

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. <small>SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO</small>	Gestión Documental	Código:	GD-P1-F21	
		Versión:	7	
		Fecha:	Julio 2018	
	Acta	Página:	Página 1 de 2	
		Elaborado por:	Erika Palacio Contratista OAP	
		Revisado por:	Camilo Salgado Prof. Esp. OAP	
		Aprobado por:	Juan Armando Miranda Corrales Subdirector Administrativo y Financiero	

Fecha: 22 – 07 – 2020

Hora: 2:00 PM

Lugar: Sesión on-line soportada en Google Meet

Convocada por: Secretaría Distrital de Desarrollo Económico – Connect Bogotá Región

Tema: Segundo Comité Técnico del Convenio de Ciencia y Tecnología 326

Asistentes:

Nombre completo	Organización	Cargo
Nicolás Carrizosa Pulido	Secretaría Distrital de Desarrollo Económico	Subdirector de Ciencia Tecnología e Innovación
Jorge Andrés Arámbula Currea	Secretaría Distrital de Desarrollo Económico	Profesional Especializado Dirección de competitividad – Comité técnico
Carlos Andrés Granados	Secretaría Distrital de Desarrollo Económico	Profesional Subdirección de Informática y Sistemas - Comité técnico
Santiago Rodríguez	Secretaría Distrital de Desarrollo Económico	Asesor de Despacho
Luis Felipe Torres Cárdenas	Secretaría Distrital de Desarrollo Económico	Profesional Subdirección de Ciencia, Tecnología e Innovación
Jaime Andrés Aristizábal	Secretaría Distrital de Desarrollo Económico	Líder de clústers de SDDE
Daniela Maldonado	Connect Bogotá Región	Gerente del proyecto
Luisa Fernanda Contreras	Connect Bogotá Región	Coordinadora
David Vega Gamboa	Connect Bogotá Región	Gestor Operativo
Carolina Ávila	Connect Bogotá Región	Consultora
Marcelo Montes	Connect Bogotá Región	Consultor

ORDEN DEL DÍA:

1. **Verificación del quorum e Instalación del Comité Técnico**
2. **Avances de la identificación de necesidades de actores del ecosistema**
 - 2.1. **Avances del benchmark de plataformas**

Esta es una COPIA NO CONTROLADA

La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en la intranet

2.2. Principales resultados/insights entrevistas a la fecha

2.3. Definición de clústeres a impactar

3. Programación de próximos entregables y pagos

4. Varios

DESARROLLO DE LA SESIÓN

1. Verificación del quorum e instalación del comité técnico

Se realizó la validación de Quorum de los miembros del comité, se contó con la presencia del supervisor del convenio, Nicolás Carrizosa, el Sr. Carlos Andrés Granados funcionario designado por la SDDE como experto de TI, Andrés Arámbula como representante de la Dirección de Competitividad Bogotá Región y Daniela Maldonado Izquierdo, por parte de Connect Bogotá Región.

2. Avances de la identificación de necesidades de actores del ecosistema

Se realizó la presentación de Carolina Ávila y Marcelo Montes del equipo de consultores a cargo del desarrollo de las entrevistas con los distintos actores identificados dentro de ecosistema.

2.1 Avances del benchmark de plataformas

Se presentó al comité técnico los avances alcanzados en el desarrollo del benchmark (estudio comparativo), el cual se realiza con el objetivo de identificar los casos de éxito, buenas prácticas, modelos de monetización más comunes y las ofertas de valor de diversas plataformas a lo largo del mundo.

Se seleccionaron 10 plataformas que operan programas de innovación abierta, para las cuales, de forma preliminar se presentaron los siguientes resultados:

- De manera general, las plataformas ofrecen la herramienta para la administración y recolección de datos asociados al programa de innovación abierta.
- La oferta de valor para solucionadores es principalmente el acceso a una red de solucionadores y la oportunidad de participar de programas de innovación con estímulos asociados como reconocimiento, acompañamiento para el desarrollo de la solución o la premiación y el acceso a recursos para financiar/desarrollar la solución.
- La oferta de valor para empresas que proponen retos es el acompañamiento relacionado a la formulación del reto y la operación de un programa de innovación abierta, esto incluye los procesos de divulgación del reto y curaduría de propuestas.
- Existen servicios complementarios a la operación del programa de innovación, asociados a los servicios técnicos como son el soporte técnico, y atención al usuario. Entre los que se encuentran solución de problemas, chat en línea, comunicación entre interesados y manejo del book-end.

