



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione  
e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali



## Campionati (ex Olimpiadi) delle Scienze Naturali 2024 Olimpiadi Internazionali di Biologia (IBO) e di Scienze della Terra (IESO)

Per l'anno scolastico 2023/24 l'ANISN, Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali, organizza la ventiduesima edizione dei **Campionati (ex Olimpiadi) delle Scienze Naturali**. L'iniziativa, rivolta a tutti gli indirizzi della scuola secondaria di secondo grado, è promossa dalla **Direzione Generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione** del Ministero dell'Istruzione, e lo scorso anno ha visto la partecipazione di 425 scuole distribuite sull'intero territorio nazionale e di alcune scuole italiane all'estero.

I Campionati (ex Olimpiadi) delle Scienze Naturali perseguono i seguenti obiettivi:

- fornire agli studenti e alle studentesse un'opportunità per verificare le loro inclinazioni e attitudini per lo studio e la comprensione dei fenomeni e dei processi naturali;
- realizzare un confronto tra le realtà scolastiche delle diverse regioni italiane;
- individuare nella pratica un curriculum di riferimento per le Scienze Naturali, sostanzialmente condiviso dalla variegata realtà delle scuole secondarie di secondo grado italiane;
- confrontare l'insegnamento delle scienze naturali impartito nella scuola italiana con l'insegnamento impartito in altre nazioni, in particolare quelle europee;
- avviare, alla luce del confronto effettuato con realtà scolastiche estere, una riflessione sugli eventuali aggiustamenti da apportare al curriculum di riferimento.

La partecipazione alle Olimpiadi delle Scienze Naturali assume un particolare significato anche in considerazione dei seguenti aspetti:

1) L'ANISN è un soggetto accreditato al fine dell'individuazione delle iniziative per la valorizzazione delle eccellenze riguardanti gli studenti dei corsi di istruzione secondaria superiore delle scuole statali e paritarie (decreto legislativo 29 dicembre 2007, n. 262, DDG 25 febbraio 2010, DM n. 16 del 17 luglio 2012, DD n.726 del 9 luglio 2015, DD n. 681 del 19/04/2018, Decreto ministeriale n. 223 del 22 luglio 2021). L'elenco degli studenti vincitori dei Campionati (ex Olimpiadi) delle Scienze Naturali inseriti nell'Albo Nazionale delle Eccellenze è consultabile all'indirizzo: <http://www.indire.it/eccellenze/>.

2) L'Italia partecipa sia alle **Olimpiadi Internazionali di Biologia (IBO - International Biology Olympiad)** sia alle **Olimpiadi Internazionali di Scienze della Terra (IESO - International Earth Science Olympiad)**. Alle Olimpiadi internazionali di biologia concorrono solo gli studenti iscritti alla categoria triennio – sezione Biologia, per quelle di Scienze della Terra quelli iscritti alla categoria biennio e quelli iscritti alla categoria triennio – sezione Scienze della Terra. Lo scorso anno le **IBO** si sono svolte in presenza ad Al Ain, negli Emirati Arabi e la squadra italiana ha conquistato **due medaglie di bronzo**. Le **IESO** si sono invece svolte *online* e in tale competizione la squadra italiana, eccezionalmente composta da 8 studenti, ha vinto ben 12 medaglie su diverse specialità: **due di oro, una di argento e nove di bronzo**.

Lo strumento utilizzato per lo svolgimento delle selezioni regionali dei Campionati delle Scienze Naturali è una prova scritta costituita da un questionario articolato in domande strutturate, da svolgere in un tempo rigorosamente prefissato. Le batterie di quesiti sono costituite da domande a scelta multipla a 4 alternative, e potranno contenere anche alcune domande aperte a risposta univoca. La prova utilizzata per la selezione nazionale è simile a quella regionale, e potrà contenere anche alcune domande costituite da una serie di affermazioni del tipo Vero – Falso. Sono previste tre **distinte categorie, biennio, triennio biologia e triennio scienze della Terra**. La prova per il biennio consisterà in quesiti di Scienze della Terra e di Scienze della vita; quella per il triennio consisterà, a seconda della categoria, o solo in domande di Biologia o solo in domande di Scienze della Terra. Le domande potranno essere strutturate in modo tale da saggiare oltre alle conoscenze anche le competenze possedute dagli studenti. Nel sito dell'ANISN dedicato alla competizione (<http://olimpiadi.anisn.it/nazionali/Syllabus.pdf>) è presente il *Syllabus* con la specifica dei contenuti delle prove.

