

# BREWING 'DATA CUP 2020



Guía de participación  
27, 28 & 29 de Noviembre 2020



**Propósito:**

**El Brewing Data Cup existe para...**

- ▶ Impulsar la cultura de innovación y la creatividad entre los jóvenes estudiantes y recién graduados de Perú, México y Colombia.
- ▶ Acortar la brecha entre la comunidad estudiantil y retos reales de negocio.
- ▶ Aprender.



## ¿Cómo participar en el BDC?:

- 1 Regístrate de manera individual o en parejas. Si el registro fue individual, te asignaremos una pareja para que conformes tu equipo y participes.
- 2 Evaluaremos tu perfil y confirmaremos tu participación.
- 3 Una vez aceptada tu participación, enviaremos un correo con información que incluye: Usuario, contraseña, nombre de equipo, calendario, números de Zoom e instructivo de herramientas.

**El inicio del Hackathon será el 27 de noviembre y los equipos tendrán 48 horas para entregar su solución.**

- 4 Los equipos enviarán sus proyectos al sitio de Brewing Data Cup, estos serán evaluados y los mejores 5 de cada país, pasarán a la fase final donde presentarán sus soluciones a los líderes de tecnología de Grupo Modelo, Backus y Bavaria.
- 5

El 29 de noviembre se dará a conocer el nombre de los ganadores de cada reto.

- 6 Los criterios de evaluación generales son:

- 7
  - Metodología.
  - Originalidad de la idea.
  - Implementación, despliegue y escalamiento.
  - Evaluación de modelo.
  - Evaluación de código.
  - Estructura de presentación.



**ABInBev**

# Agenda Brewing Data Cup 2020 (Hora MX)

Día 1: 27 de noviembre				Día 2: 28 de noviembre				Día 3: 29 de noviembre			
Hora	Sesión/ Tópico	Speaker	Zoom	Hora	Sesión/ Tópico	Speaker		Hora	Sesión/ Tópico	Speaker	
08:00- 08:30	Apertura de Zoom			08:30- 09:00	Apertura de Zoom						
08:30-09:00	Bienvenidos al Brewing Data Cup	VP Tecnología y Director del área	<a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/96974162429">https://ab-inbev.zoom.us/j/96974162429</a> <a href="https://pigeonhole.at/t/F6HD8B">https://pigeonhole.at/t/F6HD8B</a>	9:00-10:00	AI, From Foundations to Mastering.	Microsoft Industry Technology Sr Strategist (CPG/ Retail)	<a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/95029260708">https://ab-inbev.zoom.us/j/95029260708</a> <a href="https://pigeonhole.at/R7UW7N">https://pigeonhole.at/R7UW7N</a>	8:00-11:30	¡Últimas horas para entregar sus soluciones!	Equipo de analytics, data, negocio, Innovation	
09:00 – 10:00	Charla: Everis	Head of Data & Analytics Everis		10:00-10:45	Charla con el VP de Solutions	VP Tecnología y Director del área		12:00	Hora límite para entregar los resultados		
10:00-11:00	Creating intelligent apps with Azure AI Services	Developer Audience PMM, Microsoft		11:00-16:30	¡Seguimos en el desarrollo! Preguntas y respuestas vía chat y sesiones de mentoría vía Zoom	Equipo de analytics, data, negocio, Innovation		12:00-15:00	Evaluaciones para seleccionar a los finalistas		
11:00-11:30	Mensaje de bienvenida del VP de People y charla sobre AB-InBev y su cultura	VP de People y Director de Transformación		16:30-17:00	Apertura de Zoom		<a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/95029260708">https://ab-inbev.zoom.us/j/95029260708</a>	15:45	Apertura de Zoom		
11:30-12:00	Presentación de los retos	Equipo de Analytics		17:00-18:00	Supply Chain of the Future	Directores de Supply Chain & Logística	<a href="https://pigeonhole.at/R7UW7N">https://pigeonhole.at/R7UW7N</a>	16:00-17:00	Presentaciones finales Perú (8 minutos por equipo + 2 minutos de preguntas y respuestas)	Equipo organizador y jurado	
12:00-20:00	¡Inicia la resolución de los retos! Preguntas y respuestas vía chat y sesiones de mentoría vía Zoom	Equipo de Analytics		18:00-19:00	Taller: ¿Cómo desplegar un modelo de ML en línea?	Microsoft MVP	<a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/97033092118?pwd=MVNlZldZZWJvektkNWJyU0VNZFVhQTQ9">https://ab-inbev.zoom.us/j/97033092118?pwd=MVNlZldZZWJvektkNWJyU0VNZFVhQTQ9</a> Contraseña: 678224	17:00-18:00	Presentaciones finales Colombia (8 minutos por equipo + 2 minutos de preguntas y respuestas)	Equipo organizador y jurado	<a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/93673810127">https://ab-inbev.zoom.us/j/93673810127</a>
				19:00-20:00	¡Seguimos en el desarrollo! Preguntas y respuestas vía chat y sesiones de montería vía Zoom	Equipo de analytics, data, negocio, Innovation		18:00-19:00	Presentaciones finales México (8 minutos por equipo + 2 minutos de preguntas y respuestas)	Equipo organizador y jurado	
								20:00-20:30	Anuncio de ganadores	Equipo organizador y jurado	



