Ambiente: report settimanale Ambiente 15-19 gennaio 2024

scritto da confindustria salerno | Gennaio 23, 2024

CONAI – Pubblicata la nuova Guida al Contributo Ambientale Conai (CAC)

Il Consorzio Nazionale Imballaggi – CONAI – ha pubblicato la nuova ***"Guida all'adesione e all'applicazione del Contributo Ambientale CONAI 2024"***, contenente tutte le informazioni e le indicazioni per gestire gli adempimenti relativi alla partecipazione al sistema consortile e al Contributo Ambientale CONAI (CAC). Le principali novità riguardano la variazione del Contributo Ambientale CONAI per alluminio, carta, legno, plastica e plastica biodegradabile e compostabile. Si riporta di seguito una tabella di sintesi con i valori relativi ad ogni materiale e relativa decorrenza.

Infine, in allegato, oltre alla nuova edizione della Guida al Contributo Ambientale 2024, anche un documento di sintesi della guida (Abstract), elaborata da CONAI.

Webinar *"Green claim. Gli impatti sulle imprese della nuova proposta di direttiva"* 12 gennaio – Trasmissione documentazione

Sono disponibili, su richiesta, le slide presentate dal Professor Fabio Iraldo nel corso del webinar *\"Green claim. Gli impatti sulle imprese della nuova proposta di direttiva\"* dello scorso 12 gennaio.

Al seguente link è disponibile, invece, la registrazione dell'evento.

MIMIT – 30 gennaio 2024: Webinar sull'attuazione della convenzione di Parigi del 13 gennaio 1993 sulla proibizione

dello sviluppo, produzione, immagazzinaggio ed uso di armi chimiche e sulla loro distruzione. Dichiarazioni consuntive 2023

Il Ministero delle Imprese e del Made in Italy ha organizzato, per il 30 gennaio p.v. alle ore 11, un webinar per le **associazioni di categoria e tutte le industrie che operano nel settore interessato dalla Convenzione di Parigi del 13 gennaio 1993**, soggette all'obbligo di **dichiarazione consuntiva relativa all'anno 2023**.

In allegato, la locandina con il programma dell'evento.

MASE – Interpello Ambientale in materia di criteri costruttivi delle discariche e definizione di lotto

Segnaliamo che al seguente link è disponibile il riscontro del MASE all'atto di interpello formulato dalla Provincia di Barletta-Andria-Trani in materia di **criteri costruttivi delle discariche e definizione di lotto.**

Con il riscontro all'atto di interpello il Ministero ha fornito dei chiarimenti in merito all'applicazione delle diposizioni di cui al Dlgs 121/2020 alle discariche esistenti e, in particolare, su:

1. quale sia la più corretta definizione di "***lotto di discarica***", ovvero se per nuovo lotto debba intendersi nuovo settore di discarica fisicamente e idraulicamente separato dal preesistente;

0. se i nuovi criteri costruttivi relativi, in particolare, al sistema **barriera fondo di discarica**, introdotti con il D.Lgs. 121/2020, possano essere applicati a sopraelevazioni di lotti esistenti di discariche autorizzate e realizzate con i precedenti requisiti costruttivi;

0. se gli interventi relativi alla sopraelevazione dei lotti di attuale disposizione controllata debbano rientrare nella fattispecie di "*nuovi lotti delle discariche esistenti*".

A questo proposito, il Ministero ha chiarito che un **nuovo lotto** dovrebbe essere considerato un **settore dell'impianto fisicamente e idraulicamente separato dagli altri che non risulti essere già stata oggetto di rilascio di autorizzazione alla costruzione o all'esercizio**.

Infine, per quanto riguarda il secondo e terzo quesito e, in particolare, il **sistema barriera di fondo di discarica**, il MASE ha chiarito che, qualora tecnicamente attuabile, dovrebbe essere comunque effettuata un'opportuna valutazione della tenuta della barriera di fondo già progettata e operativa sulla base delle disposizioni vigenti al momento della sua posa in opera.

