

BASES Y CONDICIONES | SEMANA STEAM 2022

Semana STEAM es un concurso de proyectos de start-up presentados por equipos y enfocados en la solución de problemas reales de la sociedad actual. El objetivo de este programa es fomentar tres habilidades desde una perspectiva integrada que se consideran indispensables:

- Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemática (STEAM, por sus siglas en inglés)
- Emprendedorismo
- Idioma inglés

Se buscará lograr este objetivo por medio de actividades y talleres que se llevarán a cabo durante los meses que transcurrirán desde la selección de equipos hasta la semana intensiva de trabajo, en la que se focalizarán estos aspectos. Dicha semana concluirá con una final ante jurados.

Seguimiento técnico específico en finanzas, propiedad intelectual, especialidad tecnológica sobre el proyecto de start-up

I. General

- **Objetivos:**
 - Permitir la adquisición de una serie de conocimientos tecnológicos y científicos**, aplicables al proyecto de start-up de cada alumno en particular, recibiendo observaciones precisas para la mejora del diseño del proyecto.
 - Brindar herramientas para fomentar el emprendedorismo**, dado que un proyecto de start-up bien diseñado y creativo solo se lleva a cabo si detrás existen personas que busquen los mecanismos para su implementación y sorteen los obstáculos que se presenten.
 - Otorgar herramientas claves de uso del idioma inglés**, no solo en lenguaje técnico sino para desenvolverse en presentaciones orales en público.
- **Concepto:** Durante 5 meses, los participantes recibirán asesoramiento y capacitación sobre ciencia, tecnología, emprendedorismo, inglés, finanzas, propiedad intelectual, habilidades de presentación o *pitch*, entre otros aspectos relevantes para una start-up exitosa que se lance al mercado. Mentores especializados en estas áreas serán los encargados de hacer el seguimiento correspondiente a los equipos. Estos meses finalizan con una semana en la que se pondrá el foco en dichas temáticas a través de charlas y talleres. El último día, los equipos realizarán la presentación de su proyecto de start-up ante un jurado, que elegirá al equipo ganador.
- **Organizadores:** Semana STEAM es una iniciativa de la Embajada de los Estados Unidos y de la Universidad Tecnológica Nacional.

II. Organización

- **Etapas:** Semana STEAM durará 5 meses: desde la selección de los equipos ganadores hasta la semana intensiva que incluye la final. Los interesados deberán comprometerse a contar con disponibilidad para participar en cada una de las etapas.
- **Postulación:** Es la etapa 1, momento en que los interesados se postulan a través de la plataforma web, con sus respectivos equipos y proyectos de start-up para una primera selección. De esta selección, surgirán los diez (10) equipos formados por dos (2) o tres (3) personas máximo cada uno (30 participantes en total y máximo), que serán los finalistas convocados para el *workshop* Semana STEAM.
- **Kick-off:** Es la etapa 2, los 10 equipos finalistas serán convocados a un primer encuentro virtual entre el 13 y 14 de junio de 2022 a modo de lanzamiento del evento y preparación. En esta instancia, se asignará a cada equipo uno o más mentores especialistas en el área de su proyecto de start-up, quienes harán un seguimiento a lo largo de los meses. La plataforma, la fecha específica y el horario es a determinar.
- **Actividades, talleres, capacitaciones:** es la etapa 3 de Semana STEAM y la más extensa, debido a que se desarrollarán distintas actividades en las que los participantes recibirán el asesoramiento correspondiente a las disciplinas de emprendedorismo, inglés, pitching, finanzas, entre otras, en paralelo a la mentoría del especialista asignado en el kick-off. Estos encuentros se desarrollarán de acuerdo con lo que organice cada experto: podrán ser una vez por semana, una o dos veces por mes, una vez cada quince días, etc. Todo encuentro será informado con la debida anticipación, pero los equipos que decidan inscribirse en este programa deberán contar con la disponibilidad suficiente para que pueda asistir, por lo menos, un participante por equipo a cada uno.
- **Workshop Semana STEAM:** Etapa 4 donde los equipos deberán viajar a la Ciudad de Buenos Aires para el desarrollo de una semana completa de trabajo intensivo en la mejora de sus proyectos de start-up, habilidades de inglés y emprendedorismo. Recibirán consejos de especialistas y profesionales de cada área. Durante la última jornada de la semana, los equipos presentarán sus proyectos de start-up frente a un jurado que decidirá quién resulta ganador.
AVISO: Esta semana estará conformada por jornadas presenciales, es por ello que un requisito es la disponibilidad de los participantes para viajar. La modalidad virtual o híbrida se aplicará solo bajo causas de fuerza mayor o de emergencia sanitaria, lo cual se notificará con la debida anticipación.
- **Financiación:** Durante el *workshop* de Semana STEAM, se proporcionará para los participantes un servicio de catering, bebidas y material de trabajo.
- **Financiamiento para alojamiento y transporte:** A aquellos participantes que resulten entre los 30 finalistas, se les cubrirá el alojamiento y el viático necesario (aéreo o terrestre) para que cuenten con disponibilidad diaria de asistencia al *workshop* entero de Semana STEAM.
- **Requisitos de los participantes:** Todos los postulantes deben ser estudiantes regulares de alguna de las carreras de grado que dicta la UTN. Deben tener conocimientos básicos de idioma inglés como mínimo. Contar con disponibilidad para participar presencial o virtualmente de Semana STEAM del 17 de octubre al 21 de octubre de 2022, en la Ciudad de Buenos Aires. Tener disponibilidad para participar de la mayoría de los encuentros virtuales (al menos, un participante por equipo).