Alcune prove utilizzate per le selezioni regionali e per la selezione nazionale degli anni precedenti sono reperibili nel sito: <http://olimpiadi.anisn.it/nazionali/#prove>, un sito gestito dagli studenti universitari ex olimpionici.

- a) **Fase d'istituto**: da effettuare a cura di ciascuna scuola partecipante entro il **15 marzo 2024** utilizzando materiale specificamente predisposto dai docenti dell'istituto.
- b) **Fase regionale**: le selezioni regionali si effettueranno **martedì 26 marzo 2024** contemporaneamente in tutta Italia. Tutte le comunicazioni relative alla modalità di svolgimento della fase regionale saranno trasmesse alle



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione  
e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali



scuole almeno un mese prima sia via mail, tramite i responsabili regionali, sia mediante la pubblicazione sul sito dedicato: <http://olimpiadi.anisn.it>

- c) **Sezione speciale biennio tecnici e professionali:** allo scopo di favorire la partecipazione degli studenti dei tecnici e dei professionali, uno studente frequentante tale tipo di scuola che avrà ottenuto il punteggio più alto nelle selezioni regionali sarà ripescato e parteciperà alla gara nazionale. Inoltre, a livello regionale, verranno premiati gli studenti dei tecnici e dei professionali con il punteggio più alto nella graduatoria regionale biennio.
- d) **Fase nazionale:** si svolgerà dal **10 al 12 maggio 2024** e riguarderà i primi classificati in ogni regione. La gara nazionale sarà disputata **sabato 11 maggio 2024**, con inizio presumibile alle ore 10.00. I primi classificati a livello nazionale saranno premiati nel corso della stessa manifestazione. Le spese di soggiorno per la partecipazione degli studenti alla fase nazionale saranno a carico dell'ANISN.
- e) **Prova pratica di Biologia:** al fine di valutare non solo le competenze teoriche ma anche quelle pratiche, durante la fase nazionale, gli studenti classificatisi ai primi posti della **categoria triennio – sezione Biologia** svolgeranno una **prova pratica di Biologia** i cui risultati saranno valutati insieme a quelli della prova teorica ai fini dell'individuazione dei vincitori nazionali, degli studenti da premiare con uno stage di preparazione alle **IBO** e dei 4 studenti che costituiranno la squadra italiana per la fase internazionale.
- f) **Prova pratica di Scienze della Terra:** al fine di valutare non solo le competenze teoriche ma anche quelle pratiche, durante la fase nazionale gli studenti classificatisi ai primi posti della **categoria biennio e della categoria triennio – sezione Scienze della Terra** svolgeranno una **prova pratica di Scienze della Terra** i cui risultati saranno valutati insieme a quelli della prova teorica ai fini dell'individuazione dei vincitori nazionali, degli studenti da premiare con uno stage di preparazione alle **IESO** e dei 4 studenti che costituiranno la squadra italiana per la fase internazionale.
- g) **Fase di allenamento alle gare internazionali:** riguarderà un gruppo di studenti sia per le Olimpiadi Internazionali di Biologia, sia per quelle di Scienze della Terra. Essi frequenteranno una settimana di preparazione residenziale intensiva sia su approfondimenti teorici sia su attività sperimentali. Lo svolgimento è previsto tra la seconda metà di maggio e la fine dell'anno scolastico (Biologia) o tra i mesi di giugno e luglio (Scienze della Terra).
- h) **Fase internazionale:** le Olimpiadi Internazionali di Biologia (IBO) si svolgeranno ad Astana, in Kazakistan dal 7 al 14 luglio 2024, mentre quelle di Scienze della Terra (IESO) si svolgeranno a Beijing (Pechino), dall'8 al 15 agosto 2024. Le delegazioni italiane di ciascuna delle due Olimpiadi saranno costituite da 4 studenti e da due docenti accompagnatori, responsabili anche delle traduzioni in lingua italiana delle prove. Per motivi sia economici sia tecnici, gli studenti vincitori componenti delle due squadre italiane devono confermare la loro partecipazione alla gara internazionale tassativamente entro il **31 maggio 2024**. Ulteriori notizie saranno reperibili nel sito: [www.anisn.it](http://www.anisn.it). **Per la partecipazione alle gare internazionali in ogni caso ci si atterrà alle decisioni prese dal Comitato Internazionale Organizzatore delle IBO e delle IESO.**