MASE – Pubblicato il Decreto numero 664 del 13/12/2023 per l'adozione delle Linee Guida per la redazione dei Piani di azione e Zone silenziose in agglomerato e in aperta campagna

Il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica ha pubblicato il decreto n. 664 del 13 dicembre 2023 recante *"Adozione delle linee guida per la redazione dei Piani di azione e zone silenziose in conformità ai criteri delle specifiche indicate dalla direttiva 2007/2/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 14 marzo 2007",* che quindi forniscono le specifiche tecniche sui set di dati relativi alle notifiche per i Piani di azione e Zone silenziose in agglomerato e in aperta campagna che i gestori delle infrastrutture dei trasporti principali e le autorità competenti per gli agglomerati devono consegnare ai fini degli adempimenti previsti dal D.Lgs. 194/2005 relativo alla

determinazione e alla gestione del rumore ambientale.

In particolare, le Linee Guida si compongono di tre allegati:

1. Allegato 1, che contiene le specifiche tecniche per la predisposizione e la consegna dei set di dati digitali relativi ai Piani di Azione e Zone silenziose in agglomerato e in aperta campagna (D.Lgs. 194/2005);
2. Allegato 2, che raccoglie le specifiche tecniche per la compilazione dei metadati relativi ai set di dati digitali dei Piani di Azione e Zone silenziose (D.L.gs. 194/2005);
3. Allegato 3, che definisce le Linee Guida per la predisposizione della documentazione inerente ai Piani di Azione e alla sintesi non tecnica per la consultazione del pubblico (D.Lgs. 194/2005).

Su richiesta, è disponibile il testo del decreto e i relativi allegati.

ISPRA – Danno ambientale in Italia: Rapporto 2023

ISPRA ha pubblicato il Rapporto "*Il danno ambientale in Italia: attività del SNPA e quadro delle azioni 2021-2022. Edizione 2023*".

Il Rapporto descrive l'approccio metodologico e le relative valutazioni sul tema delle istruttorie *"danno ambientale"*, delinea le diverse fasi di indagine e fornisce dettagli sulle richieste ministeriali di approfondimento tecnico-scientifico.

In particolare, vengono individuate due tipologie specifiche:

- Per i casi di "**tipologia A**", con una situazione di sospetto di danno, la procedura prevede un primo inquadramento del caso dal punto di vista giuridico e territoriale da parte di ISPRA e la successiva raccolta di dati e informazioni da parte dell'Agenzia competente, a cui spetta anche la formulazione della proposta di

valutazione in merito alla sussistenza di danni ambientali;

- Per i casi di "**tipologia B**", invece, per i quali il danno o la minaccia sono già stati evidenziati e il supporto tecnico interessa la corretta individuazione delle misure di prevenzione o riparazione, la procedura prevede una istruttoria di approfondimento che, attraverso l'interlocuzione con l'Agenzia e, in alcuni casi, con gli enti regionali e locali, pervenga ad una conclusione condivisa.

Al seguente link sono disponibili tutte le ulteriori informazioni.

MASE – Agenda 2030: 5,5 milioni per la nuova Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile

Il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica ha pubblicato il primo avviso per fondi (5,5 milioni di euro) destinati a Regioni, Province autonome e Città Metropolitane sui tre "*vettori di sostenibilità*" della Strategia: coerenza delle politiche per lo sviluppo sostenibile; cultura per la sostenibilità; partecipazione.

Al seguente link sono disponibili tutte le informazioni.

Abstract_Guida_Conai_Contributo_Ambientale_2024
decreto_VA_664_13_12_2023
Guida_Conai_Contributo_Ambientale_2024-1

Area Servizi alle Imprese (Mariarosaria Zappile, 089.200842(**m.zappile@confindustria.sa.it**)

RICERCA | Pubblicato il Programma di lavoro 2024 Joint Undertaking Innovative Health Initiative. Opportunità per le imprese attività R&I in campo sanitario.

scritto da confindustria salerno | Gennaio 23, 2024

La Joint Undertaking Innovative Health Initiative (IHI) ha pubblicato il Programma di lavoro 2024.

