

## SETTIMANA DELLA RICERCA 2022

### UPO SCIENCE SLAM

#### *Che cos'è il Science Slam*

Il *science slam* è una forma di **comunicazione scientifica** o di **edutainment**. È una **conversazione**, in cui gli scienziati e i ricercatori, normalmente all'inizio della loro carriera, presentano il proprio lavoro di ricerca in un determinato intervallo di tempo davanti a un pubblico non esperto, senza materiale illustrativo, ma soltanto con l'ausilio di oggetti di uso quotidiano, del linguaggio corporeo e/o di un assistente muto. Si mettono in **competizione** tra di loro e, al termine, il pubblico vota **la miglior presentazione**. Il voto del pubblico è aggiunto a quello di una giuria di esperti per determinare la classifica finale. Ciò che importa, dunque, non è tanto il presentare il risultato scientifico del loro lavoro, che resta l'oggetto della manifestazione, quanto lo **spiegarlo in modo comprensibile**, piacevole e conciso.

Il *science slam* si svolge al di fuori delle aule universitarie e costituisce il segnale che i ricercatori lasciano la "torre d'avorio" per avvicinarsi alla gente comune. È pertanto una forma dichiarata di *public engagement*.

Il *science slam* nato ed è stato inventato in Germania, sul calco dei *poetry slam*: la prima edizione si è svolta a Darmstadt nel 2006, seguita dalle esperienze di Braunschweig e di Amburgo; da allora l'idea è cresciuta rapidamente in Europa (primo science slam fuori dalla Germania: Copenaghen 2014), fino a essere recepita anche in Italia (Università di Catania, di Milano).

Il format è approdato all'UPO, dove ha avuto una fase di sperimentazione il 30 giugno 2021, guidata dal Dipartimento di Scienze della Salute. Nove giovani ricercatori afferenti alla scuola di Medicina dell'UPO si sono sfidati su un palco allestito al Centro per le Malattie Autoimmuni ed Allergiche (CAAD) di Novara davanti a un pubblico e a una giuria. Hanno mostrato grande creatività nel raccontare in poco tempo e in modo semplice quello di cui si occupano nei laboratori di ricerca. La giuria, composta da ricercatori ed esperti di diversi Dipartimenti, ha giudicato il rigore scientifico, la chiarezza espositiva e la capacità di coinvolgere il pubblico.

L'evento è stato trasmesso in *streaming* sul canale YouTube di Ateneo e anche il pubblico da remoto è stato reso partecipe, contribuendo al generare la classifica mediante televoto.



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

## UPO Science Slam 2022

Sulla scia del successo dell'edizione curata dal DISS e dei riscontri positivi, UPO propone il **primo Science Slam di Ateneo (1st UPO Science Slam)** durante la **Settimana della Ricerca 2022**, coinvolgendo tutti i Dipartimenti.

La manifestazione, coordinata da una segreteria tecnica istituita presso il Rettorato, si articolerà in una fase preliminare e nella serata finale dello *slam* vero e proprio.

Per la **fase di selezione preliminare**, presso tutti i Dipartimenti si crea una **Commissione** composta da tre tra professori e ricercatori. Essa ha questi compiti:

- ricevere le domande di partecipazione;
- valutarne l'ammissibilità;
- organizzare un momento formativo *online* e almeno un altro momento formativo in presenza;
- scegliere uno tra i propri membri che farà parte di una giuria tecnica e individuare i nominativi di esperti e di giornalisti da segnalare al Rettore, che ne sceglierà quattro tra tutti i nomi pervenuti, per far parte della giuria tecnica;
- attraverso una selezione interna, scegliere due candidati (*science slammer*) per ciascun Dipartimento per la finale e supportarli nella fase finale della preparazione.

In vista della serata finale il Rettore nomina la giuria tecnica.

La serata finale si svolgerà **venerdì 23 settembre 2022 alle ore 20.30** a Novara, in luogo pubblico da definire e verrà trasmessa in *streaming*. Con la guida di un facilitatore/presentatore, sedici candidati svolgeranno la loro presentazione in un massimo di tre minuti. Al termine delle *performance* il pubblico e i membri della giuria tecnica votano per un minuto attraverso un'app dedicata, esprimendo un voto da 1 a 10. Dopo l'ultima esibizione una segreteria raccoglie tutte le votazioni; assegna ai voti della giuria del pubblico un peso del 40% e a quelli della giuria tecnica un peso del 60%. Forma una classifica. La classifica viene resa pubblica e vengono assegnati il terzo premio (250 euro), il secondo premio (500 euro) e il primo premio (1.000 euro). Il primo premio è intitolato al *main sponsor*.

