

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
12/01/2022	Marta Tuninetti	12. Partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale e internazionale (*)	Intervento nella trasmissione Kalipè - A passo d'uomo su Rai2	https://www.raiplay.it/programmi/kalipe?autoplay&wt_mc=2.social.tw.rai2_kalip%C3%A8_schedaprogramma.&wt&fbclid=IwAR2gLAN0aQABwYfafueT1YK-i2AwJzwQsORScdU67Lxegz3ccn12ra3Yg	Kalipè - A passo d'uomo è un programma di divulgazione scientifica che racconta la bellezza e le fragilità della Terra dallo studio televisivo più alto del mondo, lo Skyway Monte Bianco. In questa puntata è intervenuta Marta Tuninetti, ricercatrice sulla tematica acqua e cibo e ingegnera ambientale presso il DIATI, che ha presentato il progetto di	747.000 spettatori (dato Ufficio Stampa RAI)
20/01/2022	Miriam Pirra	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Mobilità di genere: il progetto TInnGO e i risultati del TInnGO Italian Hub	https://www.aiit.it/aperaitivo-sezione-piemonte-e-valle-daosta-20-gennaio-2022	La prof.ssa Miriam Pirra ha partecipato al primo #aperAITivo dell'anno per la sezione Piemonte e Valle d'Aosta dell'AIT Italia per parlare di mobilità di genere e del progetto europeo TInnGO da poco concluso.	10 partecipanti
25/01/2022	Fulvio Boano	12. Partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale e internazionale (*)	Intervento nella trasmissione Newton Speciale Sostenibilità di Rai Scuola	https://www.raiscuola.rai.it/scienze/articoli/2022/01/Newton-speciale-sostenibilita-Acqua-da-bere-3b7b44ec-516c-40a5-8473-d1c50246703c.html	Nella puntata "Acqua da bere", è stato ospite Fulvio Boano che ha raccontato quali sono i problemi legati alla distribuzione dell'acqua e come si possa rendere più sostenibile l'utilizzo della risorsa idrica.	Dato non disponibile
27/01/2022	Costantino Manes	12. Partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale e internazionale (*)	Intervento nella trasmissione Newton Speciale Sostenibilità di Rai Scuola	https://www.raiscuola.rai.it/scienze/articoli/2022/01/Newton-speciale-sostenibilita-Acqua-per-fare-357c8d0e-3616-4cf2-baa9-7f1120ff6989.html	Nella puntata "Acqua da fare", Costantino Manes ha parlato di impronta idrica e virtual water trade, seguito dai colleghi del DENERG Vincenzo Gentile e Marco Simonetti che descriveranno l'atmospheric water harvesting.	Dato non disponibile
27/01/2022	Katinka Bellomo	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Evento online "Il clima che cambia dalla montagna al mare"	https://www.giovediscienza.it/it/appuntamenti/532-il-clima-che-cambia-dalla-montagna-al-mare	La ricercatrice del DIATI Katinka Bellomo è una delle due relatrici dell'incontro organizzato da GiovedìScienza dal titolo "Il clima che cambia dalla montagna al mare" in diretta streaming.	dato non disponibile
10/02/2022	Tamara Bellone	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni online)	Conversazione in Biblioteca "Impatto del digitale: è ora di cambiare"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni_in_biblioteca/sesto_ciclo/4	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. Interventi: Pietro Jarre (fondatore eMemory, eLegacy e Sloweb) e Alessandro Monchietto (Università degli Studi di Torino).	30 in presenza + 45 online
15/02/2022		7. Attività di coinvolgimento e interazione con il mondo della scuola	Cambiare il clima al Liceo Scientifico Newton di Chivasso		Il Faber Teater porta in scena Cambiare il clima, lo spettacolo-conferenza teatrale prodotto in collaborazione con il DIATI, coinvolgendo 3 classi	3 classi = 70 studenti circa

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
18/02/2022	Alberto Tirafferri	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	I DIALOGHI DELL'ACQUA	https://springonlusorg.wordpress.com/dialoghidellacqua/	DIALOGHI DELL'ACQUA: evento di sensibilizzazione ambientale sui diritti dell'Acqua e della Natura Il 18 febbraio dalle 15.30 all' Environment Park di Torino, il primo evento in presenza di Spring Onlus. Due panel di discussione, confronto e dialogo per approfondire la tematica dei diritti della Natura insieme a tant* esperti e professionist* del settore. Nel secondo panel è intervenuto il Prof. Alberto Tirafferri del DIATI.	dato non disponibile
22/02/2022	Tamara Bellone	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Conversazione in Biblioteca "Ambiente e Antropologia"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni_in_biblioteca/sesto_ciclo/5	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. Interventi: Lara Giordana, antropologa (Università degli Studi di Torino), Gianpaolo Balsamo, meteorologo (European Centre for Medium-Range Weather Forecasts, UK) Modera Alvise Mattozzi, sociologo (Politecnico di Torino)	20 in presenza + 70 online
24/02/2022	Marina Clerico	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	ProBEST Vie di possibile Bioeconomia	https://www.goprobest.it/news/probest-vie-di-possibile-bioeconomia/?fbclid=IwAR1WE_OuEInAgVmEMkOmg8uUgVvoo2yb-0_QgJ7bbdbNptqxO5pzTynZl4	Webinar organizzato nell'ambito del progetto proBEST Progetto Bioeconomia Salute e Territorio, di cui il nostro Dipartimento è partner. È intervenuta anche la Prof.ssa Marina Clerico	dato non disponibile
04/03/2022	Tamara Bellone	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Conversazione in Biblioteca "Coscienza biologica, libero arbitrio, mente artificiale"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni_in_biblioteca/sesto_ciclo/6	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. Interventi: Giorgio Vallortigara, neuroscienziato e etologo (Università di Trento), Giuseppe Trautteur, fisico, informatico, docente emerito (Federico II, Napoli) Modera Michela Meo, docente di Telecomunicazioni (Politecnico di Torino)	100 online

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
21/03/2022	Davide Vettori, Gloria Mozzi, Carlo Bianco	7. Attività di coinvolgimento e interazione con il mondo della scuola	Settimana dell'Ambiente @IIC Borgaretto Beinasco	non disponibile	La Commissione Ambiente, Cittadinanza e Salute dell'I. C. Borgaretto Beinasco, plessi Calvino e Di Nanni organizza un'attività di approfondimento del Goal 13 dell'Agenda 2030: "Lotta contro il cambiamento climatico" in occasione della Settimana dell'Ambiente (21-25 marzo). Giovani ricercatori e ricercatrici del DIATI sono coinvolti per proporre delle attività laboratoriali e interattive che coinvolgono le classi 3e (cambiamento climatico e paesaggio), 4e (cambiamento climatico e biodiversità) e 5e (cambiamento climatico, risorsa idrica e salute umana)	7 classi coinvolte, circa 140 alunni