L’Innovative Health Initiative è un partenariato (vedi nota sotto) **tra l\’Unione europea e le associazioni industriali che rappresentano i settori coinvolti nell\’assistenza sanitaria, ovvero COCIR (industrie di imaging medico, radioterapia, ICT per la salute ed elettromedicali); EFPIA, compresa Vaccines Europe (industria farmaceutica e dei vaccini); EuropaBio (industria delle biotecnologie); e MedTech Europe (industria della tecnologia medica).**

La Joint Undertaking IHI mira a sperimentare un approccio più integrato alla ricerca sanitaria e si basa sull\’esperienza acquisita dalla JU Innovative Medicine Initiative 2 (IMI2). La JU ha l’obiettivo di tradurre la ricerca e l\’innovazione in campo sanitario in benefici reali per i pazienti e la società e a garantire che l\’Europa sia all\’avanguardia nella ricerca sanitaria.

Il Work Programme, lanciato nel mese di dicembre 2023, prevede la **pubblicazione di due call, ovvero il sesto ed il settimo bando della Joint Undertaking**.

La **sesta call** prevede un contributo finanziario totale di 24,6 milioni di euro. Il processo di valutazione è di tipo two-stage e la **scadenza per la presentazione delle proposte è il 10 ottobre 2024**.

Il **settimo bando** ha un budget di 95 milioni di euro. La valutazione è di tipo single-stage e la scadenza per presentare le proposte è il **22 maggio 2024**.

Pubblichiamo la scheda di approfondimento del Programma predisposta dalla Delegazione a Bruxelles di Confindustria.

NOTA

I partenariati europei riuniscono la Commissione europea e i partner privati e/o pubblici per affrontare alcune delle sfide più urgenti dell\'Unione europea attraverso iniziative concertate di ricerca e innovazione.

Sono uno strumento di attuazione chiave del programma Horizon Europe e contribuiscono in modo significativo al raggiungimento delle priorità politiche dell\'UE.

Mettendo insieme partner privati e pubblici, i partenariati europei aiutano ad evitare la duplicazione degli investimenti e contribuiscono a ridurre la frammentazione del panorama europeo di ricerca e innovazione.

Esistono tre tipi di partenariati europei:

- Partenariati co-programmati (si tratta di partenariati tra la Commissione e partner privati, talvolta pubblici);
- Partenariati europei cofinanziati (questi sono partenariati che coinvolgono i paesi dell\'UE, con enti che finanziano la ricerca e altre autorità pubbliche al

centro del consorzio);

- **Partenariati europei istituzionalizzati (partenariati nel campo della ricerca e dell\’innovazione tra l\’Unione, gli Stati membri dell\’UE e/o l\’industria).**

Riportiamo di seguito la lista dei Partenariati istituzionalizzati di maggior interesse per le imprese, con i link dei rispettivi siti web:

- Innovative Health Initiative
- Chips
- Clean Hydrogen
- Clean Aviation
- Europe’s Rail
- Circular Bio-based Europe

Cliccando su questo link, è possibile scaricare il vademecum “Le Joint Undertaking in Horizon Europe”, elaborato dal **Gruppo di Lavoro del GIURI** (gruppo informale degli uffici di rappresentanza italiani a Bruxelles) **dedicato ai Partenariati in Horizon Europe**.

Scheda+di+approfondimento_IHI_2024

Area Servizi alle Imprese (Marcella Villano 089.200841 m.villano@confindustria.sa.it

ENERGIA|RICERCA Pubblicato il Programma di lavoro 2024 Joint Undertaking Clean Hydrogen. Opportunità per le imprese per attività R&I catena del valore idrogeno. Info day 26 gennaio 2024

scritto da confindustria salerno | Gennaio 23, 2024

La Joint Undertaking (JU) Clean Hydrogen ha pubblicato il Programma di lavoro 2024. **Clean Hydrogen è un partenariato pubblico-privato** (vedi nota sotto) **costituito dalla Commissione europea, dall'associazione industriale Hydrogen Europe e dalla comunità di ricerca Hydrogen Europe Research.**

Clean Hydrogen sostiene **le attività di ricerca e innovazione (R&I) nei settori legati alla produzione, alla distribuzione, e allo stoccaggio di idrogeno pulito in Europa**. L\'obiettivo finale è quello di contribuire ad un sistema energetico dell\'UE sostenibile, decarbonizzato e completamente integrato nella strategia dell\'UE per l\'idrogeno. Clean Hydrogen contribuisce, infatti, al raggiungimento dell'obiettivo europeo di neutralità climatica attraverso lo sviluppo e l\'aumento di scala delle applicazioni dell\'idrogeno.