## Cronoprogramma

30/4	5/5	25/5	10/6	Giu/Lug	30/6	31/7	1/9	1-22/9	23/9
Costituzione Commiss. Dip.	Bando	Scadenza domande	Validazione domande	Formazione	Scelta membri giuria	Scelta <i>Science slammer</i>	Nomina giuria tecnica	Supporto	Finale

## **BANDO PER LA PARTECIPAZIONE A UPO SCIENCE SLAM**

### **Articolo 1. Oggetto.**

È bandita la selezione dei concorrenti per la partecipazione a UPO Science Slam, la competizione tra scienziati e ricercatori all'inizio della propria carriera per premiare la miglior presentazione divulgativa del proprio lavoro di ricerca.

### **Articolo 2. Requisiti e domanda di ammissione**

Possono partecipare laureandi magistrali, dottorandi e dottori di ricerca, assegnisti di ricerca, ricercatori che non abbiano compiuto il quarantesimo anno d'età.

Gli interessati presentano una domanda di partecipazione compilando entro il 25 maggio 2022 un modulo elettronico pubblicato sul sito di Ateneo ([LINK](#)).

Possono scegliere per la competizione i risultati di un lavoro di ricerca già perfezionato o in fase di conclusione.

### **Articolo 3. Funzionamento**

È costituita una segreteria scientifico-organizzativa presso il Rettorato. Le coordinatrici scientifiche sono le professoresse Marta Ruspa, Lucia Corrado e Francesca Boccafoschi.

La competizione si svolge in due momenti:

*(a) Fase di selezione preliminare presso ciascun Dipartimento.*

- a. Entro il 30 aprile 2022 è costituita presso ciascun Dipartimento una Commissione
- b. Le Commissioni ricevono le domande di partecipazione entro il 25 maggio 2022 e ne valutano l'ammissibilità entro il 10 giugno 2022.
- c. Il gruppo dei candidati ammessi segue un seminario di formazione *online* nel mese di giugno 2022.
- d. Le Commissioni organizzano almeno un altro momento formativo nei mesi di giugno e luglio 2022, con il supporto di altri esperti (scienziati, giornalisti).
- e. Entro il 30 giugno 2022 le Commissioni scelgono al proprio interno un membro che farà parte della giuria tecnica della finale. Entro la stessa data forniscono alla Segreteria organizzativa i nominativi di un giornalista e di uno scienziato candidati a far parte della giuria tecnica.
- f. La Commissione sceglie entro il 31 luglio 2022 due candidati (*science slammer*) che concorrono nella finale.



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE

- g. Dal 1° al 22 settembre la Commissione aiuta i due candidati a perfezionare la presentazione.

*(b) Finale pubblica*

- a. Entro il 1° settembre il Rettore nomina la giuria tecnica, composta da 12 membri, di cui 8 professori (uno per ciascun dipartimento) e 4 esperti (scienziati, giornalisti, tra quelli segnalati dalle Commissioni dipartimentali).
- b. La finale si svolge a Novara, in luogo pubblico da definire, venerdì 23 settembre 2022 alle ore 20.30.
- c. L'evento è trasmesso in *streaming*.
- d. Sono ammessi sedici candidati, due per dipartimento, che svolgono ciascuno la propria *performance* per una durata massima di tre minuti.
- e. Al termine di ciascuna esibizione il pubblico e i membri della giuria tecnica votano per un minuto attraverso un'app dedicata, esprimendo un voto da 1 a 10.
- f. Dopo l'ultima esibizione una segreteria raccoglie tutte le votazioni; assegna ai voti della giuria del pubblico un peso del 40% e a quelli della giuria tecnica un peso del 60%. Forma una classifica.
- g. La classifica viene resa pubblica e vengono assegnati il terzo, il secondo e il primo premio.

#### Articolo 4. Premi

- Primo premio: 1.000 euro
- Secondo premio: 500 euro
- Terzo premio: 250 euro

#### Articolo 5. Diritti d'immagine

UPO si riserva il **diritto di utilizzare** le immagini e le registrazioni audio e video di UPO Science Slam 2022 e dispone dei diritti illimitati per trasmettere le *performance* della manifestazione attraverso i canali televisivi, radio, Internet, senza alcun compenso ai concorrenti. La partecipazione a UPO Science Slam 2022 implica un **tacito consenso** di quanto scritto sopra.