, con controllo preciso dell'area di interazione.</b> Il brevetto introduce un sistema che permette di <b>miscelare due o più fluidi</b> (liquidi o gas) all'interno di un volume <b>delimitato</b> , garantendo una distribuzione <b>uniforme, controllata e ripetibile</b> . La tecnologia utilizza condotti e camere di miscelazione progettati per creare <b>gradienti di pressione e velocità ottimizzati</b> , così da ottenere un mixing perfetto senza turbolenze indesiderate né dispersioni fuori dall'area target. Il risultato è un dispositivo compatto, efficiente e adatto a: - processi chimici e biochimici sensibili, - micro-reattori e sistemi lab-on-chip, - applicazioni industriali che richiedono miscelazione precisa e confinata.
202013902133537 <a href="#">TCC</a>	<b>Teaser sintetico – IT231123428</b> <b>Rivestimento multistrato per facciate che isola, protegge e cattura energia termica trasformando il muro in un collettore attivo.</b> Il brevetto introduce un sistema edilizio innovativo composto da <b>strati funzionali sovrapposti</b> : - <b>guaina bugnata</b> crea vani d'aria coibenti, evita condense/muffe (azzerando gradienti di tensioni di vapore), - una <b>lamiera grecata</b> che blocca i moti convettivi verticali e ospita un <b>tubo termovettore</b> , - una <b>rete elettrosaldata</b> che dà struttura, - un <b>intonaco ad alta conducibilità termica</b> che funge da solida massa protettiva e accumulo, eventuali <b>traslucidi alveolari</b> per aumentare la captazione solare. Il risultato è un rivestimento esterno che <b>coibenta, protegge dall'umidità, riduce la carbonatazione, migliora l'acustica</b> e soprattutto <b>cattura calore solare</b> trasferendolo a un fluido termovettore per usi interni o di terzi. Una soluzione economica, robusta e adatta sia a edifici nuovi che alla riqualificazione energetica di strutture esistenti
202013902147703 <a href="#">TP</a>	<b>Teaser sintetico – IT231125005</b> <b>Pozzo termico ad alta inerzia, basato su inerti minerali immersi in acqua, per accumulo e scambio energetico con il sottosuolo.</b> Il brevetto descrive un <b>manufatto cilindrico stagno</b> , riempito con <b>ghiaia e pietrisco immersi in acqua</b> , progettato per funzionare come <b>volano termico</b> naturale. La massa inerte, grazie alla sua <b>elevata densità, buona conducibilità e stabilità termica</b> , permette di accumulare e rilasciare calore in modo lento e controllato, con escursioni da <b>-50°C a +250°C</b> . Il sistema utilizza <b>pescaggio e rilascio immersi</b> del fluido termovettore, con camere di omogeneizzazione e circolazione a <b>vasi comunicanti</b> , riducendo la potenza di pompaggio. Il termopozzo può essere installato singolarmente o in <b>reti distribuite</b> , diventando un'infrastruttura per <b>telerscaldamento/raffrescamento</b> , supporto a <b>giardini pensili</b> , serre, impianti agro-industriali e processi che richiedono accumulo termico a breve ciclo (giorno/notte).
102009901740655 <a href="#">COGEA</a>	<b>Teaser sintetico – IT231105241</b> <b>Sistema di cogenerazione che sfrutta il sottosuolo come volano termico naturale per aumentare efficienza, stabilità e continuità energetica.</b> Il brevetto descrive un impianto di <b>cogenerazione geotermicamente assistita</b> in cui il terreno viene utilizzato come <b>serbatoio termico</b> per stabilizzare e ottimizzare i cicli di produzione di calore ed elettricità. L'energia termica in eccesso viene immagazzinata nel sottosuolo e recuperata quando necessario, riducendo consumi, picchi di carico e dispersioni. Il sistema permette di: - migliorare l'efficienza complessiva della cogenerazione, - garantire continuità anche in condizioni climatiche variabili, - integrare fonti rinnovabili e micro-reti locali, - ridurre drasticamente i costi operativi. Una soluzione robusta, scalabile e ideale per edifici, distretti energetici e impianti industriali che puntano a <b>massima efficienza e autonomia termica</b> .