Clean Hydrogen è finanziata nell'ambito del programma Horizon Europe e lavora in sinergia con altre iniziative e programmi dell\'UE.

Il programma di lavoro 2024 include una ***call for proposals*** per un budget totale indicativo di 113,5 milioni di euro, **suddivisi tra 20 *topic*. Dettagli e modalità di adesione**,

saranno presentati durante **l’info day** in programma il prossimo **26 gennaio** https://www.clean-hydrogen.europa.eu/apply-funding/info-days-0_en

La scadenza per la presentazione delle proposte è il 17 aprile 2024.

Pubblichiamo la scheda di approfondimento del Programma di lavoro 2024 di Clean Hydrogen predisposta dalla Delegazione a Bruxelles di Confindustria.

NOTA

I partenariati europei riuniscono la Commissione europea e i partner privati e/o pubblici per affrontare alcune delle sfide più urgenti dell\’Unione europea attraverso iniziative concertate di ricerca e innovazione.

Sono uno strumento di attuazione chiave del programma Horizon Europe e contribuiscono in modo significativo al raggiungimento delle priorità politiche dell\’UE.

Mettendo insieme partner privati e pubblici, i partenariati europei aiutano ad evitare la duplicazione degli investimenti e contribuiscono a ridurre la frammentazione del panorama europeo di ricerca e innovazione.

Esistono tre tipi di partenariati europei:

- Partenariati co-programmati (si tratta di partenariati tra la Commissione e partner privati, talvolta pubblici);
- Partenariati europei cofinanziati (questi sono partenariati che coinvolgono i paesi dell\’UE, con enti che finanziano la ricerca e altre autorità pubbliche al centro del consorzio);
- **Partenariati europei istituzionalizzati (partenariati nel campo della ricerca e dell\’innovazione tra**

l\’Unione, gli Stati membri dell\’UE e/o l\’industria).

Riportiamo di seguito la lista dei Partenariati istituzionalizzati di maggior interesse per le imprese, con i link dei rispettivi siti web:

- Innovative Health Initiative
- Chips
- Clean Hydrogen
- Clean Aviation
- Europe’s Rail
- Circular Bio-based Europe

Cliccando su questo link, è possibile scaricare il vademecum “Le Joint Undertaking in Horizon Europe”, elaborato dal **Gruppo di Lavoro del GIURI** (gruppo informale degli uffici di rappresentanza italiani a Bruxelles) **dedicato ai Partenariati in Horizon Europe**.

Area Servizi alle Imprese (Marcella Villano 089.200841 m.villano@confindustria.sa.it Scheda+di+approfondimento_Clean+Hydrogen_2024

RICERCA|AGEVOLAZIONI —

Partenariato esteso RESTART: pubblicato bando a cascata per le imprese su componenti comunicazioni ottiche. Progetti entro il 31 gennaio pv

scritto da confindustria salerno | Gennaio 23, 2024

Informiamo che il partenariato esteso Restart – RESearch and innovation on future Telecommunications systems and networks, to make Italy more smART, istituito nell'ambito della Missione 4 Ricerca del PNRR ha pubblicato un nuovo bando per lo Spoke 1 "Pervasive and Photonic Network Technologies and Infrastructures".

Aree Tematiche: Componenti per comunicazioni ottiche: guide d\'onda a bassa perdita, nuova elaborazione del segnale, fabbricazione di commutatori e matrici ottiche, integrazione e test nelle infrastrutture WDM esistenti

Soggetti Ammissibili: soggetti pubblici o privati, incluse le imprese, singolarmente o in partenariato con Enti Pubblici e/o Privati

Dotazione Finanziaria: 855.000,00 EUR

Scadenza Bando: 31/01/2024

Link al bando:

https://www.urp.cnr.it/copertine/formazione/form_concorsi/concorsi2023/IEIIT_RESTART_SP1_01_bando.pdf

Area Servizi alle Imprese (Marcella Villano 089.200841 m.villano@confindustria.sa.it)

Bandi di Gara – Ambasciata dello Sri Lanka

scritto da confindustria salerno | Gennaio 23, 2024

L'Ambasciata italiana dello Sri Lanka ci ha segnalato tre bandi di gara internazionali: uno a cura del \"*Ministry of Ports, Shipping and Aviation*\" e i restanti due a cura del \"*Ceylon Petroleum Storage Terminals Ltd.*\".

