Última edición: 01-09-2023

HACKATÓN SUMMIT PAÍS DIGITAL BY EY

Colabora: MICROSOFT

Fecha: Día 03 de octubre, 8:30 hrs - 18:00 hrs

Salón: STUDIO 54, Hotel W -3

Tema: HACKATÓN POR LA EDUCACIÓN DEL FUTURO

Resumen

La "Hackatón Summit País Digital by EY" en el Summit 2023 de País Digital es un desafío tecnológico de un día, en el cual, mediante una competencia organizada por equipos, se espera que los participantes diseñen soluciones innovadoras para problemáticas específicas de alto impacto para el País (Chile).

El propósito central de este desafío es desarrollar y descubrir talentos en el ámbito tecnológico en diferentes áreas, tales como el diseño de soluciones, el impacto de estas, la organización del trabajo y la presentación de resultados, entre otras. Además, es crucial para los organizadores fomentar la creatividad de la comunidad en la incubación de soluciones que aborden problemas atingentes, con un impacto positivo por medio del uso de tecnologías basadas en Inteligencia Artificial (IA) Generativa.

Se anticipa que los equipos participantes desarrollen un prototipo para el problema dado, utilizando las herramientas proporcionadas para la competencia, y presenten sus soluciones a un comité evaluador. Basándose en un criterio de evaluación, se otorgarán puntuaciones a las soluciones de los diferentes equipos, y los puntajes más altos serán recompensados.

Para establecer una base de conocimiento común entre los participantes, se ofrecerán charlas sobre tecnologías y metodologías relevantes en las semanas previas a la competencia. Estas sesiones serán telemáticas, gratuitas y no obligatorias en su mayoría.

El día del evento, los equipos se organizarán según sus registros previos. Para aquellos seleccionados que se hayan inscrito, el comité organizador les asignará su desafío o problemática correspondiente semanas antes del evento, basándose en la información del formulario de inscripción. Se destaca que se dará prioridad y fomentará la participación de participantes del genero femenino en cada uno de los equipos participantes, como se indica en estas bases.

La actividad se llevará a cabo presencialmente en un lugar designado dentro del marco del Summit 2023 de País Digital (en Hotel W, ubicado en Isidora Goyenechea 3000, Las Condes, Santiago, Chile). Se proporcionará a los participantes acceso a Wi-Fi y conexiones eléctricas. Cada participante debe contar con su propio dispositivo de trabajo (equipo electrónico). Las herramientas y recursos específicos para la competencia serán informados oportunamente por la organización.

Para asegurar una comunicación efectiva entre los participantes y la organización, se establecerá un canal específico, y la información adicional sobre la "Hackatón Summit País Digital by EY" estará disponible en el sitio web oficial del Summit 2023 de País Digital y en las redes sociales oficiales de EY.

Participantes y conformación de equipos

La "Hackatón Summit País Digital by EY" en el Summit 2023 de País Digital es una competencia grupal de un día que se llevará a cabo de forma presencial, en las dependencias del Hotel W en Santiago de Chile el día 03 de octubre de 2023. Las actividades previas a la competencia se realizarán íntegramente de forma telemática.

Los requisitos para una postulación válida de los grupos son:

- Definir un nombre de equipo
- Definir el rol de capitán/capitana del equipo
- Los grupos no pueden tener más de 5 participantes
- Cada integrante debe tener 18 años o más
- El equipo debe contar con al menos una integrante de género femenino
- No existe restricción en el perfil profesional o estudiantil de los participantes
- Todos los integrantes deben tener los recursos suficientes para desplazarse a las dependencias físicas del Hotel W el día del evento
- Los integrantes deben contar con un dispositivo electrónico (notebook o similar) apto para la competencia
- Deben tener acceso a una cuenta e-mail para recibir y revisar información relevante de la competencia
- La conformación de los equipos se mantendrá para la participación en el evento. Sin embargo, existirá un límite de grupos por orden de inscripción

Los equipos, a través de su capitán o líder, deberán completar el formulario de postulación en línea proporcionado por los organizadores del evento. Es indispensable leer y aceptar estas Bases de la "Hackatón Summit País Digital by EY" presentes en el Summit 2023 de País Digital. Sólo las postulaciones realizadas por este medio serán consideradas válidas. Si un integrante se inscribe en dos equipos, sólo será válida su participación en el primero al que se unió según el orden de inscripción.

El formulario de postulación se encontrará disponible durante un período determinado. Asimismo, existe un número de vacantes de 50 participantes en total para la competencia, y por esta razón, cada una de ellas serán llenadas por orden de inscripción de cada equipo. No obstante, y para asegurar una participación integral de la comunidad, las vacantes serán asignadas con prioridad para grupos conformados con al menos una mujer entre sus integrantes.

Luego de que las vacantes de participantes hayan sido completadas, el problema o desafío en cuestión será revelado previo a la competición. Cabe mencionar que, por parte de la organización y la naturaleza del evento, se busca que todos los desafíos de la competición cuenten con un número de participantes mínimo, es por ello que la organización se reserva el derecho de reasignar los equipos a los diversos desafíos, considerando aspectos de preferencia de los participantes.

Etapas de la Hackatón

Lo siguiente describe las etapas clave de la competencia:

- Postulación en Grupo: Se realizará mediante el formulario oficial de postulación (<u>link a formulario</u>). La fecha límite es miércoles 06/09/2023
- Conformación de los Equipos: Se seleccionarán los equipos de la Hackatón mediante los criterios establecidos en "Participantes y conformación de equipos". Se hará una comunicación vía mail de los grupos seleccionados a más tardar el día lunes 11/09/2023.