# Piano Commerciale di Ripresa e Resilienza

PCRR JWTeam Srls - Registered office: Via Terrazzano 85 - 20017 Rho (MI) - CF and PI 12092970966, Share Capital € 200, Pec: pcrjw@pec.it

Reserved, Place Milan (IT), date 01-04-2026

Jurisdiction: Milan (Italy)

Source - [https://www.expotv1.com/ESCP\\_Patent.htm](https://www.expotv1.com/ESCP_Patent.htm) (Tools: [IT/UIBM](#), [EU/EPO](#), [World/WIPO](#))

Patent UIBM/IT/Th	Desc - Teaser sintetico BB-Borker/Bookmaker BP-General – BP-JOBs (see too Set JOBs)
<p><a href="#">302014902315230</a> <a href="#">®GUPC</a> IT Registered Trademark</p>	<p><b>Teaser sintetico – 302014902315230</b>  <b>®GUPC (General Utilities Performance Contract), ricorrendo a Performance Economy</b> è un modello proprietario di PCRR JWTeam, per riqualificazioni a “costo zero” di energia, acqua, gas, reflui, umido, connettività e sicurezza, rivolto a <b>residenziale, terziario, industria e ospitalità</b>. <b>Obiettivo finale:</b> creare <b>ricchezza distribuita</b>, ridurre costi strutturali, aumentare autonomia energetica e ambientale, generare valore tra <b>30k€ e 150k€ per unità</b>. Il documento presenta:  - <b>Un servizio chiavi in mano</b>, con ESCP come <b>System Integrator</b>, che gestisce l’intero ciclo: audit, progettazione, implementazione, collaudo, gestione e monitoraggio remoto.  - <b>Interventi integrati</b> su acqua, luce, gas, reflui, umido, connettività, mobilità sostenibile, welfare e real estate, con forte attenzione a <b>FER, efficienza, recupero risorse e riduzione dei costi ricorrenti</b>.  - <b>MiniBioGasContinuous (MBGC)</b>, tecnologia proprietaria per valorizzare reflui e umido in biogas/metano.  - <b>Modello economico a profit sharing:</b> ESCP finanzia, gestisce e ottimizza; la committenza condivide i benefici economici generati.  - <b>Iter veloce(DIA/SCIA)</b>, assicurazioni “rischi del fare”, manutenzione predittiva, strumenti digitali dedicati.  - <b>Valorizzazione immobiliare:</b> possibilità di ampliamenti volumetrici, efficientamento strutturale e sismico, inclusione sociale e servizi comuni.</p>
<p>12092970966 VAT/IT <a href="#">PCRR</a></p>	<p><b>Teaser sintetico – PCRR Offer</b>  <a href="#">PCRR JWTeam</a> propone un modello di <b>Economia Circolare a costo quasi zero</b>, basato su <b>patrimoni immateriali, NFT GREEN</b>, aste telematiche e strumenti digitali per attivare sviluppo locale in <a href="#">57 zone italiane</a> e su intero asset mondiale (<b>193 WIPO/UN States</b>). La piattaforma offre <b>StartKit</b>, consulenza, impianti e partecipazioni (VC/JV), puntando a portare i consumi da fossili “<b>da 100 a ZERO</b>” attraverso brevetti green, PNRR e innovazione sociale. Cercano <b>Agenti/Broker/Reti vendita</b> per , espansione nazionale ed estera, con accesso rapido a diritti, asset e opportunità di startup innovative orientate a sostenibilità, inclusione e transizione energetica. <a href="#">PCRR</a>, emulando <a href="#">PNRR</a>, si propone e promuove assieme ad intero <a href="#">JWT</a> (8 Startup Innovative) di supportare l’economia verso obiettivi del <a href="#">2030</a>, in particolare con lo sviluppo di intero portale <a href="#">EUWEB 2030</a> ( <a href="https://www.expotv1.com/EUWEB_Presidio.htm">https://www.expotv1.com/EUWEB_Presidio.htm</a> )</p>
