



# ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

## Ficha de Estadística Básica de Inversión Local EBI-L

### 1. IDENTIFICACION

Localidad 005 Usme  
Proyecto 1849 Conectividad para Usme rural en el siglo XXI  
Versión 18 del 06-MARZO-2024  
Código BPIN

Banco BDPP-L (LOCALIDADES DEL DISTRITO CAPITAL)  
Estado INSCRITO el 13-Noviembre-2020, REGISTRADO el 30-Diciembre-2020  
Tipo de proyecto Sistematización  
Etapa del proyecto Preinversión - Prefactibilidad  
Origen iniciativa local Otro  
Número del Acta 3 del 21-Mayo-2020  
Descripción iniciativa EL PRESENTE PROYECTO SE ENCUENTRA SOPORTADO EN LO ESTIPULADO DENTRO  
Observaciones iniciativa DEL CONFIS 03 DEL 21 DE MAYO DEL 2020  
LA ALCALDIA LOCAL DE USME DE ACOGE A LO ESTIPULADO EN EL CONFIS No 03 DE 2020

### 2. CLASIFICACION EN LA ESTRUCTURA DEL PLAN DE DESARROLLO

Plan de Desarrollo 6 Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI  
Propósito 05 Construir Bogotá Región con gobierno abierto, transparente y ciudadanía consciente  
Programa General 54 Transformación digital y gestión de TIC para un territorio inteligente

### 3. LINEA DE INVERSION

Sector Línea de inversión  
Sector Gestión pública  
Componente Presupuestos Participativos - Ruralidad

### 4. IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA O NECESIDAD

La crisis por la pandemia de la COVID-19 ha obligado a las familias y población de la ruralidad a replantear sus prácticas y adaptarse a la virtualidad en poco tiempo para mantener la continuidad de los programas académicos. El panorama de las principales ciudades dista de la realidad rural, donde el acceso a Internet, a computadores y a capacitaciones sobre el uso de plataformas digitales es bastante limitado. Para visualizar la realidad de nuestros habitantes rurales basta con separarse unos pocos kilómetros de los cascos urbanos de la localidad para verificar que los conciudadanos que habitan tal zona, carecen totalmente de la señal de la comunicación móvil, esta situación ha sido constatada por el MIN TIC, en visitas hechas a los territorios, por lo que urge solucionar esta situación que transmite un mensaje errado de conectividad, no solo a los habitantes de la zona sino al país y a los inversionistas, pues resulta inaceptable que la capital de la republica carezca de conectividad total.

Así mimos del total del suelo de la localidad el 86,0% corresponde a suelo rural, Gran parte del suelo rural de la localidad de Usme se encuentra dentro de la Reserva Forestal Protectora Bosque Oriental de Bogotá y la Reserva Forestal Protectora-Productora Cuenca Alta del Río Bogotá, clasificado dentro de la Estructura Ecológica Principal. Los beneficios ambientales de estos ecosistemas son altamente importantes no solamente para Usme sino también para el Distrito Capital y los municipios vecinos. Los predios estratificados en la localidad se encuentran en clasificación Estrato 1 y 2.

La ruralidad de Usme se cuenta con 13 puntos de acceso a internet a través de WIFI , estos son administrados por la Secretaria de Educación y se relacionan a continuación de acuerdo a su ubicación por vereda.

La vereda el Destino cuenta con dos puntos, uno ubicado en el colegio el destino de acceso restringido con contraseña y el otro ubicado en establecimiento comercial sobre la vía Usme- Sumapaz es un Punto de conexión a internet gratis ¿Zona Digital¿. La Vereda Curubital: Tiene un uunto de conexión gratuita ubicado en Centro Educativo Distrital Rural Curubital , en la Vereda Arrayanes: existen tres puntos, uno ubicado en el centro educativo Distrital Arrayanes, el segundo ubicado en establecimiento comercial sobre vía principal arrayanes y el tercero ubicado en el centro educativo distrital la Argentina. En la vereda Andes se encuentra un punto de conexión gratuita ubicado en Centro Educativo Distrital Rural Andes, el servicio inestable, frecuentemente se cae la red y puede durar varios días sin conexión. En la vereda la unión tiene un Punto de conexión gratuita ubicado en Centro Educativo Distrital Rural La Unión el acceso es abierto a la comunidad

Vereda Chisacá: Punto de conexión gratuita ubicado en Centro Educativo Distrital Rural Chisacá el servicio



# ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Local EBI-L

## IDENTIFICACION

Localidad 005 Usme  
Proyecto 1849 Conectividad para Usme rural en el siglo XXI  
Versión 18 del 06-MARZO-2024  
Código BPIN

frecuentemente se cae la red y puede durar varios días sin conexión. El acceso es abierto a la comunidad  
Vereda Las Margaritas: Punto de conexión gratuita ubicado en Centro Educativo Distrital Rural Las Margaritas acceso abierto a la comunidad  
Vereda el Hato: Punto de conexión ubicado en Centro Educativo Distrital Rural El Hato el acceso está restringido a la comunidad mediante contraseña.  
Vereda Olarte: Punto de conexión ubicado en Centro Educativo Distrital Rural Olarte. El acceso está restringido a la comunidad mediante contraseña.  
Vereda El Uval: Punto de conexión ubicado en Colegio Rural El Uval IED, el acceso está restringido a la comunidad mediante contraseña.  
las veredas Corinto, Requilina, Chiguaza ¿ Agua Linda y Los Soches, en la actualidad no cuentan con acceso y/o conexión gratuita a internet.  
El problema que se pretende solucionar es la falta de conectividad y acceso a las comunicaciones en las 14 veredas de la zona rural de la localidad de Usme, (soches, Uval, Requilina, Corinto, Agualinda, Olarte, Destino, Curubital, Arrayanes, Hato, Andes, Unión, Margaritas y Chisaca. Esto teniendo en cuenta que en la ruralidad de Usme se presenta una precaria condición de redes de comunicación, no hay cobertura en las veredas para poder tener acceso a la telefonía fija o celular y en temas de acceso a internet únicamente se cuenta con puntos de conexión vía WIFI en los Centros Educativos Distritales y en su mayoría, el servicio es únicamente para los estudiantes, en horarios de clases y la comunidad en general no tienen acceso a este servicio. Lo que genera una alta desinformación para la comunidad. En este periodo de pandemia presentado por el COVID 19, las comunidades se han visto altamente perjudicadas puesto que no tienen acceso a los diferentes servicios de manera virtual, prestados por las instituciones.

## 5. DIAGNOSTICO POR LINEA BASE

| Descripción del universo | Cuantificación            | Localización              |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Zona rural de Usme       | Todas las veredas de Usme | Todas las veredas de Usme |

## 6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

### COMPONENTE 1: CONECTIVIDAD

Conectividad y redes de comunicaciones es el conjunto de elementos que permite conexiones entre dos o más puntos definidos para establecer acceso a las comunicaciones y a la oferta de soluciones de acceso público. Incluye actividades de apropiación, socialización, sensibilización de las Tecnologías de Información y la Comunicación -TIC.Dentro del conjunto de soluciones que se pueden implementar se encuentran: Portales interactivos con operación sostenible garantizada, líneas telefónicas satelitales instaladas y/o mantenidas, conectividad para una sede rural, puntos de acceso digitales, entre otras.Todo lo anterior a través del diseño, instalación, puesta en servicio, operación, mantenimiento, promoción, uso y apropiación de los servicios TIC, en los cuales, se prestarán los servicios de conectividad a Internet y la provisión de contenidos formación y desarrollo en competencias digitales, desarrollo económico y social.

Los proyectos propuestos, en todos los casos, deben cumplir los siguientes criterios:El proyecto debe responder a los objetivos del Plan de Desarrollo 2020-2024 Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXILos anteriores aspectos deben obedecer a la necesidad de la comunidad, por lo tanto, se deberá caracterizar la necesidad del servicio.El proyecto debe tener en cuenta el enfoque particular de la localidad, muy centrado en el agro y en el posconflicto.6El proyecto debe estar relacionado directamente con la pertinencia y el enfoque diferencial, tanto de las propuestas de formación y de acompañamientoLas soluciones TIC deben ser de uso comunitarioAtender los lineamientos del Marco de Referencia de Arquitectura v. 2.0 publicado por el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones7Debe desarrollarse en el marco de la política pública de ciencia, tecnología e Innovación 2019-2038 CONPES D.C. 04El CONPES 04 DC, establece que Bogotá se enfrenta a 3 grandes desafíos que se deben solucionar para que para que el territorio pueda integrarse a la sociedad del conocimiento a 2038.



# ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

## Ficha de Estadística Básica de Inversión Local EBI-L

### IDENTIFICACION

Localidad 005 Usme  
Proyecto 1849 Conectividad para Usme rural en el siglo XXI  
Versión 18 del 06-MARZO-2024  
Código BPIN

### 7. OBJETIVOS

#### Objetivo general

- 1 Realizar acciones que permitan el acceso a la conectividad y redes de comunicación en el área rural a través de acciones de esquemas de acompañamiento y capacitación que permitan la articulación de proyectos de transformación en el área rural sostenibles en el tiempo

#### Objetivo(s) específico(s)

- 1 Potenciar el acercamiento y sensibilidad digital en las áreas rurales por medio de centros de acceso comunitario en los cuales se pueda establecer gestiones para la construcción de redes en territorios apartados de la localidad de Usme
- 2 Implementar soluciones de comunicación, de uso comunitario que obedezca a las necesidades de la población campesina de la localidad de Usme, caracterizando las necesidades del servicio de comunicaciones que se requieren en la zona rural.