21/03/2022	Tamara Bellone, Alvisè Mattozzi	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni online)	Conversazione in Biblioteca "Geografia e Cinema"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni_in_biblioteca/sesto_ciclo/7	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. Interventi: Enrico Terrone, ingegnere e filosofo (Università di Genova) e Luca Bandirali, architetto, sceneggiatore e critico cinematografico (Università del Salento). Modera Alvisè Mattozzi	dato non disponibile
22/03/2022	Carla Sciarra, Marta Tuninetti	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni online)	Iniziativa per la Giornata Mondiale dell'Acqua		Quanta acqua serve per produrre i chicchi di caffè che finiscono in una sola tazzina? E per un piatto di pasta o una semplice mela? Per l'edizione 2022 della Giornata Mondiale dell'Acqua, il Green Team di Ateneo, in collaborazione con il gruppo di ricerca Water to Food del DIATI, propone un evento interattivo sul tema dell'acqua nascosta all'interno del cibo che mangiamo. I materiali sono stati distribuiti nelle mense e nei bar del Politecnico e resi disponibili online per il pubblico. L'iniziativa è stata patrocinata dalla RUS (Rete delle Università per lo Sviluppo sostenibile)	dato non disponibile
22/03/2022	Ilaria Butera et al.	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Convegno AII: LE ACQUE SOTTERRANEE: UNA RISORSA INVISIBILE	https://www.diati.polito.it/news/idnews/18265	Convegno organizzato dall'Associazione Idrotecnica Italiana - sez. Piemonte, Liguria, VDA, in occasione della Giornata Mondiale dell'Acqua, con la partecipazione di numerosi docenti del DIATI	150 partecipanti
26/03/2022	Marco Piras	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni online)	Giornate FAI di Primavera - visita al MovingLab	https://www.politocomunica.polito.it/events/appuntamenti/idnews/18360	Durante le Giornate FAI di Primavera di sabato 26 e domenica 27 marzo 2022 il Politecnico di Torino partecipa con l'apertura straordinaria della Sede centrale di corso Duca degli Abruzzi. Le visite delle giornate FAI, oltre a fornire una visione d'insieme dell'Ateneo e una narrazione dei processi storici, edilizi ed architettonici che hanno portato alla costruzione della sede centrale, sono indirizzate alla visita guidata di alcuni tra i laboratori più innovativi, tra cui il MOVINGLAB del DIATI: Il Laboratorio Mobile per studiare i Cambiamenti Climatici	Previsti 800 visitatori
31/03/2022	Tamara Bellone	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni online)	Conversazione in Biblioteca "Animalismo, Etica, Ambiente"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni_in_biblioteca/sesto_ciclo/8	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. Interventi: Nicoletta Dosio, insegnante di Latino e Greco e attivista ambientalista, Roberto Marchesini, filosofo ed etologo (Scuola di Interazione Uomo-Animale, Bologna), Luigi Torchio, medico e nutrizionista	20 partecipanti in presenza e circa 70 partecipanti online
06/04/2022	Alberto Viglione	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Smart Talk: Understanding river floods from data: help me to do it smartly	https://smartdata.polito.it/understanding-river-floods-from-data-help-me-to-do-it-smartly/?fbclid=IwAR3K6FzWLBesdvJSrP2lqkQv3J4vmKkf-otk4bXIRY1J6wYfbuTBU1VY_U	SmartData@Polito organizza delle SmartTalks, brevi webinar su un dato argomento seguito da una sessione di domande e risposte. Il professore del DIATI Alberto Viglione nel suo intervento, ha presentato alla comunità SmartData esempi tratti dalla sua ricerca con l'obiettivo di ottenere suggerimenti su come nuove tecniche potrebbero massimizzare la quantità di informazioni recuperate dai dati idrologici.	dato non disponibile

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
08/04/2022	Tamara Bellone	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Conversazione in Biblioteca "Kant Geografo"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni_in_biblioteca/sesto_ciclo/9	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. In questa conversazione si parla di Immanuel Kant, noto per essere un grande filosofo, meno noto è che egli si sia interessato alla Geografia e abbia tenuto un corso di Geografia fisica dal 1756 al 1796, di cui sono note le dispense raccolte dai suoi studenti. Interventi: Alessandra Campo, filosofa (Università degli Studi dell'Aquila) e Federico Ferretti, geografo (Università di Bologna) Moderatore: Alberto Cina, geomatco (Politecnico di Torino)	dato non disponibile
28/04/2022	Pierluigi Claps	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	La radarmeteorologia: stato dell'arte e sviluppi futuri	https://www.diati.polito.it/news/idnews/18525	Primo appuntamento di un ciclo di quattro seminari organizzati dal DIATI per approfondire con un pubblico non generalista la tecnologia dei radar meteorologici, sempre più utilizzati per l'osservazione, la previsione, le allerte meteorologiche e idrologiche ma anche per il monitoraggio globale di nubi, precipitazioni e fenomeni estremi. Titolo: Radar a doppia polarizzazione e processi microfisici delle nuvole, con Renzo Bechini (ARPA Piemonte)	dato non disponibile
28/04/2022	Alessandro Casasso e Andrea Lingua	12. Partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale e internazionale (*)	Neve artificiale più economica e green, servizio sul TG Regione Piemonte	https://www.rainews.it/tgr/piemonte/video/2022/04/watchfolder-tgr-piemonte-web-villoso-studio-innevamento-artificiale-poitgp1mx-f58456bea-8119-4a58-9683-4809316b7ea2.html?fbclid=IwAR1AcVpXtrInOoKErZxi3P9hvTMO2T6Q9PTUfk5Bprt1UKlmbY4A3nXcs0	Durante il Servizio, i docenti Alessandro Casasso e Andrea Lingua hanno presentato i risultati dello studio per il miglioramento dell'efficienza energetica e della sostenibilità ambientale delle stazioni sciistiche, svolto nell'ambito del progetto PITER Alpimed, finanziato dal programma europeo France Italie ALCOTRA - Italia Francia ALCOTRA.	dato non disponibile