<p><b>Industrial Secret</b></p>	<p><b>La pagina presenta JWT_2025 – Last GREEN Patents (in coda), un portafoglio di brevetti “disruptive” e segreti industriali dedicati alla transizione energetica, all’idrogeno, al biogas urbano e alla mobilità innovativa. Vengono introdotti cinque asset tecnologici chiave:</b>  <b>WWWV – Way With Wind Vespucci:</b> propulsione eolica agile e controllata.  <b>MOLC – More O<sub>2</sub> Less CO<sub>2</sub>:</b> agricoltura ad alta efficienza come motore dell’idrogeno.  <b>RHLS – Resilience HRT Low System:</b> biogas urbano da “organic human imprinting”.  <b>SSUB – Sonar Stroke Unit Biogas:</b> resilienza industriale periurbana.  <b>ACMW – Air Compressed Motor Wheel:</b> ruota-motore ad aria compressa che elimina assi e cambi.  Il modello di sviluppo ricorre anche a <b>NFW (Not Fungible Warrant)</b> ed <b>NFT (Not Fungible Token)</b>, che offrono diritti di opzione, licenza, cessione territoriale, investimento o joint venture, con accesso ai materiali tecnici riservati tramite NDA. La pagina invita <b>imprenditori, investitori e agenti</b> a esplorare licenze territoriali, piani industriali, asset commerciali e opportunità di JV, con prospettiva internazionale (PCT, WIPO/UN, EPO/EU) e forte orientamento alla sostenibilità e alla nuova industria green.</p> <p><b>our WHEEL renders useless: hybrid &amp; non-hybrid engines, gearboxes/differentials, axles/transmissions, wheel faces a new era !!!</b>  Air Compressed Motor Wheel <a href="#">ACMW-GFSS</a>, <a href="https://www.expotv1.com/LIC/MISE_5_ACMW_102025000021667.pdf">https://www.expotv1.com/LIC/MISE_5_ACMW_102025000021667.pdf</a> ; <a href="#">Y1</a></p> <p><b>...resilience and transformation of much of the peri-urban industry in metropolitan cities and beyond</b>  Sonar Stroke Unit Biogas <a href="#">SSUB-PCRR</a>, <a href="https://www.expotv1.com/LIC/MISE_4_SSUB_102025000019633.pdf">https://www.expotv1.com/LIC/MISE_4_SSUB_102025000019633.pdf</a> ; <a href="#">Y1</a></p> <p><b>...URBAN biogas from “ORGANIC HUMAN IMPRINTING”: the PROBLEM becomes a RESOURCE</b>  Resilience Hrt Low System <a href="#">RHLS-MBGC</a>, <a href="https://www.expotv1.com/LIC/MISE_3_RHLS_102025000021157.pdf">https://www.expotv1.com/LIC/MISE_3_RHLS_102025000021157.pdf</a> ; <a href="#">Y1</a></p> <p><b>...virtuous and efficient agriculture, the true driving force of the hydrogen industry</b>  More O2 Less CO2 <a href="#">MOLC-PBRC</a>, <a href="https://www.expotv1.com/LIC/MISE_2_MOLC_102025000021568.pdf">https://www.expotv1.com/LIC/MISE_2_MOLC_102025000021568.pdf</a> ; <a href="#">Y1</a></p> <p><b>...let's always make the Wind our friend, with efficient, mitigated, and highly agile propulsion</b>  Way With Wind Vespucci <a href="#">WWWV-ITEG</a>, <a href="https://www.expotv1.com/LIC/MISE_1_wwwV_102025000017950.pdf">https://www.expotv1.com/LIC/MISE_1_wwwV_102025000017950.pdf</a> ; <a href="#">Y1</a></p> <p><b>Italy Industrial Secrets - Patents pending -https://www.expotv1.com/JWT_2025_news_IT.html</b></p>

...autonomy (on energy and environment) **allows us to frequent our neighbors out of empathy and not necessity,**  
...with zero large and invasive third party interests (Putin, Trump, ...)!!!  
**...who is your better contact Person, interested in Milan?**