L'iscrizione delle scuole ai Campionati è gratuita. Il termine per le iscrizioni è fissato al **15 febbraio 2024**.

E' possibile aderire all'iniziativa compilando il *form* reperibile all'indirizzo <http://www.anisn.it/nuovosito/form-iscrizione-olimpiadi> oppure inviando la scheda di adesione (Allegato 1). Quest'ultima va comunque **sempre inviata** per e-mail, all'indirizzo di posta elettronica del responsabile regionale della regione in cui ha sede la scuola (Allegato 2). Alternativamente è possibile inviare la scheda al responsabile regionale per posta. A cura dei responsabili regionali dell'ANISN, alle scuole aderenti saranno fornite via e-mail tutte le notizie necessarie per la partecipazione alla gara. Si allega al bando anche una lettera di accompagnamento (Allegato 3).

Roma, 30 settembre 2023

per il gruppo di coordinamento nazionale:

Prof. Vincenzo Boccardi



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Divisione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione  
e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali



Allegato 1

## CAMPIONATI (ex OLIMPIADI) DELLE SCIENZE NATURALI 2024

SCHEDA INFORMATIVA SCUOLA \_\_\_\_\_

(da inviare al referente regionale ANISN via e-mail o posta prioritaria)

<b>Dati scuola iscritta</b> (obbligatorio)	<b>Codice scuola</b> <b>Denominazione</b> <b>Recapito</b> (comprensivo del Comune e della Provincia) <b>Tel. – Fax – e-mail</b>
<b>Dati docente referente</b> (obbligatorio)	<b>Cognome e Nome</b> <b>Tel. - e-mail</b> <b>Recapito</b> I dati saranno mantenuti riservati ed utilizzati unicamente per comunicazioni relative allo svolgimento dei Campionati delle Scienze Naturali 2023.

La scuola parteciperà ai Campionati delle Scienze Naturali per la categoria:

**Biennio**

**Triennio – sezione Biologia**

**Triennio – sezione Scienze della Terra**

Inviare la scheda informativa per e-mail all'indirizzo di posta elettronica del responsabile regionale entro e non oltre il **15 febbraio 2024**. Alternativamente la scheda informativa può essere inviata al responsabile regionale per posta prioritaria.

Per ogni altra esigenza si prega di contattare il sabato dalle 09.00 alle 11.00 la segreteria nazionale (Prof. Emanuele Piccioni - Via San Fortunato, 5 - 06081 – Assisi (PG) - e-mail: [olimpiadisegreteria@anisn.it](mailto:olimpiadisegreteria@anisn.it) – Tel.: 328/9433411), o il responsabile nazionale (Prof. Vincenzo Boccardi, Via Bagnoli, 714 - 80124 Napoli – e-mail [boccardiv@yahoo.it](mailto:boccardiv@yahoo.it) - Tel.: 081/570.13.40).