28/04/2022	Alessandro Casasso e Andrea Lingua	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Neve artificiale più economica e green	https://www.rainews.it/tgr/piemonte/video/2022/04/watchfolder-tgr-piemonte-web-villoso-studio-innevamento-artificiale-poitgp1mx-f58456bea-8119-4a58-9683-4809316b7ea2.html?fbclid=IwAR3Xs9YieOlmZ_zk_gX7OPD7Fcn60odQyuQWUdi_XTz61f9d8Tf5NcbbDc0	Presso la sede della Camera di commercio di Cuneo i docenti Alessandro Casasso e Andrea Lingua hanno presentato i risultati del loro lavoro per il miglioramento dell'efficienza energetica e della sostenibilità ambientale delle stazioni sciistiche, svolto nell'ambito del progetto PITER Alpimed, finanziato dal programma europeo France Italie ALCOTRA - Italia Francia ALCOTRA.	dato non disponibile
05/05/2022	Pierluigi Claps	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	La rete radar meteorologica a supporto del sistema nazionale di protezione civile	https://www.diati.polito.it/news/idnews/18525	Secondo appuntamento del ciclo di quattro seminari organizzati dal DIATI per approfondire con un pubblico non generalista la tecnologia dei radar meteorologici, sempre più utilizzati per l'osservazione, la previsione, le allerte meteorologiche e idrologiche ma anche per il monitoraggio globale di nubi, precipitazioni e fenomeni estremi. Relatore: Gianfranco Vulpiani (Protezione Civile)	dato non disponibile
06/05/2022	Tamara Bellone	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Conversazione in Biblioteca "Spazio e tempo in Psicoanalisi e Fisica"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni_in_biblioteca/sesto_ciclo/10	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. Interventi: Marie Hélène Brousse, psicoanalista e Angelo Tartaglia (Politecnico di Torino). Modera Alessandra Campo (Università dell'Aquila)	dato non disponibile

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
11/05/2022	Jost von Hardenberg	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Smart Talk: High-resolution climate modeling and analysis: state of the art, challenges and open issues	https://smartdata.polito.it/high-resolution-climate-modeling-and-analysis-state-of-the-art-challenges-and-open-issues/?fbclid=IwAR2QDBSOx7D_ubZ4DfHNLWDWfEtLRq6Lp9k4oRpG9kfAp0ARe5SPv937MzQ	SmartData@Polito organizza delle SmartTalks, brevi webinar su un dato argomento seguito da una sessione di domande e risposte. In questo incontro, il prof. Jost von Hardenberg del DIATI parla di "High-resolution climate modeling and analysis: state of the art, challenges and open issues"	dato non disponibile
12/05/2022	Pierluigi Claps	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Radar meteorology in the 21st century	https://www.diati.polito.it/news/idnews/18525	Terzo appuntamento di un ciclo di quattro seminari organizzati dal DIATI per approfondire con un pubblico non generalista la tecnologia dei radar meteorologici, sempre più utilizzati per l'osservazione, la previsione, le allerte meteorologiche e idrologiche ma anche per il monitoraggio globale di nubi, precipitazioni e fenomeni estremi. Relatore: Pavlos Kollias (StonyBrook University)	dato non disponibile
18/05/2022	Pierluigi Claps	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Seminario INCENDI BOSCHIVI - PIANIFICAZIONE DELLA PREVENZIONE A DIVERSE SCALE	https://www.diati.polito.it/news/idnews/18764?fbclid=IwAR2CIBL-EjLmNojt-xrxbkICbs7C9HLkFr2x7xgrnKBwyluT11mUHJMz1E	Seminario organizzato dal DIATI con ospite Davide Ascoli dell'Università di Torino. Tra gli obiettivi di contrasto agli effetti del Cambiamento Climatico, la lotta agli incendi boschivi assume una funzione di importanza crescente, anche in territori finora ritenuti poco vulnerabili a questi pericoli, come le aree alpine e prealpine. Il costante incremento di aree boscate, spesso non gestite, è ulteriore fattore di preoccupazione. Il seminario inquadra lo stato dell'arte delle strategie di prevenzione in Italia, ed in Piemonte in particolare.	dato non disponibile
19/05/2022	Tamara Bellone	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Conversazione in Biblioteca "Ambiente e Anarchia: Murray Bookchin"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni_in_biblioteca/sesto_ciclo/11	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. Interventi: Selva Varengo, storica (Università degli Studi di Milano), Dario Padovan, sociologo (Università degli Studi di Torino) e Pasquale De Vita, giornalista. Modera: Nicoletta Dosio.	dato non disponibile
19/05/2022	Pierluigi Claps	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Radar meteorology in the 21st century	https://www.diati.polito.it/news/idnews/18525	Quarto appuntamento del ciclo di quattro seminari organizzati dal DIATI per approfondire con un pubblico non generalista la tecnologia dei radar meteorologici, sempre più utilizzati per l'osservazione, la previsione, le allerte meteorologiche e idrologiche ma anche per il monitoraggio globale di nubi, precipitazioni e fenomeni estremi. Relatore: Alessandro Battaglia (Politecnico di Torino - DIATI)	dato non disponibile
26/05/2022	Gian Andrea Blengini	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Critical minerals for the clean energy transition	https://www.facebook.com/events/548093316983679/?ref=newsfeed	Intervento del professor Gian Andrea Blengini all'Università di Padova su quali sono i minerali critici e come l'UE sta affrontando l'emergente questione di sicurezza energetica. L'incontro è stato organizzato da LEADS - L'Energia Degli Studenti, Associazione di studenti di Ingegneria dell'Energia, Ingegneria Energetica e Ingegneria dell'Energia	dato non disponibile

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
27/05/2022	Peter Wadhams	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Intervento al Convegno "Energia, cambiamento climatico e montagna" organizzato da Fondazione Courmayeur Mont Blanc	https://www.fondazionecourmayeur.it/notizie-energia-cambiamento-climatico-e-montagna.1.5.html?n=1265&utm_campaign=EnergiaCambiamentoClimatico	Convegno nell'ambito del progetto triennale di studio scientifico su Energia, cambiamento climatico e montagna con la collaborazione scientifica di Massimo Santarelli, professore ordinario al Politecnico di Torino e con il patrocinio della Compagnia Valdostana delle Acque - Compagnie Valdôtaine des Eaux C.V.A. S.p.A.. Intervento del Prof. Wadhams del DIATI nella sessione "Energia e cambiamento climatico"	dato non disponibile