Adicionalmente, se resaltó la importancia de los siguientes factores clave que pueden generar un impacto positivo para la consolidación del nuevo modelo de BogoTech Abierta:

- **Liderazgo:** mantener a la vista el liderazgo que Connect Bogotá Región y su directora ejecutiva han ejercido para el desarrollo del ecosistema.
- **Casos de éxito:** Hacer énfasis en que participar de estos procesos agrega valor a la organización incluso cuando no se alcanza a llegar a la solución puntual del reto.
- **Dinámica dentro de la plataforma:** asegurar la participación de los usuarios mediante el dinamismo implícito en el sector de tecnología e innovación.
- **Acompañamiento:** Se requiere de acompañamiento en el proceso, con el objetivo de lograr retos/solicitudes de calidad (por lo tanto, atractivas), y construir la confianza en el proceso para los terceros con quienes se conectará.
- **Dueños y retos relevantes:** Vincular el desarrollo de retos desde organizaciones de gran impacto y que puedan generar mayor tracción.
- **Fortaleza en la red de solucionadores:** La plataforma debe poder apalancarse en la red de solucionadores que tiene la plataforma para generar contenido relevante.

El comité técnico solicitó que incluyeran gráficas que permitan comparar el estado actual de la plataforma frente al comportamiento con relación a mercado y mejores prácticas.

2.2 Principales resultados/insights entrevistas a la fecha

Se presentó el listado de actores que se han entrevistado, aclarando que el objeto de las entrevistas es poder capturar la visión que desde sus organizaciones tienen de la plataforma, y de esta manera poder consolidar información relevante al momento de definir un modelo de negocio.

Para la entrevista se concertaron reuniones con diversas organizaciones y con miembros del equipo de Connect Bogotá con el objetivo de reunir perspectivas internas y externas a la organización, entre las organizaciones entrevistadas se encuentra:

- ANDI
- Cámara de Comercio de Bogotá
- INNPULSA
- CONNECT BOGOTÁ REGIÓN
- Universidad Antonio Nariño
- Diageo
- Novartis

Los Consultores solicitaron incluir a la SDDE en el desarrollo de las reuniones.

2.3 Definición de clústers a impactar

Connect Bogotá presentó diferentes definiciones de Clúster basado en el concepto de economías de aglomeración y autores como Michael Porter. Según esta última definición, un clúster es un grupo de

empresas interconectadas e instituciones relacionadas en un determinado campo, que se encuentran próximas geográficamente, y que están vinculadas a través de elementos comunes y complementariedades.

Con la anterior definición, se enfatiza en la importancia de que los clústers tengan una institucionalidad y una agenda de trabajo conjunta alrededor de aquellos elementos comunes, complementariedades y retos sectoriales que los consolidan como clúster.

Por esta razón Connect Bogotá hace la invitación a trabajar con clústers que ya cuenten con un liderazgo definido y una agenda colectiva, para lo cual propone incluir a los siguientes clústers:

- Clúster de construcción
- Clúster de energía eléctrica
- Clúster de salud
- Clúster de comunicación gráfica

Por parte de la SDDE, se solicita profundizar en las razones con las cuales se decide considerar al clúster de construcción y el de energía eléctrica.

A esta solicitud, Connect Bogotá responde que este listado de clústers propuestos fue el resultado de la conversación con el Gerente Macrosectorial de la Cámara de Comercio luego de elevar la pregunta sobre qué clústers son los que tienen más actividad comprando y desarrollando actividades de CTel. Adicional a esto, entre los criterios que se tuvieron en cuenta para la selección de estos es que contaran con un liderazgo definido, gobernanza, una agenda colectiva e interés de las empresas que lo conforman en adquirir servicios de CTel.

El miembro del comité Andrés Arámbula manifiesta su inconformidad frente a los clústeres seleccionados (clúster de construcción y energía eléctrica), debido a que deben estar dentro de los que la SDDE tiene priorizados y siendo la Entidad el promotor del proyecto con la destinación de recursos, es necesario que se seleccionen los que esta defina y no Connect. Dentro de los Clústeres que la SDDE prioriza se encuentran:

- Software y Tecnología (TI)
- Bioeconomía
- Industrias creativas y culturales
- Economía Circular
- Industrias en movimiento

Adicionalmente el miembro del comité, aclara que si se decide trabajar con Clústeres diferentes queda la responsabilidad del Supervisor y de Connect.