- **Localización Sede:** Para la Edición 2022 de Semana STEAM, la sede del *workshop* será la Ciudad de Buenos Aires, Argentina. *Dirección específica a confirmar.*
- **Fechas:**
AVISO: Las fechas y horarios son estimativos y están sujetos a modificaciones.
 Primera inscripción de equipos y sus proyectos de start-up en la plataforma | Apertura: 07-04-2022 9.00hs - Cierre: 19-05-2022 23.59hs.
 Mención de finalistas | 31-05-2022 15.00hs
 Primer encuentro virtual de los 10 equipos finalistas: 13-06-22 y 14-06-22. Ambos días de 10.00 a 12.00hs.
 Workshop Semana STEAM: 17-10-2022 al 21-10-2022
 Presentación de proyectos de start-up: durante la última jornada de Semana STEAM 21-10-2022.

III. Postulación & Participantes

- **Admisión:** No se ofrecen entradas a la venta. Semana STEAM se encuentra abierto a la comunidad y su participación es libre de costos monetarios. Los requisitos de los participantes se proponen en apartados siguientes
- **Requisitos de los participantes:** Todos los postulantes deben ser estudiantes regulares de alguna de las carreras de grado que dicta la UTN. Deben tener conocimientos básicos de idioma inglés como mínimo. Contar con disponibilidad para participar presencial o virtualmente de Semana STEAM. Además, tener disponibilidad para participar del 1er encuentro virtual.
- **Participantes finalistas de residencia lejana:** Los equipos que resulten finalistas y que provengan de ciudades lejanas a la sede deberán contar con disponibilidad para viajar desde el 16 de octubre al 22 de octubre de 2022.
- **Requisitos del Proyecto de start-up:** Se admite un (1) proyecto por equipo. El proyecto deberá apuntar a una start-up que sea viable en el mercado y plantee una solución innovadora y eficaz a un desafío global concreto actual o futuro de los próximos 5/10 años (ej: cambio climático, seguridad alimenticia, salud, educación, energía, acceso a la economía formal, ciudades y comunidades, logística, movilidad, futuro del trabajo, government 2.0, pobreza y desigualdad, etc). El proyecto de start-up debe estar en etapa de prueba de concepto o producto mínimo viable que debe ser capaz de materializarse y validarse en un plazo de 12 meses. La solución propuesta debe basarse en tecnologías emergentes: Inteligencia Artificial | Visión Artificial | Biotecnología | Manufactura aditiva | Robótica | Alimentos in vitro | Blockchain | IoT | Realidad Virtual/Aumentada | Nuevos Materiales | Software | Teledetección | Criptografía.
- **Edad:** Los participantes deberán ser mayores de 18 años al momento de participar en el concurso. Su edad será chequeada previamente a su participación. No hay límites de edad para postularse.
- **Múltiple participación:** Participantes que se postularon en ediciones anteriores a 2022, y su equipo no haya quedado dentro de los 10 finalistas o que no haya salido ganador del certamen final, podrán participar de la Edición 2022. Los estudiantes que se postulen en la Edición 2022 de Semana STEAM y no resulten ganadores del concurso no tendrán restricciones para postularse nuevamente en futuras ediciones. Participantes cuyos proyectos resulten ganadores de Semana STEAM podrán postularse cada 2 años.
- **Equipos:** Cada equipo deberá tener un mínimo de dos (2) y un máximo de tres (3) integrantes.
- **Participación individual:** No se permite la participación individual.
- **Balance y diversidad:** Se asegura el balance de género en los participantes para comprometernos con la equidad del concurso. Se incentiva la participación de toda la comunidad sin discriminación de género, edad, religión o etnia.
- **Balance disciplinar:** Se asegura el balance de disciplinas en los proyectos de los participantes para comprometernos con la mayor amplitud de áreas del saber posibles. Motivamos a los participantes a presentar proyectos de start-up innovadores y disruptivos.
- **Postulaciones:** Todas las postulaciones deberán realizarse a través del sitio <https://www.masinternacional.utn.edu.ar/> No se tendrán en cuenta las postulaciones realizadas a través de otros formatos o plataformas.
- **Presentación:** Todos los integrantes de los equipos seleccionados para participar de Semana STEAM deberán presentarse personalmente del 17 de octubre al 21 de octubre de 2022 para el desarrollo de *workshop*. Solo se admitirá una (1) inasistencia del equipo completo (o de alguno de sus integrantes) durante la Semana STEAM. Los equipos (o integrantes) que se ausenten más de una (1) vez serán descalificados para la etapa final.
- **Proyectos:** Cada equipo deberá traer su proyecto de start-up en el mismo estado de desarrollo que en el momento de la postulación en la plataforma. Deberán contar con sus prototipos, diseños, planos, etc. para trabajar durante el *workshop*. Además, se proporcionará material gráfico de trabajo y plataformas audiovisuales de acuerdo con los recursos disponibles por la organización.
- **Contenido:** Los presentadores no pueden dar charlas con una agenda política o religiosa difamatoria. Semana STEAM tiene la ambición de promover el saber y el conocimiento a través de la ciencia, la innovación y el desarrollo.

