



In occasione dell'Anno Internazionale della Tavola Periodica il Piano Lauree Scientifiche (PLS) dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, aree di Biologia/Biotecnologia, Chimica, Fisica, Geologia, Informatica, Matematica, Scienze dei Materiali e Statistica, bandisce un premio per la migliore comunicazione sul tema della "Tavola Periodica e dei suoi Elementi". Il Concorso ha diverse finalità:

- accrescere la consapevolezza del ruolo che gli elementi rivestono non solo nella chimica ma anche in ambito scientifico, tecnologico, medico, umanistico, storico, geo-politico, sociale ecc.;
- accrescere la consapevolezza del fatto che gli elementi chimici rappresentano una risorsa preziosa ma limitata.

I destinatari sono gli studenti delle Scuole Secondarie di II grado della Regione Campania, che possono partecipare singolarmente o come gruppi, realizzando video, infografiche, podcast o tweet sul tema "Adotta Un Elemento".

Una commissione nominata dal comitato organizzatore selezionerà le migliori produzioni che saranno presentate in una giornata dedicata, prevista nel mese di **novembre 2019**.

Le opere dovranno essere spedite in formato elettronico entro il **10 novembre 2019** all'indirizzo pls@fisica.unina.it indicando come oggetto della mail "AnnodellaTavolaPeriodica-UNINA".





BANDO DI CONCORSO

Art. 1

Il Concorso “Adotta Un Elemento” (di seguito Concorso) è organizzato dal Piano Lauree Scientifiche (PLS) dell’Università Federico II di Napoli.

Il Concorso è rivolto agli studenti delle Scuole Secondarie di secondo grado, statali e paritarie, della regione Campania, e ai loro insegnanti.

La partecipazione al Concorso è libera e gratuita.

Ogni Istituto Scolastico può partecipare al Concorso presentando diversi progetti. Ogni singolo progetto è realizzato da uno studente oppure da un gruppo costituito da non più di 10 studenti, e da uno o due docenti, con il ruolo di referenti. I docenti si impegnano a:

- garantire l'autorizzazione dei genitori, o di chi ne fa le veci, per la partecipazione al Concorso degli studenti minorenni;
- raccogliere le liberatorie dei genitori per l’eventuale utilizzo delle immagini dei concorrenti;
- comunicare al Dirigente scolastico i nominativi degli studenti partecipanti chiedendo che agli stessi venga rilasciata l’autorizzazione del Dirigente stesso per la partecipazione alla giornata conclusiva del Concorso.

Ogni studente o gruppo di studenti può partecipare inviando un solo lavoro.

Art. 2 - ARGOMENTI

Gli elaborati sul tema “**Adotta un Elemento**” dovranno essere finalizzati a mostrare il ruolo che l’elemento scelto gioca in uno o più dei seguenti ambiti:

- vita quotidiana;
- ambiente;
- salute;



- storia;
- arte;
- innovazioni tecnologiche.

Art. 3 - OBIETTIVI

L'obiettivo del Concorso è quello di accrescere la consapevolezza del ruolo che gli elementi della Tavola Periodica rivestono non solo nella Chimica, ma anche in ambito scientifico, tecnologico, medico, umanistico, storico, geo-politico, ecc.

Art. 4 - TIPOLOGIE DI ELABORATI AMMESSI

Gli studenti possono inviare lavori per una delle seguenti sezioni:

- A. **Infografica:** poster di dimensioni A0, oppure foto, oppure immagine, da inviare in formato .pdf oppure .jpg.
- B. **Video:** della durata massima di 5 minuti, nei soli formati: .mov, .mp4, .mpg.
- C. **Podcast:** della durata massima di 5 minuti nei formati .mp3, .wma, .ogg.
- D. **Tweet:** da inviare in formato .pdf

Gli elaborati presentati devono essere originali e non possono essere stati oggetto di precedenti premi e riconoscimenti.

Art. 5 - PRESENTAZIONE DEGLI ELABORATI

Gli elaborati prodotti secondo le indicazioni di cui all'Art. 4, devono essere inviati, alla mail pls@fisica.unina.it indicando come oggetto la dicitura “**Anno della Tavola Periodica-UNINA**” e **solo successivamente** all'invio tramite mail, potranno essere pubblicati sui social (Facebook, Twitter e Instagram) utilizzando l'hashtag **#adottaunelemento**.

Gli elaborati dovranno pervenire **entro e non oltre il 10 novembre 2019**.

Gli elaborati devono essere accompagnati dal Modulo di Partecipazione (Allegato A) sottoscritto dagli insegnanti del gruppo e dal Dirigente della scuola di iscrizione degli studenti, il quale si impegna ad autorizzare la partecipazione di studenti e docenti alla giornata finale del Concorso. Non saranno accolti elaborati presentati in ritardo o che, pur consegnati entro i termini stabiliti, non siano accompagnati dal Modulo di Partecipazione (Allegato A), completo in tutte le sue parti.

Art. 6 - CRITERI DI VALUTAZIONE

Gli elaborati inoltrati saranno valutati da una Giuria composta dai referenti delle diverse aree del PLS dell'Università di Napoli Federico II.