Di seguito si elencano i dettagli:

1° Bando a cura del \"Ministry of Ports, Shipping and Aviation\" dello Sri Lanka:

- **Oggetto:** fornitura di **15 carrelli elevatori per container** per il Terminal Orientale della PortCity di Colombo da parte della '*Sri Lanka Port Authority*'.

- **Scadenza bando:** 30 gennaio alle ore 14.00

- **Beneficiari:** coloro che hanno svolto attività di produzione/ fornitura di apparecchiature simili richieste negli ultimi 5 anni

- **Documento di gara:** i documenti per partecipate saranno acquistabili al costo non rimborsabile di USD 300,00 scrivendo a: cms@slpa.lk.

2° Bando a cura del \"Ceylon Petroleum Storage Terminals Ltd.\" dello Sri Lanka:

- **Oggetto**: Il presidente del comitato appalti del dipartimento (minore) per conto di Ceylon Petroleum Storage Terminals Limited valuta le offerte sigillate dai produttori di fama internazionale o dai loro agenti di esportazione accreditati all\'estero o da agenti locali accreditati in Sri Lanka per la fornitura di **tubi flessibili e giunti di dilatazione a doppio vincolo**

- **Scadenza**: 29 febbraio 2024 alle 14.00

- **Documento di gara**: i documenti per partecipare saranno acquistabili al costo non rimborsabile di USD 25 scrivendo a: procure@cpstl.lk

3° Bando a cura del \"Ceylon Petroleum Storage Terminals Ltd.\" dello Sri Lanka:

- **Oggetto**: Il presidente del comitato appalti del dipartimento (maggiore) per conto di Ceylon Petroleum Storage Terminals Limited valuta le offerte sigillate da produttori di fama internazionale o dai loro agenti di esportazione accreditati all\'estero o da agenti locali accreditati in Sri Lanka per la fornitura di **accessori per sistema di ancoraggio con ormeggi a punto singolo (SPM)** a Muthurajawela, Sri Lanka

- **Scadenza**: 29 febbraio 2024 alle 14.00

- **Documento di gara:** i documenti per partecipare saranno acquistabili al costo non rimborsabile di USD 80 scrivendo a: procure@cpstl.lk

KPR-01-2024 – IFB KPR-02-2024 – IFB Procurement Notice (5)

RICERCA|AGEVOLAZIONI Bandi a cascata per le imprese Centro Nazionale ICSC su high

performance computing, big data e quantistica.

scritto da confindustria salerno | Gennaio 23, 2024

Informiamo che il Centro Nazionale di Ricerca in High Performance Computing (HPC), Big Data e Quantum Computing, istituito nell'ambito della Missione 4 Ricerca del PNRR e gestito dalla Fondazione ICSC, ha pubblicato i seguenti due bandi a cascata.

Spoke 1

Il primo, emanato assieme all'Università di Bologna, afferisce allo Spoke 1, le cui aree tematiche riguardano:

1- Analisi e specifica dei requisiti hardware HPC basati su RISC-V per l\'elaborazione di dati di immagine nelle indagini fluidodinamiche aeronautiche.

2- Sviluppo di a) acceleratori hardware; b) metodologie di progettazione per piattaforme HPC eterogenee per reti neurali profonde (DNN), reti neurali a grafo (GNN) e trasformatori.

3- Sviluppo e sperimentazione di metodologie, middleware e strumenti per il calcolo distribuito per la convergenza cloud-HPC, AI-HPC, AI-cloud-HPC e il loro utilizzo in applicazioni interdisciplinari.

4- Soluzioni di "Confidential Computing" per HPC e AI.