# Agenda Brewing Data Cup 2020 (Hora COL-PE)

Día 1: 27 de noviembre				Día 2: 28 de noviembre				Día 3: 29 de noviembre			
Hora	Sesión/ Tópico	Speaker	Zoom	Hora	Sesión/ Tópico	Speaker		Hora	Sesión/ Tópico	Speaker	
09:00- 09:30	Apertura de Zoom			09:30- 10:00	Apertura de Zoom						
09:30-10:00	Bienvenidos al Brewing Data Cup	VP Tecnología y Director del área	<a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/96974162429">https://ab-inbev.zoom.us/j/96974162429</a> <a href="https://pigeonhole.at/R7UW7N">https://pigeonhole.at/R7UW7N</a>	10:00-11:00	AI, From Foundations to Mastering.	Microsoft Industry Technology Sr Strategist (CPG/ Retail)	<a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/95029260708">https://ab-inbev.zoom.us/j/95029260708</a> <a href="https://pigeonhole.at/R7UW7N">https://pigeonhole.at/R7UW7N</a>	9:00-12:30	¡Últimas horas para entregar sus soluciones!	Equipo de analytics, data, negocio, Innovation	
10:00 – 11:00	Charla: Everis	Head of Data & Analytics Everis		11:00-11:45	Charla con el VP de Solutions	VP Tecnología y Director del área		13:00	Hora límite para entregar los resultados		
11:00-12:00	Creating intelligent apps with Azure AI Services	Developer Audience PMM, Microsoft		12:00-17:30	¡Seguimos en el desarrollo! Preguntas y respuestas vía chat y sesiones de mentoría vía Zoom	Equipo de analytics, data, negocio, Innovation		13:00-16:00	Evaluaciones para seleccionar a los finalistas		
12:00-12:30	Mensaje de bienvenida del VP de People y charla sobre AB-InBev y su cultura	VP de People y Director de Transformación		17:30-18:00	Apertura de Zoom		<a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/95029260708">https://ab-inbev.zoom.us/j/95029260708</a>	16:45	Apertura de Zoom		
12:30-13:00	Presentación de los retos	Equipo de Analytics		18:00-19:00	Supply Chain of the Future	Directores de Supply Chain & Logística	<a href="https://pigeonhole.at/R7UW7N">https://pigeonhole.at/R7UW7N</a>	17:00-18:00	Presentaciones finales Perú (8 minutos por equipo + 2 minutos de preguntas y respuestas)	Equipo organizador y jurado	
13:00-21:00	¡Inicia la resolución de los retos! Preguntas y respuestas vía chat y sesiones de mentoría vía Zoom	Equipo de Analytics		19:00-20:00	Taller: ¿Cómo desplegar un modelo de ML en línea?	Microsoft MVP	<a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/97033092118?pwd=MVNiZldZZWJvektkNlYjU0VnZlZlYkQ09">https://ab-inbev.zoom.us/j/97033092118?pwd=MVNiZldZZWJvektkNlYjU0VnZlZlYkQ09</a> Contraseña: 678224	18:00-19:00	Presentaciones finales Colombia (8 minutos por equipo + 2 minutos de preguntas y respuestas)	Equipo organizador y jurado	<a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/93673810127">https://ab-inbev.zoom.us/j/93673810127</a>
				20:00-21:00	¡Seguimos en el desarrollo! Preguntas y respuestas vía chat y sesiones de montería vía Zoom	Equipo de analytics, data, negocio, Innovation		19:00-20:00	Presentaciones finales México (8 minutos por equipo + 2 minutos de preguntas y respuestas)	Equipo organizador y jurado	
								21:00-21:30	Anuncio de ganadores	Equipo organizador y jurado	