27/05/2022	Tamara Bellone	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Conversazione in Biblioteca "Gli atomi da Leucippo e Democrito alla Fisica moderna"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni_in_biblioteca/sesto_ciclo/12	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. Interventi: Lucio Russo, fisico, matematico e storico della scienza (Università di Roma Tor Vergata) e Angelo Tartaglia, ingegnere nucleare e fisico (Politecnico di Torino)	dato non disponibile
11/06/2022	Peter Wadhams	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Addio ai ghiacci. È ancora possibile salvare il pianeta?	https://www.greenweekfestival.it/tc-events/addio-ai-ghiacci-e-ancora-possibile-salvare-il-pianeta/	Intervento alla GreenWeek, Festival della Green Economy, nella sezione "I GRANDI EVENTI". Interviene Peter Wadhams del DIATI, conduce Antonio Maconi, fondatore Goodnet Territori in Rete	dato non disponibile
12/06/2022		5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Torino Water Fest 2022 - Festival dell'Acqua: Ricerca, Tecnologia e Sostenibilità	https://www.diati.polito.it/news/idnews/18741	Evento ideato, organizzato e finanziato dal gruppo di ricerca Marine Offshore Renewable Energy Lab (MOREnergy Lab) del Politecnico di Torino, con la collaborazione del gruppo di ricerca WaterToFood del DIATI. L'evento si pone l'obiettivo di sensibilizzare i cittadini sulla conservazione e la tutela della risorsa idrica, presentando i problemi attuali legati ad un utilizzo improprio dell'acqua e allo stesso tempo le possibilità tecnologiche e di sviluppo che tale risorsa offre. Il festival coinvolgerà diversi gruppi di ricerca e team studenteschi del Politecnico in una giornata all'insegna della divulgazione scientifica coinvolgendo in particolar modo i più giovani in attività interattive e divertenti.	dato non disponibile
17/06/2022	Tamara Bellone	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Conversazione in Biblioteca "Tecnopoli contadine: tentativi di dialogo tra società, ambiente e tecnologia"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni_in_biblioteca/sesto_ciclo/13	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. Interventi: Roberto Schellino, perito agrario e contadino di montagna (Associazione Rurale Italiana) e Walter Franco (Politecnico di Torino) Modera: Alessandro Monchietto, filosofo (Università degli Studi di Torino)	dato non disponibile
17/06/2022	Pierluigi Claps	2. Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico non accademico	Non c'è la cultura della siccità. Irrighiamo i campi con le reflue	https://www.corriere.it/digital-edition/CS_TO/2022/06/17/10471327.shtml?fbclid=IwAR0tYKONYfotNYj3BicgC08jpbTa_dFeCXw8MX2lupXsNrg89Ud1qHpBz8	Articolo-intervista al professor Claps sul Corriere della Sera sulla siccità	dato non disponibile

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
21/06/2022	Peter Wadhams	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni online)	Introduzione alla Sfida 1: Clima	https://www.biennaletecnologia.it/grandi-sfide/6-introduzione-alla-sfida-1-clima?fbclid=IwAR2LRwe9L6kAr8F1yZ1VuV_Lg9SGouAAS7uOaX0VnK-01fuVOp-C73pg5B8	<p>Il Politecnico di Torino offre a tutti la possibilità di seguire le lezioni introduttive dei corsi "Grandi sfide": un'opportunità per approfondire in maniera fortemente interdisciplinare diversi temi di rilievo per la vita dell'umanità, ponendo al centro la tecnologia, ma allo stesso tempo facendo toccare con mano quanto la tecnologia stessa sia parte integrante della nostra umanità e del nostro vivere insieme sulla Terra.</p> <p>In questo intervento del prof. Peter Wadhams del DIATI, si parla della sfida della lotta contro il cambiamento climatico, una delle più pressanti per il futuro del nostro pianeta e centrale nella lista degli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile delle Nazioni Unite. Si tratta di un problema complesso, che coinvolge diversi settori e che risente degli influssi di questioni politiche, sociali e tecnologiche. Nella lezione del professor Peter Wadhams, coniugando competenze tecniche, psicologiche e neuroscientifiche, cercheremo di comprendere le complesse interazioni che caratterizzano le risposte degli esseri umani alle Sfide poste dal cambiamento climatico.</p>	dato non disponibile
28/06/2022	Valentina Socco	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Sostenibilità, il rapporto Uomo e Ambiente	https://www.comune.cafasse.to.it/it-it/appuntamenti/ambientiamoci-a-monasterolo-2022-84977-1-738f2dd053cb85c9d09fdbd085d2b77a	La rassegna AmbientiAMOCi tenutasi a Monasterolo (Cafasse, TO) nell'estate 2022 è un progetto della Pro Loco e delle associazioni giovanili di Cafasse per creare, attraverso azioni di aggregazione, socializzazione, culturali, eventi musicali e gastronomici. In una delle serate è stata ospite la Prof.ssa Valentina Socco che ha parlato ai giovani partecipanti del concetto di sostenibilità e del rapporto uomo-ambiente	dato non disponibile
01/07/2022	Marco Piras	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni online)	ECO-INNOVATION AND SUSTAINABILITY: THE ROLE OF START-UPS	https://www.diati.polito.it/news/idnews/19044	Il Master di secondo livello "Climate Change: adaptation and mitigation solutions" e I3P del Politecnico di Torino hanno organizzato un evento aperto al pubblico dedicato alla creazione e allo sviluppo di promettenti start-up che forniscono soluzioni innovative per affrontare la grave crisi climatica che stiamo vivendo, sia in termini di adattamento che di mitigazione. Dopo una panoramica generale su come costituire una start-up di successo, il seminario ha approfondito il lavoro di tre start-up: Aquaseek, Midori, NGV Powertrain	dato non disponibile
05/07/2022	Marco Piras	1. Organizzazione di concerti, spettacoli teatrali, rassegne cinematografiche, eventi sportivi, mostre, esposizioni e altri eventi di pubblica utilità aperti alla comunità	Cambiare il clima @Politecnico di Torino	https://www.diati.polito.it/news/idnews/18950	Replica dello spettacolo Cambiare il clima (lo spettacolo-conferenza teatrale prodotto in collaborazione con il DIATI) nell'Aula Magna del Politecnico di Torino, nell'ambito delle Settimane della Scienza. Prevista la sottotitolazione in inglese. Intervengono il Rettore Guido Saracco, la prof.ssa Laura Montanaro, il Prof. Francesco Laio	200 spettatori