Gli elaborati inoltrati saranno giudicati sulla base dei seguenti criteri:

- qualità e originalità dei contenuti;
- qualità e attrattività della modalità comunicativa;
- chiarezza espositiva;
- correttezza formale e livello scientifico.

La Giuria provvederà, con giudizio insindacabile, a selezionare un elaborato per ciascuna delle categorie elencate all'Art. 4.

La Giuria potrà assegnare anche premi ex aequo e/o menzioni speciali.

Art. 8 - PREMIAZIONI

Tutti i partecipanti saranno invitati alla giornata dedicata, prevista nel mese di novembre 2019. In tale occasione la Giuria comunicherà i nominativi degli studenti autori degli elaborati vincitori per ciascuna delle categorie elencate all'Art. 4. La data della giornata dedicata alla premiazione del presente Concorso sarà resa nota entro il 1° ottobre 2019 con apposito avviso pubblicato sui canali social e web di cui all'Art. 11 del presente bando.

Art. 9 - UTILIZZO DEGLI ELABORATI

Pur nel rispetto della proprietà intellettuale dell'Autore, l'utilizzo esclusivo degli elaborati vincenti è riservato al PLS dell'Università di Napoli Federico II che potrà usarli, integralmente e/o in forma parziale, citando l'autore, per attività di informazione e di comunicazione (non a scopo di lucro) quali, ad esempio, pubblicazioni, mostre ed esposizioni, opuscoli, comunicati ai mass media, ecc., nell'ambito dell'attività istituzionale.

I concorrenti sollevano i promotori da ogni responsabilità nei confronti di terzi, in merito alla violazione di ogni diritto di copyright e alla violazione della proprietà intellettuale in relazione all'elaborato. I promotori non saranno ritenuti responsabili di eventuali ricorsi o reclami a tale proposito.

Gli elaborati esclusi rimarranno a disposizione dei concorrenti e potranno comunque essere pubblicati sui siti dei dipartimenti dell'Università di Napoli Federico II coinvolti nelle attività del PLS UNINA e sui relativi canali social.

Art. 10 - DISPOSIZIONI FINALI

Con l'inoltro del Modulo di Partecipazione (Allegato A), Docenti e Studenti autorizzano, ai sensi del D.L.vo 196 del 30/06/2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679), il trattamento dei dati per le finalità previste dal presente bando di Concorso ed autorizzano altresì la pubblicazione di foto e/o video dei partecipanti alla Cerimonia di Premiazione sui siti web e sui canali social del PLS dell'Università di Napoli Federico II.

Tutti dati relativi ai docenti e agli studenti partecipanti al Concorso “Adotta un Elemento”, in possesso degli organizzatori del Concorso stesso, saranno cancellati entro 10 giorni dalla giornata conclusiva del Concorso.

Art. 11 - DIFFUSIONE DEL BANDO

Il presente bando e tutte le relative informazioni e successive comunicazioni saranno disponibili sui seguenti canali:

- sito PLS-Chimica: www.plschimica.unina.it;
- sito PLS-Matematica <http://www.plsmatematica.unina.it/>;
- sito PLS-Fisica: <http://www.fisica.unina.it/iniziative-per-le-scuole>;
- sito PLS-Biologia <http://www.dipartimentodibiologia.unina.it/orientamento-in-ingresso/piano-nazionale-lauree-scientifiche/>
- sito Scuola Estiva PLS UNINA www.scuolaestivapls.unina.it
- pagina Facebook del PLS dell’Università Federico II di Napoli @pls.unina,
- ogni altro sito web che ne possa valorizzare la diffusione.



Allegato A – Domanda di partecipazione

SEZIONE 1: DATI DELL'ELABORATO

Titolo dell'elaborato prodotto:

Tipologia dell'elaborato prodotto¹: _____

SEZIONE 2: DATI DELL'/DEGLI AUTORE/I DELL'ELABORATO

Studente 1 Nome _____	Cognome: _____
Studente 2 Nome _____	Cognome: _____
Studente 3 Nome _____	Cognome: _____
Studente 4 Nome _____	Cognome: _____
Studente 5 Nome _____	Cognome: _____
Studente 6 Nome _____	Cognome: _____
Studente 7 Nome _____	Cognome: _____
Studente 8 Nome _____	Cognome: _____
Studente 9 Nome _____	Cognome: _____
Studente 10 Nome _____	Cognome: _____

SEZIONE 3: DATI DEL/DEI DOCENTE/I DI RIFERIMENTO DEGLI STUDENTI PARTECIPANTI

DOCENTE 1

Nome: _____

Cognome: _____

Scuola di Titolarità: _____

E-mail personale: _____

Cellulare: _____

¹ Specificare la lettera relativa alla categoria a cui appartiene l'elaborato inviato per la partecipazione al Concorso. L'elenco delle categorie disponibili è specificato all'Art. 4 del bando.



Data

Firma del Docente

DOCENTE 2

Nome: _____

Cognome: _____

Scuola di Titolarità: _____

E-mail personale: _____

Cellulare: _____

Data

Firma del Docente

Il Dirigente Scolastico, presa visione del Bando, autorizza l'eventuale partecipazione del Gruppo alla Cerimonia di Premiazione

Data

Il Dirigente Scolastico

**(firma del Dirigente Scolastico e
Timbro dell'Istituto Scolastico)**