5- Sviluppo di soluzioni prototipiche e benchmarking di architetture di rete di deep learning per applicazioni interdisciplinari.

6- Sviluppo di un prototipo di Cluster RISC-V con nodi multicore in doppia precisione e acceleratori PCIe per applicazioni AI.

7- Prototipazione di soluzioni per l\’integrazione di flussi di lavoro e middleware nel dominio del Quantum Computing e HPC.

8- Sviluppo e sperimentazione di metodologie, strumenti e soluzioni per il calcolo ad alte prestazioni su sistemi di memoria condivisa o distribuita con un focus specifico su un approccio data-driven e particolare interesse per l\’evoluzione dei modelli di programmazione sviluppati in Spoke 1.

Scadenza Bando: 15/02/2024

Dotazione Finanziaria: 3.200.000 Euro

Soggetti Ammissibili: le Micro, Piccole e Medie imprese (MPMI), le Grandi Imprese (GI) esterne al CN ICSC e che concorrono in modalità singola o in collaborazione.

Link al bando: https://bandi.unibo.it/s/ssrd-pnrr/pnrr-bac-icsc

Spoke 10

Il secondo bando, emanato assieme al Politecnico di Milano, afferisce allo Spoke 10, il cui obiettivo è portare il calcolo quantistico alla maturità tecnologica e rendere disponibile l’enorme potenziale – in termini di velocità e gestione – di dati che fornirà.

Per raggiungere questo obiettivo, lo Spoke opera lungo tre linee di ricerca: il primo è la realizzazione di applicazioni che sfruttano i computer quantistici come acceleratori per risolvere problemi altrimenti insolubili; il secondo si concentra sulla realizzazione di strumenti hardware e software che facilitano la programmazione dei computer quantistici e la loro interoperabilità con i computer tradizionali; il terzo mira a progettare grandi computer quantistici scalabili.

Per quanto concerne il bando pubblicato, le tematiche su cui

dovranno essere incentrati i progetti sono:

1-Software. Sviluppo di applicazioni informatiche quantistiche che consentano la soluzione di casi d\’uso di interesse scientifico o industriale in domini verticali. Sviluppo di algoritmi quantistici di uso generale che possono essere utilizzati come elementi costitutivi per applicazioni verticali.

2- Middleware. Sviluppo di software per l\’emulazione di architetture quantistiche su computer classici. Sviluppo di software per il benchmarking e la validazione di applicazioni e sistemi di calcolo quantistico. Sviluppo di strumenti per la compilazione e l\’ottimizzazione di applicazioni quantistiche.

3- Hardware e firmware. Sviluppo di componenti hardware a supporto dell\’implementazione di computer quantistici. Sviluppo di software di basso livello per il controllo di componenti specifici di un computer quantistico.

Dotazione Finanziaria: 3.200.000 Euro

Scadenza: 12/02/2024

Soggetti Ammissibili: Università, Enti Pubblici di Ricerca e altri Organismi di Ricerca, nonché Micro, Piccole e Medie Imprese e Grandi Imprese. Il budget è suddiviso in due lotti da 1.600.000 euro, uno dei quali è destinato ad enti con sede operativa nel Sud Italia.

Il bando è disponibile al seguente link: https://www.supercomputing-icsc.it/en/2024/01/15/caICscade-grants-spoke-10/

Area Servizi alle Imprese (Marcella Villano 089.200841 m.villano@confindustria.sa.it)

SCARICA LA SELEZIONE ARTICOLI COMPLETA

scritto da confindustria salerno | Gennaio 23, 2024

Al via i lavori di potenziamento della metro fino all\’aeroporto

scritto da confindustria salerno | Gennaio 23, 2024
selezione articoli_23gen2024 2selezione articoli_23gen2024 2

Al via i lavori di potenziamento della metro fino all\’aeroporto

scritto da confindustria salerno | Gennaio 23, 2024
selezione articoli_23gen2024 2selezione articoli_23gen2024 2

Al via i lavori di potenziamento della metro fino all\’aeroporto

scritto da confindustria salerno | Gennaio 23, 2024
selezione articoli_23gen2024 2selezione articoli_23gen2024 2