- Capacitación de participantes: Se establecerá una agenda las semanas previas al evento de sesiones de capacitación en diversas materias atingentes a la competencia, en base al siguiente "Calendario de Capacitaciones"
- Hackatón: Competencia propiamente tal, llevada a cabo el día **03/10/2023** en las instalaciones del Hotel W, Salón Estudio 54, Piso -3.
- Premiación: Etapa que se llevará a cabo al finalizar la presentación de las soluciones de cada uno de los equipos participantes el mismo día **03/10/2023**
- Presentación en Espacio Showroom de la Solución Ganadora: Actividad que se llevará a cabo en horario por definir el siguiente día **04/10/2023**

Criterios de evaluación

Al finalizar el tiempo de desarrollo de la competencia, cada uno de los grupos deberá tener un prototipo funcional de la solución propuesta, esto para ser admisible a la etapa de presentaciones finales.

Los grupos tendrán un tiempo acotado de tres minutos para presentar sus resultados o desarrollos al comité evaluador. Este comité estará conformado por personas expertas en tecnología e innovación. Luego de la presentación de todos los grupos, el comité evaluador se reunirá para decidir los ganadores de las diferentes categorías de premiación, en base a una pauta de evaluación que considera:

- 1) Desempeño en la Presentación: Claridad y persuasión de la presentación del equipo
- 2) **Nivel de Impacto**: Relevancia y potencial transformador de la solución en el sector, incluyendo beneficios sociales
- 3) Nivel de Innovación: Diferenciación y creatividad de la solución propuesta
- 4) **Nivel de Uso de Tecnología**: Integración innovadora y efectiva de tecnologías, incluyendo LLMs, servicios en la nube, y arquitectura
- 5) **Riesgos y Capacidad de Abordarlos**: Identificación y gestión de posibles limitaciones e implicaciones de la implementación

Premiación

En la competencia se entregarán las siguientes categorías de reconocimiento:

- Reconocimiento al primer, segundo y tercer lugar: En base a criterios de evaluación
- <u>Menciones de honor</u>: Relacionados a distintos desafíos o notabilidad en la competencia por criterio del comité evaluador. Estas menciones pueden ser declaradas desiertas.

Comunicación

La comunicación oficial de la competencia será vía email a los participantes. Adicionalmente, información complementaria estará disponible en el sitio web del evento Summit 2023 de País Digital. En caso de preguntas sobre el proceso, escribir a correo oficial: hackatoney@cl.ey.com

Criterios de eliminación de la competencia

Tanto los organizadores como patrocinadores asociados, esperamos que los participantes compitan bajo una igualdad de condiciones y en concordancia con la ética.

En base a lo anterior, se explicitan los siguientes criterios que establecen un marco común de competición. El incumplimiento de, al menos uno de ellos, podría sancionar al equipo completo con la descalificación y eliminación de la competencia:

- Copiar parcial, o totalmente la solución propuesta por otro equipo
- Mal comportamiento o agresión de alguno de los participantes de un equipo, con otro participante o integrante de la organización
- Utilizar apoyo experto externo al evento "Hackatón Summit País Digital by EY" durante el Summit 2023 de País Digital en la solución a desarrollar durante el día 3 de octubre 2023
- Participación de menos de dos participantes del equipo en la única Sesión Obligatoria del Calendario de Capacitaciones, ya que se asume que el equipo se ha retirado del evento.

Calendario de Capacitaciones

El lenguaje de programación base para todas las capacitaciones y esta hackatón es "Python". El calendario de las capacitaciones es el siguiente, este será comunicado a los participantes de la hackatón y puede estar sujeto a cambios por situaciones de fuerza mayor:

- Sesión 1: martes 12 de septiembre de 19:00 a 20:15 horas de Chile "Design Thinking"
- Sesión 2: miércoles 13 de septiembre de 19:00 a 20:15 horas de Chile "LLM & Prompting"
- Sesión 3: jueves 14 de septiembre de 19:00 a 20:15 horas de Chile "APIS de OpenAI"
- Sesión 4: martes 26 de septiembre de 19:00 a 20:15 horas de Chile "Langchain"
- Sesión 5: miércoles 27 de septiembre de 19:00 a 20:15 horas de Chile "Casos de Uso / Wireframing"
- <u>IMPORTANTE</u> Sesión 6 Obligatoria (asistencia por lo menos de dos participantes por equipo): jueves 28 de septiembre 2023 de 19:00 a 20:15 horas de Chile "Pitch Class y Aclaratorias generales"

Todas las sesiones de capacitación quedarán grabadas y estarán disponibles en línea para los participantes del evento.

Propiedad intelectual y Futuro de los Proyectos de la "Hackatón Summit País Digital by EY"

Los equipos retienen todos los derechos sobre las soluciones que desarrollen durante la Hackatón, pudiendo continuar su desarrollo y comercialización post evento, siempre y cuando, no incorporen propiedad intelectual restringida suministrada como material durante el evento. En aquellos escenarios, las decisiones relativas a soluciones con tales materiales se tomarán conjuntamente con los dueños de los materiales y el comité organizador.

Política de Protección de Datos y Privacidad

Durante la "Hackatón Summit País Digital by EY" en el Summit 2023 de País Digital, recolectamos datos personales necesarios para el evento, utilizándolos únicamente para fines organizativos y comunicativos. Nos comprometemos a manejar esta información conforme a las leyes de privacidad, sin compartir con terceros sin consentimiento, salvo por necesidad operativa o requerimiento legal.

Política de Derechos de Imagen

Se solicita a cada participante de manera individual que dentro del formulario de inscripción autorice el uso y ceda derechos de imagen en fotografía y video. El material obtenido durante el evento será utilizado únicamente para difundir la actividad en diferentes plataformas y/o podrá ser compartido a medios de comunicación con ese único objetivo de difusión.