# Brief de Retos:

Reto México (Logística)		Reto Perú (Priorización de descuentos)		Reto Colombia (Brand Expansion)	
Hora (MX)	Zoom	Hora (PE)	Zoom	Hora (Col)	Zoom
<div>11:30 AM</div> <div><a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/96884216331?pwd=NSStTmYxZlZUUT09">https://ab-inbev.zoom.us/j/96884216331?pwd=NSStTmYxZlZUUT09</a></div> <div>Password: 426489</div>		<div>12:30 PM</div> <div><a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/95213876130?pwd=cER1YWVlEVmFOaDA5ZlJlVbTNNnNgrUT09">https://ab-inbev.zoom.us/j/95213876130?pwd=cER1YWVlEVmFOaDA5ZlJlVbTNNnNgrUT09</a></div> <div>Password: 664999</div>		<div>12:30 PM</div> <div><a href="https://ab-inbev.zoom.us/j/96504739743?pwd=VXplY2JlV21LU204TnIGZGl4K2w0dz09">https://ab-inbev.zoom.us/j/96504739743?pwd=VXplY2JlV21LU204TnIGZGl4K2w0dz09</a></div> <div>Password: 334929</div>	



## Herramientas de comunicación



Se enviará una invitación al grupo de Teams del BDC.

Entrar vía Web app o instalar la aplicación en su computadora.

<https://support.microsoft.com/es-es/office/registrarse-y-crear-una-organizacion?C3%B3n-gratuita-de-teams-con-una-cuenta-de-gmail-5e6db51b-1edf-400d-bf55-51366cf4384e>



Canal oficial para conferencias.



Canal para realizar preguntas en las conferencias. (El micrófono también se habilitará en el momento para Q&S)

## Taller Microsoft ¿Cómo desplegar un modelo en línea?

Conocimiento de programación en Python.



Abrir su cuenta de Azure

Cuenta para estudiantes:

<https://azure.microsoft.com/es-mx/free/students/>

Cuenta para profesionistas:

<https://azure.microsoft.com/es-mx/free/>

## ¿Cómo desarrollar mi solución?

•La información del reto estará disponible en un repositorio de git, el link de estos se compartirán hasta el inicio de los retos.

•Las soluciones aceptadas solo serán en R o python, por lo que te recomendamos tener listo tu ambiente con anticipación.

•El código de tu solución debe de estar en un repositorio de git, te recomendamos git o gitlab, para que sea evaluado tu código debemos de contar con el link público.

•La salida de tu modelo debe de ser subida a la plataforma del BDC, el formato del archivo depende de tu reto, en el brief de cada uno se especificará el formato con el que debe de contar.

### Preguntas adicionales:

#### 1. ¿Cuándo me darán mi usuario y contraseña?

Antes de iniciar el evento vía correo electrónico tendrán su usuario y contraseña del sitio BDC.

#### 2. ¿Cuánto tiempo tengo para presentar mi solución?


8 minutos de presentación, 2 de preguntas y respuestas

#### 3. ¿Cómo puedo agendar las mentorías?

Tendrán mentorías asignadas, es probable que en el transcurso del Hackathon se muevan los horarios pero, en la medida de lo posible, el tiempo de los mentores será repartido equitativamente entre los participantes.

#### 4. ¿Cómo identificarme en las conferencias y en los canales de calificación?

Nombre\_Apellido\_Nombredeequipo



**Aclaración de dudas previo al Hackathon:  
26 de noviembre 7:00 PM hora México**

**[https://ab-inbev.zoom.us/j/97484609558?  
pwd=TzZLa1l4MEw0Wm92SVBxdU9tbWY0dz09](https://ab-inbev.zoom.us/j/97484609558?pwd=TzZLa1l4MEw0Wm92SVBxdU9tbWY0dz09)**

**Password: 750194**



# BREWING 'DATA CUP 2020



Backus



27, 28 & 29 de Noviembre 2020