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione  
e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali



## Allegato 2 - RESPONSABILI REGIONALI AI QUALI INVIARE LA SCHEDA DI ADESIONE

Regione	Nome del responsabile	Indirizzo di posta elettronica cui inviare la scheda e telefono	Indirizzo
Abruzzo	Cristina Salciccia	<a href="mailto:cristinasalciccia@virgilio.it">cristinasalciccia@virgilio.it</a> 339/7909748	Via Opi, 1 67051 Avezzano (AQ)
Basilicata	Denis Gonni	<a href="mailto:gonni.denis@gmail.com">gonni.denis@gmail.com</a> 0971/34833 340/9777520	Via Torraca, 121 85100 – Potenza
Calabria	Emilio Sperone	<a href="mailto:emilio.sperone@unical.it">emilio.sperone@unical.it</a> 0984/492972	Dipartimento di Biologia, Ecologia e Scienze della Terra Via Pietro Bucci, Cubo 4B 87036 - Arcavacata di Rende (CS)
Campania 1 (Napoli e Caserta)	Sofia Sica	<a href="mailto:sofia7sica@gmail.com">sofia7sica@gmail.com</a> 081/239.67.99 347/49.51.321	Via Giulio Cesare, 125 – Scala F 80125 – Napoli
Campania 2 (Avellino, Benevento e Salerno)	Rossana Rossapepe	<a href="mailto:rossanarosapepe@gmail.com">rossanarosapepe@gmail.com</a> 089/79.14.71 333/41.37.626	Corso Giuseppe Garibaldi n.153 - 84122 – Salerno
Emilia Romagna	Lorenzo Lancellotti	<a href="mailto:lorenzo.lancellotti@gmail.com">lorenzo.lancellotti@gmail.com</a> 339/8039532	Via Fratelli Bandiera, 22 - 40033 - Casalecchio di Reno (Bologna)
Friuli Venezia Giulia	Eva Godini, Monica Sclaunich, Germana Vianello	<a href="mailto:segreteria.anisnfvfg@gmail.com">segreteria.anisnfvfg@gmail.com</a> <a href="mailto:eva.godini@alice.it">eva.godini@alice.it</a> <a href="mailto:monica.sclaunich@goiss.it">monica.sclaunich@goiss.it</a> <a href="mailto:germanavianello@libero.it">germanavianello@libero.it</a> 348/7308348 338/5338142	Prof. Eva Godini - Lic. Sc. “G. Galilei” - Via Mameli, 4 - 34100 Trieste;
Lazio	Simona Ciriacci	<a href="mailto:simonaciriacci1@hotmail.com">simonaciriacci1@hotmail.com</a> 345 / 9323820	Via Monte Santo, 16 00195 Roma
Liguria	Anna Pitto	<a href="mailto:annapitto@gmail.com">annapitto@gmail.com</a> 010 / 26.72.70 338 / 371.94.03	Via Lomellini 5/1a 16124 – Genova
Lombardia	Rosanna La Torraca	<a href="mailto:rosanna.latorraca@gmail.com">rosanna.latorraca@gmail.com</a> 0331/50.01.41 338 / 50.96.284	Via Ponchioli, 10 21053 - Castellanza (VA)
Marche	Daniele Sordoni	<a href="mailto:daniele.sordoni@virgilio.it">daniele.sordoni@virgilio.it</a> 071/28.64.146 339/576.57.11	Via Amato Tiraboschi, 16 60131 - ANCONA
Molise	Anna Rita	<a href="mailto:annaritamassarella@hotmail.it">annaritamassarella@hotmail.it</a>	Via Liguria, 61



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione  
e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali



	Massarella	0874/69.92.74 338/964.51.30	86100 - Campobasso
Piemonte	Paola Miele Raffaella Taurino	<a href="mailto:paolamiele7@gmail.com">paolamiele7@gmail.com</a> 328/8668237 <a href="mailto:rtaurino@itisavogadro.it">rtaurino@itisavogadro.it</a> 340/8103659	IIS "Amedeo AVOGADRO" Corso San Maurizio, 8 10124 - TORINO Tel. 011/8153611
Puglia	Giacomo Di- lorenzo	<a href="mailto:olimpiadiscienzepuglia@gmail.com">olimpiadiscienzepuglia@gmail.com</a> 349/6496781	Via Madre Teresa di Calcutta, 47 - 70016 - Noicàttaro (BA)
Sardegna Sud (Cagliari, Carbonia- Iglesias, Medio Campidano, Oglia- stra, Oristano)	Maria Cristi- na Mereu	<a href="mailto:mariacristina.mereu@gmail.com">mariacristina.mereu@gmail.com</a> 070/42.460 392/0452932	Via Cavalcanti, 2 09128 – Cagliari
Sardegna Nord (Sassari, Olbia Tempio, Nuoro)	Costantina Cossu	<a href="mailto:c.tina@tiscali.it">c.tina@tiscali.it</a> 079 / 97.46.88 339 / 46.93.162	Via P. Enrico, 17 07041 – Alghero
Sicilia occidenta- le (Agrigento, Enna, Palermo, Trapani)	Salvatore Sti- ra	<a href="mailto:salvo.stira@gmail.com">salvo.stira@gmail.com</a> 340/685.58.16	Via C.A. Dalla Chiesa, 14 90030 Villafrati (Palermo).
Sicilia orientale (Caltanissetta, Ca- tania, Messina, Ra- gusa e Siracusa)	Cetty D'Arrigo	<a href="mailto:cettyneh@gmail.com">cettyneh@gmail.com</a> 090/69.53.86 389/27.76.734	Via Catania - Residence Villa Dante, corpo A, scala D 98124 – Messina
Toscana	Isabella Ma- rini	<a href="mailto:marini.isabella@gmail.com">marini.isabella@gmail.com</a> 050/53.19.11 339/161.62.91 392/7125751	Via Ugone Visconti n.14 - 56122 Pisa
Trentino Alto Adige	Nelly Osti	<a href="mailto:nellyosti@libero.it">nellyosti@libero.it</a> 340 / 25.22.167	Via della palanca n. 23 - 38050 Scurelle (TN)
Umbria	Daniela Pe- dullà	<a href="mailto:dnlpedulla@gmail.com">dnlpedulla@gmail.com</a> 0742/24506 320/0830883	Via Moncenisio N° 16 06034 Foligno (PG)
Valle d'Aosta	Susanna Oc- chipinti	<a href="mailto:s.occhipinti@mail.scuole.vda.it">s.occhipinti@mail.scuole.vda.it</a> <a href="mailto:susocchip@gmail.com">susocchip@gmail.com</a> 339 / 42.33.141	Fraz. Estoad, 118 11020 MONTJOVET - AO
Veneto	Elena Tobal- dini	<a href="mailto:tobaldini-elena@copernicopasoli.it">tobaldini-elena@copernicopasoli.it</a> 340 / 62.15.642	I.I.S. "Copernico – Pasoli".- Via Carlo Anti, 5 - 37132 - VERONA



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione  
e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali



## Allegato 3 – La ventiduesima edizione delle Olimpiadi (ora Campionati) bussa alle porte!



*“Il gioco è un esempio di interazione e integrazione delle diversità.”* (Gregory Bateson, “Questo è un gioco”, Milano, R. Cortina, 1996.)

Care Colleghe e cari Colleghi, si svolgerà quest'anno la **ventiduesima edizione** del Campionato delle Scienze Naturali (ex Olimpiadi). Sin dalla prima edizione sperimentale del 2002 la gara si prefigge di veicolare nella scuola lo spirito della ricerca, il suo habitus e la sua stessa creatività, prevedendo un approccio allo studio dei fenomeni da più punti di vista, incrociando le discipline per leggere la realtà avvalendosi dei diversi contributi e allenando il pensiero divergente in un'ottica di de/ricostruzione del “senso” del fenomeno esaminato. Sono previste tre distinte categorie: **biennio**, **triennio Biologia** e **triennio Scienze della Terra**.

