

SMARTCITY PROYECT

Tipo	Cuestionario	Exposición Oral	Desarrollo en Computadora	Juego de Habilidad	Desarrollo en Escritorio	Taller Experimental
Modalidad	Virtual	Presencial	Híbrida			
Desarrollo	Trabajo previo con informe	Con desarrollo en vivo				
Dificultad	Cultura General	Restringida al Ciclo Básico	Restringida al ciclo superior	Restringida a los últimos dos años		
Participación	Individual	Grupal				
Cupo	4-2					

Introducción

La Universidad Blas Pascal en el marco de la ONIET busca ideas para promover proyectos que contribuyan a los grandes cambios que el mundo necesita y transitar hacia modelos de desarrollo sostenible, modelos que permitan el progreso de la sociedad sin comprometer los recursos y el bienestar de las generaciones futuras.

Descripción

- **Generalidades**

Se presenta el concurso “Propuestas ambientales de futuro sostenible”, para promover los siguientes Objetivos de Desarrollo Sostenible acordados por las Naciones Unidas:

- ODS 12: Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles. En este sentido, se valorarán los proyectos que:
 - Fomenten la gestión sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.
 - Busquen reducir el desperdicio de alimentos per cápita en la venta al por menor y a nivel de los consumidores y reducir las pérdidas de alimentos en las cadenas de producción y suministro, incluidas las pérdidas posteriores a la cosecha.
 - Traten de lograr la gestión ecológicamente racional de los productos químicos y de todos los desechos a lo largo de su ciclo de vida, de conformidad con los marcos internacionales convenidos.
 - Reduzcan considerablemente la generación de desechos mediante actividades de prevención, reducción, reciclado y reutilización.
- ODS 13: Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos. En este sentido se valorarán proyectos que:
 - Fomenten iniciativas y conductas personales para reducir el impacto al clima.
 - Promuevan acciones para que las industrias realicen un uso eficiente de la energía y reduzcan la contaminación.
 - Generar conciencia acerca de las potenciales y peligrosas consecuencias del cambio climático.
- ODS 15: Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad. En este sentido, se valorarán los proyectos que:
 - Promuevan la gestión sostenible de los bosques, luchan contra deforestación, buscan recuperar los bosques degradados.
 - Luchen contra la desertificación, impulsen la rehabilitación de las tierras y los suelos degradados, incluidas las tierras afectadas por la desertificación, la sequía y las inundaciones.



- **Modalidad**

Las actividades de la competencia se realizan de modo virtual o presencial en el campus de la Universidad Blas Pascal en los días y horarios determinados por el cronograma de actividades de ONIET.

- **Participación**

La participación es grupal donde se permiten hasta 4 integrantes por equipo, elegirán a un integrante que actuará en representación del resto a la hora de presentar el proyecto. No se permiten más de dos grupos por cada colegio participante.



Inscripción

Participación

Los participantes deben ser alumnos de una escuela que esté inscripta y aprobada por la comisión directiva de la organización.

Requisitos

Es necesario realizar una inscripción previa antes del inicio del evento. Dicha inscripción debe llevarse a cabo en línea, a través del sistema designado para tal fin, al cual se puede acceder desde la página web del evento. En caso de haber algún inconveniente, se puede enviar un correo electrónico a la dirección indicada en la página web. El equipo organizador se encargará de revisar cada caso y, si no es posible completar la inscripción de forma electrónica, se brindará asistencia para cargarla correctamente.

Desarrollo

Entrega previa

Los equipos deberán realizar la entrega en la fecha establecida por el cronograma de la competencia y mediante la plataforma web de la competencia de un archivo en un archivo formato pdf con un máximo de 16 páginas. En el archivo del proyecto debe estar el nombre de la institución y de los integrantes del grupo.

La propuesta debe constar de las siguientes partes:

- Título del proyecto.
- Resumen del proyecto (20 líneas máximo)
- Desarrollo del proyecto
- Impacto ambiental
- Beneficios sociales
- Referencias bibliográficas

Presentación

En el día establecido por el cronograma de la competencia los equipos deberán realizar la presentación oral de su propuesta, dicha presentación podrá ser presencial en el campus de la universidad o virtual en caso de que el colegio no asista presencialmente a la ONIET.

Los participantes deben realizar una exposición clara y fluida de una duración no superior a 15 minutos. Será una charla donde se preguntará acerca de los pasos seguidos en el proceso de las propuestas y dudas que pudieran surgir en los evaluadores.

Esquema básico de presentación de proyecto

Autores:

Profesores:

Escuela:

1. Introducción
 - Descripción del proyecto y el problema ambiental que solucionará, su localización y justificación, el impacto negativo en el grupo social afectado.
2. Objetivos del proyecto
3. Metodología que se utilizó
4. Materiales que comprende el proyecto
5. Análisis
6. Diagnóstico
7. Propuesta

Temáticas

Se podrá abordar cualquier tema que afecte negativamente nuestra calidad de vida o la inclusión social a nivel urbano, tales como los enunciados en la introducción, o todos aquellos que se detallan en el OBJETIVO 11 DE DESARROLLO SOSTENIBLE DE LAS NACIONES UNIDAS sin que esto sea limitativo.

Evaluación

Criterios de evaluación

Se buscará que los trabajos presentados aporten un salto cualitativo en la concientización de una comunidad responsable con su entorno, solidaria y ambientalmente activa. Los trabajos deben ser inéditos, para la ocasión. Se valorará especialmente aquellas propuestas que ayuden a tomar conciencia y evaluar los cambios producidos por las sociedades en el ambiente. Los trabajos deben tener un potencial de aplicabilidad.

Se puntuará, además, la creatividad y la innovación, así como la factibilidad técnica y organizacional y su viabilidad económica.

Responsables y colaboradores

Esta competencia será supervisada y evaluada por docentes especialistas en el tema, pertenecientes a la Universidad Blas Pascal, podrán asistir como colaboradores alumnos de las carreras relacionadas de dicha universidad.

Premiación

ONIET

Olimpiada Nacional



UNIVERSIDAD
Blas Pascal

La posición y el puntaje total obtenido en la competencia por cada equipo será difundido a través de la página web del evento y serán premiadas las siguientes posiciones:

- 1er puesto: Medalla de Oro
- 2do puesto: Medalla de Plata
- 3er puesto: Medalla de Bronce

La entrega de premios se realizará en el acto de cierre de las ONIET.