11/07/2022	Elena Comino	1. Organizzazione di concerti, spettacoli teatrali, rassegne cinematografiche, eventi sportivi, mostre, esposizioni e altri eventi di pubblica utilità aperti alla comunità	Presentazione del docufilm "IL FIUME PER NOI. LA VITA CHE SCORRE"	https://www.diati.polito.it/news/idnews/19109	Il docufilm, frutto del lavoro del gruppo di ricerca coordinato dalla Prof.ssa Elena Comino, introduce un racconto che si articola sia "da dentro" il fiume che "dalle sue sponde", incontrando e coinvolgendo alcuni degli attori che fruiscono quotidianamente di questa risorsa o che vi lavorano a stretto contatto. Mettendo a nudo le criticità ambientali, purtroppo molto spesso causate dalla mano inconsapevole dell'uomo, il docufilm rivela l'importanza di questa ricchezza. Una risorsa di cui avere rispetto perché dipinge con le sue acque la trama del tessuto urbano e influenza le vite di chi vi risiede. Il docufilm coinvolge il team studentesco A.K.A.Noah. All'evento di presentazione presso Magazzini del Po ha presenziato anche CUS Torino	dato non disponibile

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
12/07/2022	Claudio Comoglio	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Presentazione del progetto GRAYMARBLE presso la Unité des Communes Valdôtaines Evançon a Verres (AO)	https://www.diati.polito.it/news/idnews/19097	Presentazione al pubblico dei progetti LIFE20 NAT/ES/000369 RESQUE ALPYR - REStoration of aQUatic Ecosystems of protected areas from the Alps and PYRenees e LIFE20 NAT/IT/001341 GRAYMARBLE, avviato a ottobre 2021, di cui il DIATI è partner	dato non disponibile
21/07/2022	Jost von Hardenberg	14. Partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche	Assemblea aperta del Consiglio Regionale piemontese	https://poliflash.polito.it/campus_sostenibile/decarbonizzare_il_piemonte_la_sfida_globale_si_gioca_a_livello_locale?fbclid=IwAR0vgXtCW4Iz5nc--s6_szvHCm710E5j9dZweCiUwFp_YC3i8YAL-t_NXV8	Lunedì 21 febbraio, su richiesta dei movimenti ambientalisti, il Consiglio Regionale del Piemonte ha discusso il tema dell'emergenza climatica in un'assemblea aperta che ha visto la partecipazione di istituzioni, università ed enti di ricerca, associazioni, organizzazioni sindacali e di categoria. Il Politecnico di Torino, insieme agli altri Atenei piemontesi, ha risposto a questa chiamata con la presenza dei professori Jost von Hardenberg, docente del Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture-DIATI, e Alberto Poggio, Energy Manager di Ateneo, co-coordinatori del gruppo di lavoro "Energy and Climate Change" del Green Team del Politecnico.	dato non disponibile
24/07/2022	Alberto Cina	12. Partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale e internazionale (*)	L'agonia del ghiacciaio del Rutor. L'allarme dei ricercatori del Politecnico di Torino	https://www.rainews.it/tgr/vda/video/2022/07/lagonia-del-ghiacciaio-del-rutor-lallarme-dei-ricercatori-del-politecnico-di-torino-79ebcb52-f554-43b7-b8d1-40de421289f0.html?nxtep	Servizio al TG3 Valle d'Aosta sull'attività del GlacierLab del DIATI sul ghiacciaio del Rutor. Un gruppo di 14 ricercatori del GlacierLab ha realizzato, in collaborazione con ArpaVda, le annuali misurazioni: "Una situazione tragica". A incidere sull'arretramento che si registra da anni anche la siccità e il caldo di quest'anno.	dato non disponibile
28/07/2022	Elisa Vanin	1. Organizzazione di concerti, spettacoli teatrali, rassegne cinematografiche, eventi sportivi, mostre, esposizioni e altri eventi di pubblica utilità aperti alla comunità	Cambiare il clima a Mattie (TO)	https://www.stagionescene.it/eventi/cambiare-il-clima/	Replica dello spettacolo Cambiare il clima (lo spettacolo-conferenza teatrale prodotto in collaborazione con il DIATI) alla Rassegna di Scienza dal Vivo, per i Cicli Scienza e Creatività in collaborazione con Polincontri Classica e Politecnico di Torino e Mondi Possibili.	dato non disponibile
24/08/2022	Elisa Vanin	1. Organizzazione di concerti, spettacoli teatrali, rassegne cinematografiche, eventi sportivi, mostre, esposizioni e altri eventi di pubblica utilità aperti alla comunità	Cambiare il clima AL MUSE-Museo delle Scienze	https://www.museo.it/it/Esplora/Eventi-Attivita/Archivio/Pagine/Teatro-Antropocene-2022.aspx	Replica dello spettacolo Cambiare il clima (lo spettacolo-conferenza teatrale prodotto in collaborazione con il DIATI) alla Rassegna Teatro ANTROPOCENE in collaborazione con MUSE-Museo delle Scienze	dato non disponibile

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
27/08/2022	Alberto Tirafferri	12. Partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale e internazionale (*)	Dissalare per irrigare? Intervista a Radio 3 Scienza	https://t.co/luY7c7xFYD	Ai microfoni di Radio3 Scienza un approfondimento sul tema della dissalazione con Alberto Tirafferri, docente del DIATI del Politecnico di Torino	dato non disponibile
27/08/2022	Bartolomeo Vigna	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Convegno "Cambiamenti climatici, risparmio energetico e acqua: quale futuro per il nostro Pianeta"	https://www.areeprotettealpimarittime.it/news/2349/quale-futuro-per-il-nostro-pianeta	Il Prof. Bartolomeo Vigna del DIATI è intervenuto nel convegno "Cambiamenti climatici, risparmio energetico e acqua: quale futuro per il nostro Pianeta", organizzato nell'ambito di "Ciusa Duvarta" a Chiusa di Pesio, occasione di eventi di festa e anche di riflessione sulla crisi climatica con esperti sul tema, sul risparmio energetico e sulla risorsa acqua. L'intervento aveva il titolo "Sorgenti ed eventi estremi: siccità ed alluvioni."	dato non disponibile
08/09/2022	Marco Piras	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Giornata della viticoltura a Romagnano Sesia (NO)	https://www.lastampa.it/novara/2022/09/08/news/i-droni-nuovi-aiutanti-della-vendemia-8616394/?ref=fbppl&fbclid=IwAR0pzPI74R8WjTS7v1DsMveirUlsy6CGMfkyVpWiY_uePLXj89orcU_VSk	Prosegue la collaborazione tra i viticoltori novaresi e il gruppo di Geomatica del DIATI del Politecnico di Torino per l'uso dei droni a supporto della viticoltura. Nel corso della Giornata provinciale della viticoltura che si è svolta a Romagnano Sesia il Prof. Marco Piras ne ha illustrato l'uso a tutela dei vigneti e a supporto di chi li coltiva.	dato non disponibile