Adicionalmente se expresa estar de acuerdo con los criterios de selección manifestados por Connect, recomienda que se tome en cuenta factores como el impacto que genera el sector y no sólo la institucionalidad alrededor de éste.

De acuerdo con lo anterior, el equipo de Connect expresa que es fundamental que haya una institucionalidad, una agenda colectiva y unos intereses definidos, de manera que al final del convenio se pueda generar un impacto sobre un clúster más no sobre empresas inmersas en un sector sin algún tipo de organización.

Por lo anterior, la invitación de Connect es a trabajar con el Clúster de Comunicación gráfica, Clúster de Software y TI (con el cual se han realizado acercamientos pero sin la posibilidad de concretar su participación), Clúster de Construcción (el cual es un sector que se tiene en cuenta como factor clave para la reactivación económica de país), Clúster energía eléctrica (ya que dentro de su segmentación estratégica fue priorizada la movilidad eléctrica y por tanto se alinea con la idea de clúster de movilidad que tienen en la SDDE) y se iniciarán acercamientos con el sector farmacéutico.

Finalmente, desde la supervisión del convenio se hace énfasis en que si bien la SDDE tiene un listado de clústers priorizados, para esta etapa del proyecto se contempla la participación de los clústers como parte del insumo necesario para la definición de los servicios de BogoTech Abierta. Es claro que posteriormente se puede incluir la participación de los demás clústers con el objetivo de involucrarlos en el proceso. De esta manera, se define que los clústers a involucrar inicialmente sean Farmacéutica, Energía eléctrica, Comunicación Gráfica y Software y TI.

3. Programación de próximos entregables y pagos

Connect Bogotá hace la presentación del calendario establecido para la entrega de productos:

ENTREGABLE I: Se envió el 15 de julio y se espera el desembolso en el mes de agosto

ENTREGABLE II: Previsto envío el 21 de agosto, se espera que el desembolso se realice en el mes de septiembre

ENTREGABLE III: Previsto envío el 4 de diciembre, se espera que el desembolso se realice en diciembre

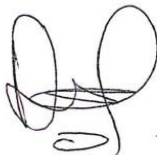
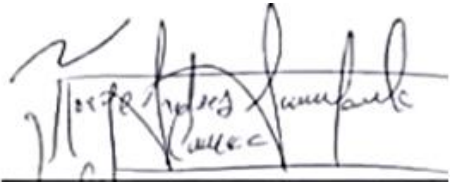
4. Varios

Se define que la presentación de resultados preliminares solicitada por Carolina Durán, Secretaria de Desarrollo Económico, estará agendada para las siguientes 2 semanas con el objetivo de consolidar los resultados que a la fecha se tiene respecto a la ejecución de este convenio.

Siendo las 12:30 horas se levanta la sesión

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Nicolás Carrizosa Pulido	Subdirector de Ciencia Tecnología e Innovación	Secretaría Distrital de Desarrollo Económico	
Jorge Andrés Arámbula Currea	Profesional Especializado Dirección de competitividad – Comité técnico	Secretaría Distrital de Desarrollo Económico	
Luis Felipe Torres	Profesional	Secretaría Distrital de Desarrollo Económico	
Daniela Maldonado	Directora	Connect Bogotá Región	
Luisa Fernanda Contreras	Coordinadora	Connect Bogotá Región	
David Vega Gamboa	Gestor Operativo	Connect Bogotá Región	
Carolina Ávila	Consultor	Connect Bogotá Región	
Marcelo Montes	Consultor	Connect Bogotá Región	

	
ING. NICOLÁS CARRIZOSA PULIDO Subdirector de Ciencia, Tecnología e Innovación Supervisor del Convenio 326 de 2020	DANIELA MALDONADO IZQUIERDO Comité Técnico Connect Bogotá
	
ING. JORGE ANDRÉS ARÁMBULA CURREA Profesional Especializado Dirección de competitividad – Comité técnico	ING. CARLOS ANDRES GRANADOS GUEVARA Profesional Subdirección de Informática y Sistemas - Comité técnico