### 8. METAS (solo se están mostrando las metas del Plan de Desarrollo vigente)

(La programación de la meta se encuentra en el Plan de Acción - Componente de inversión de la Entidad)

| No. | Proceso | Magnitud | Unidad de medida | Descripción |
|-----|---------|----------|------------------|-------------|
|-----|---------|----------|------------------|-------------|

#### Meta(s) del Plan de Desarrollo vigente (ver ítem 2. Clasificación)

|   |              |      |                   |                                             |
|---|--------------|------|-------------------|---------------------------------------------|
| 1 | Operativizar | 2.00 | centros de acceso | Comunitario en zonas rurales y/o apartadas. |
|---|--------------|------|-------------------|---------------------------------------------|

### 9. COMPONENTES

MILLONES DE PESOS DE 2024

| Descripción  | Presupuesto |       |      |       |       | Total |
|--------------|-------------|-------|------|-------|-------|-------|
|              | 2020        | 2021  | 2022 | 2023  | 2024  |       |
| Conectividad | 0           | 1,028 | 0    | 1,339 | 1,497 | 3,864 |

### 10. FLUJO FINANCIERO

CIFRAS EN MILLONES DE PESOS DEL AÑO 2024

HORIZONTE REAL DEL PROYECTO (años) 4

| Ejecutado Planes anteriores | 2021    | 2022 | 2023    | 2024    | Total Proyecto |
|-----------------------------|---------|------|---------|---------|----------------|
| \$0                         | \$1,028 | \$0  | \$1,339 | \$1,497 | \$3,864        |

### 11. POBLACION OBJETIVO

| Año  | Grupo de etario                                   | Hombres | Mujeres | Total   | Descripcion                            |
|------|---------------------------------------------------|---------|---------|---------|----------------------------------------|
| 2021 | z. Grupo etario sin definir / Población no etaria | N/A     | N/A     | 426,176 | TODA LA POBLACION RURAL DE LA LOCALIDA |

### 12. LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA

#### Código Descripción localización

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| 05 Usme                    |                                    |
| Barrio(s)                  | Unidad de planeamiento zonal - UPZ |
| 102601 - CENTRO USME RURAL | 61 - Ciudad de Usme                |
| Vereda(s)                  |                                    |
| 102122 - LA REQUILINA      |                                    |
| 102707 - OLARTE            |                                    |

### 13. ESTUDIOS QUE RESPALDAN LA INFORMACION BASICA DEL PROYECTO



# ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ, DISTRITO CAPITAL

Banco Distrital de Programas y Proyectos

Ficha de Estadística Básica de Inversión Local EBI-L

## IDENTIFICACION

Localidad 005 Usme  
Proyecto 1849 Conectividad para Usme rural en el siglo XXI  
Versión 18 del 06-MARZO-2024  
Código BPIN

| Estudio                  | Nombre entidad estudio | Fecha estudio |
|--------------------------|------------------------|---------------|
| 1 DIAGNOSTICO LOCAL 2020 | ALCALDIA LOCAL DE USME | 01-06-2020    |

## 14. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - ESTRATEGIAS

POT - Decreto 190/2004  
Estructura socioeconómica y espacial - ESEE  
Centralidades de integración urbana

## 15. PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL - PLANES MAESTROS

POT - Decreto 190/2004  
Sin asociar

## 16. OBSERVACIONES

EL PROYECTO CUMPLE CON LAS LINEAS DE INVERSIÓN

## 17. GERENCIA DEL PROYECTO

Nombre ANA OTILIA CUERVO  
Area PLANEACIÓN  
Cargo Profesional de participación  
Correo ana.cuervo@gobiernobogota.gov.co  
Teléfono(s) 7693100

## 18. CONCEPTO DE VIABILIDAD

### ASPECTOS A REVISAR:

|                                                                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| ¿Cumple con los lineamientos para la elaboración del documento "Formulación y Evaluación de Proyectos"?   | SI |
| ¿Es coherente la solución que plantea el proyecto con el problema o situación que se pretende solucionar? | SI |
| ¿Es competencia de la entidad / localidad ejecutar este tipo de proyectos?                                | SI |
| ¿Es concordante el proyecto con los lineamientos y políticas del Plan de Desarrollo Distrital?            | SI |
| ¿Reúne los aspectos y/o requisitos establecidos en las líneas de inversión?                               | SI |

### CONCEPTO Y SUSTENTACIÓN:

¿El concepto es favorable? SI

#### Sustentación:

El proyecto cumple con las líneas de inversión local, los criterios de elegibilidad y viabilidad, y es coherente con el Plan de Desarrollo Local Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI 2021 -2024, Así mismo cumple con los requerimientos técnicos para la funcionalidad

### RESPONSABLE CONCEPTO:

Nombre FABIOLA VASQUEZ  
Area ÁREA DE DESARROLLO LOCAL  
Cargo Profesional Especializada código 222 grado 24  
Correo fabiola.vasquez@gobiernobogota.gov.co  
Teléfono 7693100  
Fecha del concepto 30-DEC-2020

### OBSERVACIONES DEL CONCEPTO:

Ninguna