30/09/2022	Marco Piras, Andrea Lingua, Chiara Colombero	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Notte delle ricercatrici e dei ricercatori 2022	https://unightproject.eu/it	L'edizione 2022 della Notte delle ricercatrici e dei ricercatori si è tenuta a Torino il 30 settembre e 1 ottobre, con oltre 200 attività aperte a tutta la cittadinanza. Il progetto ha visto coinvolti oltre 1500 ricercatori e ricercatrici di Università di Torino - capofila dell'iniziativa, Politecnico di Torino e degli Enti di ricerca piemontesi gemellati con colleghe e colleghi di 5 università europee. E' stato presente anche il DIATI con queste proposte: - Dalla realtà ai modelli 3D digitali Laboratorio curato dal gruppo di Geomatica - Dall'Egitto al Polo Nord: cosa ci svela la geofisica?	dato non disponibile
30/09/2022	Alberto Godio	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Job Film Days, proiezione di Woman and the Glacier e dibattito	https://www.jobfilmdays.org/event/moteirs-ir-ledynas-woman-ant-the-glacier/	All'interno dell'offerta culturale della "Notte Europea dei Ricercatori", venerdì 30 settembre alle ore 10.00 presso il Politecnico di Torino, Job Film Days organizza la proiezione di Woman and the Glacier di Audius Stonys. L'evento, organizzato in collaborazione con l'Università degli Studi di Torino e il Politecnico di Torino nell'ambito dell'attività didattica, sarà l'occasione per riflettere e discutere sulla relazione tra l'uomo e l'ambiente. Alla proiezione del film seguirà il dibattito con Giovanni Mortara (Università degli Studi di Torino-Dipartimento di Scienze della Terra) e Alberto Godio che parla dell'esperienza del GlacierLab (Politecnico di Torino-Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle infrastrutture).	dato non disponibile
02/10/2022	Bartolomeo Vigna	12. Partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale e internazionale (*)	Speciale del Tg3 Puliamo il Mondo	https://www.raiplay.it/video/2022/10/TGR---Speciale-Puliamo-il-Mondo-4049ac26-ef14-4171-8d23-4c973d74f9cb.html?fbclid=IwAR0Xi2dXxNL3Q_NxU6LVj3psqpbwEP0ThgxFb93Mu-tgu_bzBnhJ0gi_Pahk	Nello speciale del Tg3 Puliamo il Mondo è andato in onda un servizio sulle attività di ricerca del PaleoLab gestito dal DIATI presso la Grotta di Bossea. Nel servizio è inclusa anche una intervista al Prof. Bartolomeo Vigna	dato non disponibile
08/10/2022	Alessandro Casasso, Adriano Fiorucci	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Climbing Day a Torino		In occasione del CLIMBING DAY per inaugurare il Climbing district, collaborazione nata tra il Centro di Arrampicata Sportiva di Torino e il CUS, si è tenuto un seminario con due interventi di docenti del DIATI: - Lotta al cambiamento climatico: azioni individuali e collettive (Alessandro Casasso) - I cambiamenti climatici e le nostre montagne: rischio di crolli in alta quota (Adriano Fiorucci)	dato non disponibile

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
11/10/2022	Alvise Mattozzi	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Conversazione in Biblioteca "Le piante soffrono?"	https://www.diati.polito.it/news/idnews/19402/(cal_mese)/11-10-2022	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. Interventi: Alessandra Viola, scrittrice, regista e giornalista scientifica e Elena Comino (Politecnico di Torino). Modera: Rajandrea Sethi (Politecnico di Torino).	dato non disponibile
15/10/2022	Stefania Tamea	12. Partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale e internazionale (*)	Reportage TG2 "Clima, l'agricoltura cambia"	https://www.raiplay.it/video/2022/10/TG2-Dossier-del-15102022-6a2019e4-1795-4ccc-b379-80d24417ff9c.html?fbclid=IwAR0GZtCg428mIvXl8DbCpyABDUP793V2UaXKH8-3i4eColZv3AvYp9F3hKA	Gli effetti della crisi climatica sulle coltivazioni in Italia: la puntata di Tg2 Dossier del 15 ottobre ha proposto il reportage "Clima, l'agricoltura cambia", partito dalle Alpi, con il loro importantissimo ruolo di riserva d'acqua. Il reportage include l'intervista a Velio Coviello del CNR-Irpi e a Stefania Tamea, Politecnico di Torino -DIATI, impegnati in attività di studio e monitoraggio degli effetti del ritiro dei ghiacciai nell'area montana circostante il Ghiacciaio del Rutor, La Thuile, Valle d'Aosta.	dato non disponibile
15/10/2022	Bartolomeo Vigna	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Il PaleoLab alla cerimonia di premiazione dell'Earth Futures Festival	https://archivio-poliflash.polito.it/awards/il_paleolab_protagnista_all_earth_futures_festival	Il video dedicato al PaleoLab, parte dello spettacolo Cambiare il clima, ha vinto il premio "Future Earth" dell'Earth Futures Festival, iniziativa promossa da UNESCO - International Geoscience Programme (IGCP) Project 685: Geology for Sustainable Development e International Union of Geological Sciences (IUGS). Il 15 ottobre si è tenuta a Sydney la cerimonia di premiazione, disponibile anche in diretta streaming, durante la quale è stato proiettato il video	dato non disponibile
19/10/2022	Alvise Mattozzi	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Conversazione in Biblioteca "Saperi della guerra, saperi dell'ingegneria"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni_in_biblioteca/settimo_ciclo/2	Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici. Interventi: Vittorio Marchis (Politecnico di Torino), ingegnere e storico della tecnica, e Federico Montanari (Università di Modena e Reggio Emilia), sociologo e sociologo	dato non disponibile
20/10/2022	Stefania Tamea	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Dalle Alpi alla pianura: fatti e prospettive sui cambiamenti climatici		I cambiamenti climatici stanno alterando il ciclo dell'acqua, con effetti locali eterogenei. L'ambiente alpino è tra quelli più direttamente minacciati dal riscaldamento globale e il ritiro dei ghiacciai è evidente e veloce. Nelle zone di pianura si osservano sia gli impatti diretti delle variazioni di temperatura e precipitazione, sia quelli indiretti dell'alterazione dei flussi	dato non disponibile

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
25/10/2022	Marco Piras	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Conferenza stampa di lancio del progetto Zefiro Sea Lab	https://www.riviera24.it/2022/10/da-portosole-sanremo-prende-il-largo-zefiro-sea-lab-la-barca-a-vela-che-vigila-sulla-salute-del-mediterraneo-785181/?share_from=facebook&fbclid=IwAR2UdvRMiknLqeejmUgwV69VUqkR6ombXYWCnuKyShPWtK-1uVP7CH4XGpk	Presentazione ufficiale a Sanremo del progetto Zefiro Sea Lab che vede coinvolto il Politecnico di Torino - DIATI: un viaggio attraverso il Mediterraneo per analizzare lo stato di salute delle acque, monitorare le concentrazioni di microplastiche e studiare le correnti che ne influenzano lo spostamento. Interviene il Prof. Marco Piras	dato non disponibile