IV. Equipos Finalistas

- **Participantes:** Son las personas que resultan seleccionadas de la primera etapa de evaluación tras su postulación en la plataforma web.
- **Cantidad:** Tras la postulación en la plataforma web, se seleccionarán diez (10) proyectos de start-up, presentados por equipos. Cada equipo puede presentar un (1) proyecto y tendrá tres (3) participantes como máximo. Resultan 30 participantes finalistas.
- **Viáticos y alojamiento:** Los participantes de los proyectos que resulten finalistas recibirán los fondos correspondientes para su pasaje aéreo/terrestre y alojamiento. Todos los participantes podrán alojarse en un hotel (locación a determinar) con el objetivo de lograr la concentración y la integración del equipo necesarios. Los participantes de residencias lejanas deberán contar con disponibilidad para viajar desde el 16 al 22 de octubre de 2022.
- **Cancelación:** Los que resulten finalistas y deban cancelar su participación en Semana STEAM deberán informarlo por escrito a los organizadores, para que puedan ser reemplazados por otro equipo.

- **Asistencia:** Los participantes de equipos finalistas se comprometen a participar del Kick-off Virtual y del workshop Semana STEAM en las fechas mencionadas en el apartado II. Organización/ Fechas.

V. Jurado & Evaluación

- **Tamaño:** El jurado estará compuesto por un mínimo de 7 personas pertenecientes a diversas instituciones públicas, privadas, nacionales o internacionales. Se asegura la diversidad y prestigio de los jurados evaluadores.
- **Presidente del Jurado:** Si el jurado falla en determinar un ganador en primera instancia, el presidente del jurado moderará la discusión hasta que la decisión sea tomada.
- **Criterio:** El Jurado evalúa de acuerdo con los siguientes criterios: **a)** Factor de Innovación (cuan innovadora es la start-up propuesta), **b)** Relevancia/Impacto (cuan relevante es la start-up para la sociedad) y **c)** Estructura de la Propuesta/Presentación (cuan convincente fue la propuesta y la presentación de la start-up).