Le prove delle Olimpiadi – alcune scaricabili dal sito <http://olimpiadi.anisn.it/> – sono il frutto dell'esperienza nell'insegnamento e nella ricerca didattica maturata negli anni dai docenti in seno all'ANISN. Quelle della scorsa edizione sono state preparate da **Diego Albanese, Vincenzo Boccardi, Fortunata Ferrara, Loredana Gargiulo, Eva Godini, Teresita Gravina, Daniela Mancaniello, Isabella Marini, Susanna Occhipinti, Emanuele Piccioni, Monica Sclaunich**. Alla loro preparazione hanno contribuito anche diversi ricercatori e studenti universitari, vincitori delle passate edizioni, **Giorgio Bianchini, Mariastella Cascone, Alessandro Chiappori, Francesca Corti, Claudia Guidolin, Jacopo Del Deo, Gabriele Quaranta, Michele Russo, Raffaele Sarnataro**.

Lo scorso anno le gare si sono svolte in presenza e la gara nazionale si è svolta ad Assisi dal 5 al 7 maggio 2023.

Per il **biennio** al primo posto si è classificato **Niccolò Brambilla**, del Liceo Scientifico “G. Galilei” di Caravaggio (BG), al secondo posto **Tommaso Ferri**, del Liceo Statale “Copernico – Pasoli” di Verona, e al terzo posto **Giulio Maria Giuseppe De Gregorio**, dell'I. S. “G. Peano” di Marsico Nuovo (PZ); per il triennio **sezione Scienze della Terra**, al primo posto si è classificato **Giulia Bernardini**, del Liceo Scientifico annesso Convitto Nazionale “Principe di Napoli” di Assisi (PG), al secondo posto **Marco Carbone**, del Liceo Scientifico “Leonardo da Vinci” di Reggio Calabria. e al terzo posto **Niccolò Bracali**, dell'I.T.C. “F. Pacini” di Pistoia. Tranne Marco Carbone, rinunciario, tutti questi studenti, insieme con **Sebastiano Rui**, dell'ISIS “Malignani” di Udine, quarto classificato del biennio, e **Matteo Cogoi**, del Liceo Scientifico “G. Galilei” di Trieste, e **Alessandro Tuillier**, del Liceo Scientifico “Cassini” di Genova, rispettivamente quarto e quinto classificata del triennio Scienze della Terra, hanno fatto parte della squadra italiana delle Olimpiadi Internazionali di Scienze della Terra (IESO), competizione che quest'anno si è svolta online, vincendo nella varie competizioni ben 12 medaglie: **Brambilla Niccolò e Sebastiano Rui** un oro e un bronzo, **Tommaso Ferri** un argento, **Giulio Maria Giuseppe De Gregorio** e **Niccolò Bracali** due bronzi, **Giulia Bernardini, Matteo Cogoi** e **Alessandro Tuillier** un bronzo.

Per il **triennio sezione biologia** al primo posto si è classificato **Francesco Pieracciani**, del Liceo Scientifico “G. Galilei” di Catania, al secondo posto **Enrico Peter Grande**, dell'I.I.S. “A. Avogadro” di Torino, e al terzo posto **Alessia Liberatore**, Liceo Scientifico “A. Volta” di Foggia. Gli stessi studenti, insieme a **Matteo Carolla**, del Liceo Scientifico “A. Banfi” di Magenta, hanno rappresentato l'Italia nelle Olimpiadi Internazionali di Biologia (IBO) dove **Francesco** ed **Enrico Peter** hanno vinto ciascuno una medaglia di bronzo.

Allo scopo di facilitare la comunicazione tra i ragazzi è stato allestito un sito (<http://olimpiadi.anisn.it/>) gestito dagli ex olimpionici, gli **ALUMNI**, e interamente dedicato alla gara; gli stessi studenti universitari e giovani ricercatori gestiscono anche una pagina Facebook reperibile all'indirizzo: <https://www.facebook.com/OlimpiadiScienzeNaturali/>.

I motivi per “mettersi in gioco”, partecipando alla ventiduesima edizione del Campionato delle Scienze Naturali, sono anche quest'anno davvero tanti. Nel salutarvi cordialmente, vi auguriamo buon lavoro.

Roma, 1 novembre 2023

**Vincenzo Boccardi**, responsabile nazionale; **Isabella Marini**, presidente Anisn; **Emanuele Piccioni**, segreteria tecnica.