04/11/2022	Pierluigi Claps	Iniziative di formazione permanente	Workshop formativo - Nuovi Estremi Climatici e Prevenzione dei Rischi per le Infrastrutture	https://www.geologipiemonte.it/apc/apc-news/articolo/workshop-nuovi-estremi-climatici-e-prevenzione-dei-rischi-per-le	<p>Il 4 novembre ricorrono le giornate della memoria delle alluvioni di Firenze del 1966, quando anche Venezia veniva sommersa dall'Aquagranda, e di Genova del 2011. In occasione della ricorrenza, l'Associazione GEAM ed il Politecnico di Torino, Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture (DIATI), in collaborazione con ARISK e con l'Associazione Idrotecnica Italiana e con la partecipazione di ARPA Piemonte e della Città di Torino, propongono un workshop in modalità mista sui nuovi estremi climatici e sulla prevenzione del rischio per le infrastrutture.</p> <p>Nell'ambito dell'evento sono discussi i temi degli effetti del cambiamento climatico sugli eventi estremi e delle soluzioni innovative per la prevenzione, la previsione ed il controllo dei rischi, anche in ottica di risposta alla missione 4.2 del PNRR "Istruzione e Ricerca" per la quale il Politecnico di Torino è leader di una linea tematica sulle Infrastrutture critiche nell'ambito di un Partenariato Esteso sui Rischi Naturali, Ambientali e Antropici. Richiesti crediti CFP per ingegneri e geologi.</p>	dato non disponibile
07/11/2022	Silvia Fiore	12. Partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale e internazionale (*)	Effetto farfalla: podcast dedicato ai RAEE	https://open.spotify.com/episode/1u8Jw9nr0rYQWgDgfmBRWJ	Nella prima puntata di "Effetto farfalla", serie podcast di Chora Media in collaborazione con Erion WEEE, si racconta come i RAEE (Rifiuti e apparecchiature elettrici ed elettronici) siano delle vere e proprie miniere urbane. Al microfono la prof.ssa Silvia Fiore del Politecnico di Torino - DIATI in dialogo con Serena Giacomini	dato non disponibile
11/11/2022		13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Biennale Tecnologia		<p>Dal 10 al 13 novembre si è tenuta Biennale Tecnologia, la rassegna del Politecnico di Torino dedicata al rapporto tra tecnologia e società. Quattro giorni di incontri, lezioni e dibattiti con ospiti e relatori internazionali Il Dipartimento ha partecipato attivamente. In particolare, nell'ambito di "Politecnico aperto" sono state proposte le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Laboratorio Ingegneri e ingegnere minerari per un giorno (8 slot) - Laboratorio Logiche di controllo per una guida sicura con veicoli assistiti e semi- 	dato non disponibile

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
22/11/2022	Claudio Comoglio	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Presentazione del progetto Minnow	https://www.diati.polito.it/news/(idnews)/19745?fbclid=IwAR2na3l-RRqTCvoA_kf3WlVuSBdkf5sotzKPbmrXvgNdXfDYzCraOTIqgn8	Si è tenuta a Torino la presentazione del Progetto LIFE Minnow "Piccoli pesci, piccoli corsi d'acqua, grandi sfide: la conservazione delle specie minacciate negli affluenti dell'alto Po" finanziato dal programma Life Natura 2021-2027, di cui il DIATI è partner (coordinatore scientifico Prof. Claudio Comoglio). L'evento è tenuto in presenza presso l'Università degli Studi di Torino per i partner del progetto e da remoto, per tutte le persone interessate.	dato non disponibile
23/11/2022	Andrea Vergnano e Elisabetta Corte	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	A che punto siamo? Ghiacciai e cambiamenti climatici	https://www.youtube.com/watch?v=r_0cJvDNoGU	Primo appuntamento del ciclo di eventi Ambiente per Tutt* - i Mercoledì in casa dell'Ambiente. L'incontro tenutosi presso il Politecnico di Torino e in diretta streaming, si è focalizzato su come l'attuale situazione di cambiamento climatico affligge i ghiacciai del nostro pianeta e cosa si prospetta nell'imminente futuro. Modera: Antonella Bruno, collaboratrice Scholé e ECÒPOLI Tra i relatori: - Claudio Cassardo, professore presso il dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Torino - Paola Gravina, LM scienze chimiche e dottorato in Chemical Science Environmental Chemistry presso l'Università degli Studi di Perugia, socia WEEC	dato non disponibile
25/11/2022		5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Protezione delle risorse idriche e del territorio: quale contributo per la società del terzo millennio?	https://www.diati.polito.it/news/(idnews)/19652	Evento in ricordo della Prof.ssa Marina De Maio organizzato da GEAM - Associazione Georisorse e Ambiente in collaborazione con il DIATI del Politecnico di Torino, AIGAA - Associazione Italiana di Geologia Applicata e Ambientale, IAH - Associazione Internazionale Idrogeologi - Sezione italiana e IAEG - International Association for Engineering Geology and the Environment	dato non disponibile
01/12/2022	Marta Tuninetti	2. Pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico non accademico	Il nesso cibo-acqua condizionerà la nostra alimentazione	https://www.corriere.it/pianeta2030/22_dicembre_01/nesso-cibo-acqua-condizionera-nostra-alimentazione-97938d2c-716f-11ed-ac64-455b100c2aedd_shtml?fbclid=IwAR1377FD988Saragozza/posts/pfbid0212NT2ZNS6cFDx5vHDCFjmdA4dDsPSDbpLXWisRCST3mHTtBNNjmNv9H4TbL1JsHl?notif_id=1669969228135762&notif_t=feedback_reaction_generic_tagged&ref=notif	su Corriere della Sera #Pianeta2030 l'articolo che vede co-autrice la ricercatrice Marta Tuninetti del Politecnico di Torino - DIATI	dato non disponibile
02/12/2022	Carla Sciarra, Marta Tuninetti	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	L'impronta idrica: rendere visibile l'invisibile	https://www.facebook.com/2agosto1980OrtiSaragozza/posts/pfbid0212NT2ZNS6cFDx5vHDCFjmdA4dDsPSDbpLXWisRCST3mHTtBNNjmNv9H4TbL1JsHl?notif_id=1669969228135762&notif_t=feedback_reaction_generic_tagged&ref=notif	Tra i banchi del Mercato contadino CAMPI APERTI nel Pratello, le ricercatrici Elena De Petrillo, Benedetta Falsetti, Carla Sciarra e Marta Tuninetti del DIATI incontrano produttori e consumatori per una spesa consapevole divulgando i risultati del progetto WATER TO FOOD	dato non disponibile