VI. Equipo ganador de etapa final

- **Equipo ganador:** Solo UN (1) equipo podrá ser ganador en la instancia final de Semana Steam y será acreedor del premio del certamen.
- **Dote del Premio:** Para la Edición 2022 de Semana Steam, el premio se compone de:
 - capacitación y acompañamiento a través de encuentros semanales remotos durante dos meses al equipo ganador por parte de una aceleradora argentina con el objetivo preparar un caso de negocio invertible por un fondo de Capital Emprendedor de Deep Tech. Si el caso de negocio resulta lo suficientemente maduro al terminar el acompañamiento podrá ser presentado ante el comité inversión del fondo de la aceleradora para recibir una inversión semilla de aproximadamente USD 500.000
 - cursos de capacitación sobre emprendedorismo y tecnología al equipo ganador por el valor de USD 5000.
- **Plazos de desembolso:** El fondo total del premio se acreditará en una cuenta bancaria argentina especificada por los integrantes del equipo ganador, tras presentación de factura del proveedor del curso de capacitación. El giro de los fondos no se efectuará en una única vez y en un único monto, sino que se efectuará en los plazos y montos acordados con los organizadores, y según el equipo ganador especifique en el informe final que elaborará junto con un asesor comercial y financiero de proyectos de start-up, asignado por la organización de Semana STEAM.
- **Uso del Premio:** El monto de dinero entregado como premio al equipo ganador debe ser utilizado para capacitación propia de los integrantes del equipo según las disciplinas específicas de su proyecto de start-up y en relación con la temática de emprendedorismo. Posterior al evento Semana STEAM, el equipo ganador deberá presentar un plan financiero y de flujo de fondos. Tendrá que firmar un acuerdo con el o los organizadores donde se estipulen claramente qué uso o fines se le podrá dar a esos fondos. También se establecerá un cronograma de informes que el equipo ganador deberá presentar a los organizadores para dar cuenta de los avances de su proyecto.
- **Restricciones:** Se restringe el uso del premio para uso personal de los participantes del equipo ganador o cualquier otro destino que no sea relacionado directamente al desarrollo/implementación del proyecto de start-up presentado por el equipo ganador.

VII. Anticorrupción & antiplagio

- **Anticorrupción:** Semana STEAM condena todas las formas de corrupción. Si se verifican posibles casos de comportamientos corruptos, los organizadores se reservan el derecho de revocar la participación de cualquier interesado.
- **Antiplagio:** Semana STEAM condena todas las formas de plagio de autor. Si se verifican posibles casos de plagio, copia de prototipos o similar, los organizadores se reservan el derecho de revocar la participación de cualquier interesado.

VIII. Uso de nombres & logos

- **Logo:** Solo se autoriza la aplicación del logo Semana STEAM en los materiales y piezas de comunicación elaborados para uso de los participantes.
- **Restricción:** Queda prohibida la utilización del nombre y logo de Semana STEAM y de las instituciones organizadoras para uso individual de participantes, jurados, mentores, etc.

IX. Difusión, Fotografía & Video

Licencia: Los/as participantes de Semana STEAM acceden a ser fotografiados y filmados durante la semana de trabajo de Semana STEAM y en otras situaciones relacionadas al concurso. Los/as participantes autorizan a que el registro fotográfico y/o audiovisual, nombres, datos del equipo y proyecto, puedan ser reproducidos y/o difundidos en medios de comunicación audiovisuales, radiales, gráficos, internet y/o cualquier otro soporte con fines publicitarios o de promoción del concurso SEMANA STEAM. En virtud de la mencionada autorización, los/as participantes no tendrán derecho a indemnización, contraprestación o pago alguno por la utilización y difusión de los datos mencionados.

Entrega: Los organizadores se reservan el derecho de compartir todo material fotográfico o audiovisual generado por estos durante la Semana STEAM y en toda instancia del programa previa o posterior al workshop, ya sea que este material haya sido capturado de manera presencial o de manera virtual.

XI. Informe del equipo ganador

- **Reporte:** El equipo ganador se compromete a enviar dos informes sobre el avance de desarrollo/implementación y la utilización del dinero recibido como premio para inversión. El primer informe deberá ser entregado antes del 26-05-2023 y el segundo, antes del 29-10-2023. Los organizadores de Semana STEAM quedan a disposición para asistir a los ganadores en el desarrollo de los proyectos posterior al evento Semana STEAM y en la elaboración de los informes.
- **Asistencia:** Un asesor asignado por los organizadores de Semana STEAM será supervisor durante la semana siguiente al *workshop* para elaborar un plan de avance del proyecto con sus respectivas actividades y etapas. El desembolso del dinero del premio estará supeditado al plan elaborado en esa instancia
- **Contactos:** Los informes deberán ser enviados a semana.steam@utn.edu.ar

Estas Bases y Condiciones aplican a todos los involucrados en la participación de Semana STEAM.

Por cualquier pregunta relacionada con estas Bases y Condiciones, puede dirigirse por correo electrónico a semana.steam@utn.edu.ar

Se solicita a todos los participantes la firma del presente documento.

Por la presente, confirmo entender y aceptar las Bases y Condiciones enumeradas anteriormente.

Nombre y Apellido del participante
Título del Proyecto Start-up
Fecha y Firma