02/12/2022	Alvise Mattozzi	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Il digitale sostenibile ed ecologico	https://www.diati.polito.it/focus/green_blue/conversazioni/1	Green Blue è un percorso formativo sull'impatto del digitale promosso dal Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture del Politecnico di Torino in collaborazione con GEAM - Associazione Georisorse e Ambiente e Sloweb. Nella prima Conversazione, dedicata al digitale sostenibile ed ecologico, sono intervenuti Francesco Cara, IED Milano e Nicola Bonotto, Piano D Treviso. Moderano: Pietro Jarre, Sloweb e Alvise Mattozzi, Politecnico di Torino	dato non disponibile
05/12/2022	Bartolomeo Vigna	12. Partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale e internazionale (*)	Reportage sul PaleoLab	https://www.targatocn.it/2022/12/05/mobile/leggi-notizia/argomenti/attualita/articolo/viaggio-alla-scoperta-del-paleolab-il-sito-di-ricerca-all'interno-delle-grotte-di-bossea-video.html?fbclid=IwAR1ggK5C2HoAU2nYzBgSkHexWdh-hdEOzAIYU4wwG-khNfUY56s19tccpRc	Il reportage di Targatocn.it dedicato al PaleoLab del Politecnico di Torino, il laboratorio sotterraneo alla Grotta Di Bossea Corsaglia dedicato agli studi sui cambiamenti climatici del passato ed attuali condotto dal DIATI in collaborazione con il Laboratorio carsologico di Bossea del Cai, di Arpa Piemonte e di INRIM. Il Prof. Bartolomeo Vigna ha fornito contenuti ed è stato intervistato	dato non disponibile

Data di svolgimento	Referente interno	Categoria di attività	Titolo dell'iniziativa	Link / sito web	Breve descrizione	Impatto stimato
12/12/2022	Bruno Dalla Chiara	Iniziativa di formazione permanente	L'ecosistema dell'idrogeno per i trasporti	https://www.cars.polito.it/it/news/l-ecosistema-dell-idrogeno-per-i-trasporti	Seminario organizzato da AIT - Associazione Italiana per l'Ingegneria del Traffico e dei Trasporti, in collaborazione con Politecnico di Torino - DIATI e il centro interdipartimentale CARS@POLITO. L'obiettivo del seminario è quello di presentare le opportunità offerte dall'idrogeno nel settore dei trasporti, considerando gli sviluppi della ricerca e del settore industriale, le applicazioni in corso e le prospettive possibili a medio e lungo termine. La partecipazione al seminario è gratuita e prevede il riconoscimento per gli insegnanti. Le Conversazioni in Biblioteca sono una serie di incontri interdisciplinari al fine di evidenziare concordanze e discordanze tra diversi ed autorevoli punti di vista su alcuni temi di grande interesse attuale, sia scientifici sia umanistici.	dato non disponibile
13/12/2022	Alvise Mattozzi	5. Organizzazione di iniziative di valorizzazione, consultazione e condivisione della ricerca (es. eventi di interazione tra ricercatori e pubblici, dibattiti, festival e caffè scientifici, consultazioni on-line)	Conversazione in Biblioteca "La guerra e le sue tracce. Costruzioni, rilievi, ricostruzioni"	https://www.diati.polito.it/focus/conversazioni-in-biblioteca/settimo-ciclo/3	Interventi: Gianluca Fondriest (Libera Università di Bolzano), archeologo, e Nannina Spanò (Politecnico di Torino), geomatica. Modera: Andrea Lingua (Politecnico di Torino), geomatico.	dato non disponibile
14/12/2022	Carla Sciarra	13. Partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (*)	Beauty and Change for Sustainability: Cibo, acqua e sostenibilità	https://fondazioneamendola.it/14-dicembre-ore-18-beauty-and-change-for-sustainability-cibo-acqua-e-sostenibilita/	Incontro organizzato in collaborazione tra Fondazione Amendola, Università di Torino, gruppo WatertoFood del Politecnico di Torino - DIATI. Interventi di Carla Sciarra e Francesco Semeria	dato non disponibile
14/12/2022	Bruno Dalla Chiara	12. Partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale e internazionale (*)	Trasporti pesanti: i fattori economici che contano per l'elettrificazione (intervista a Radio24)	https://www.radio24.ilsole24ore.com/programma/smart-city/puntata/trasporti-pesanti-fattori-economici-che-contano-l-elettrificazione-115141-AEtyZOC	Che, prima o poi, anche i trasporti pesanti vadano elettrificati è cosa evidente. Ma quali fattori impattano maggiormente i conti e le attività degli operatori professionali? E quanto spingere l'elettrificazione, oggi, tenendo conto di tutto questo? Intervista a Bruno dalla Chiara, Professore di Trasporti al Politecnico di Torino.	dato non disponibile
19/09/2023	Paolo Vezza	Iniziativa di formazione permanente	Corso di formazione - Metodologia MesoHABSIM (Mesohabitat Simulation Model)	www.diati.polito.it/mesohabsim2022	Nel periodo 19-23 settembre 2022 si è tenuto un corso di formazione per la valutazione e modellazione dell'habitat di ambienti fluviali e torrentizi organizzato dall'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, dal DIATI del Politecnico di Torino e da GEAM. L'obiettivo generale del corso è presentare e descrivere la metodologia MesoHABSIM e permettere ai partecipanti di acquisire le conoscenze per la raccolta dati di campo e per l'esecuzione delle analisi di valutazione e modellazione dell'habitat fluviale. Verranno inoltre fornite le competenze per l'utilizzo dei software (MapStream e SimStream) sviluppati per l'applicazione della metodologia. L'approccio metodologico fa riferimento a quanto riportato nel Manuale ISPRA MLG 154/2017. La partecipazione al corso è aperta a liberi professionisti, personale di enti pubblici e privati che abbiano una conoscenza, quanto meno di base, di ecologia fluviale, geomorfologia, topografia e di applicazioni GIS.	dato non disponibile
anno 2022 - in corso	Claudio Comoglio	11. Iniziative di co-produzione di conoscenza (es: citizen science, contamination lab)	I Pesci della Dora Baltea	https://www.inaturalist.org/projects/i-pesci-della-dora-baltea	Il progetto LIFE GRAYMARBLE, di cui il DIATI è partner, promuove la raccolta dati sui pesci del bacino fluviale della Dora Baltea per valutare negli anni il successo delle azioni di conservazione a favore di trota marmorata e temolo adriatico, oltre che per individuare eventuali specie alloctone di nuova comparsa. I cittadini possono partecipare caricando le proprie osservazioni sulla piattaforma inaturalist	a dicembre 2022 76 persone hanno contribuito con proprie segnalazioni