Interviene la funcionaria Liliana Triana, Residente social. El objetivo del mantenimiento es mejorar la movilidad de la ciudad permitiendo contar contar con estructuras en funcionamiento optimo sobre los corredores viales mas importantes de la ciudad. Se adelantaron actividades de restauracion de barandas, barandas en concreto, mantenimiento de la estructura con el sellamiento de fisuras, pintura y mejoramiento de la carpeta asfaltica, con el fin de prolongar la vida util del puente. Se contaron con actores claves como el IDU, la oficina de atencion al ciudadano del IDU, la direccion tecnica de mantenimiento, el contratista JMV Ingenieros SAS y la interventoria y la comunidad del area de influencia. Dentro de las actividades ejecutadas por el area social, se realizo la reunion de inicio que se realizo el 16 de agosto de 2019 y la reunion de finalizacion que se esta realizando en el dia de hoy 28 de agosto del añor en curso, estas reuniones tienen como obejtivo en la de inicio informar las actividades que se iban a ejecutar en el puente y la de hoy la presentacion de los resultados obtenidos despues de la intervencion. Van a retirar las carteleras que se pusieron en puntos estrategicos con el fin de que la comunidad se informara. Uno esta en la JAC barrio El Tejar, en postes. Dentro del desarrollo del contrato se distribuyeron volantes informativos, , piezas de divulgacion. Dentro del programa de atencion al ciudadano se tienen 36 PQRS cerradas, 41 actas de vecindad de cierre. Han estado en contacto con los propietarios a fin de que colaboren con las firmas de las actas.

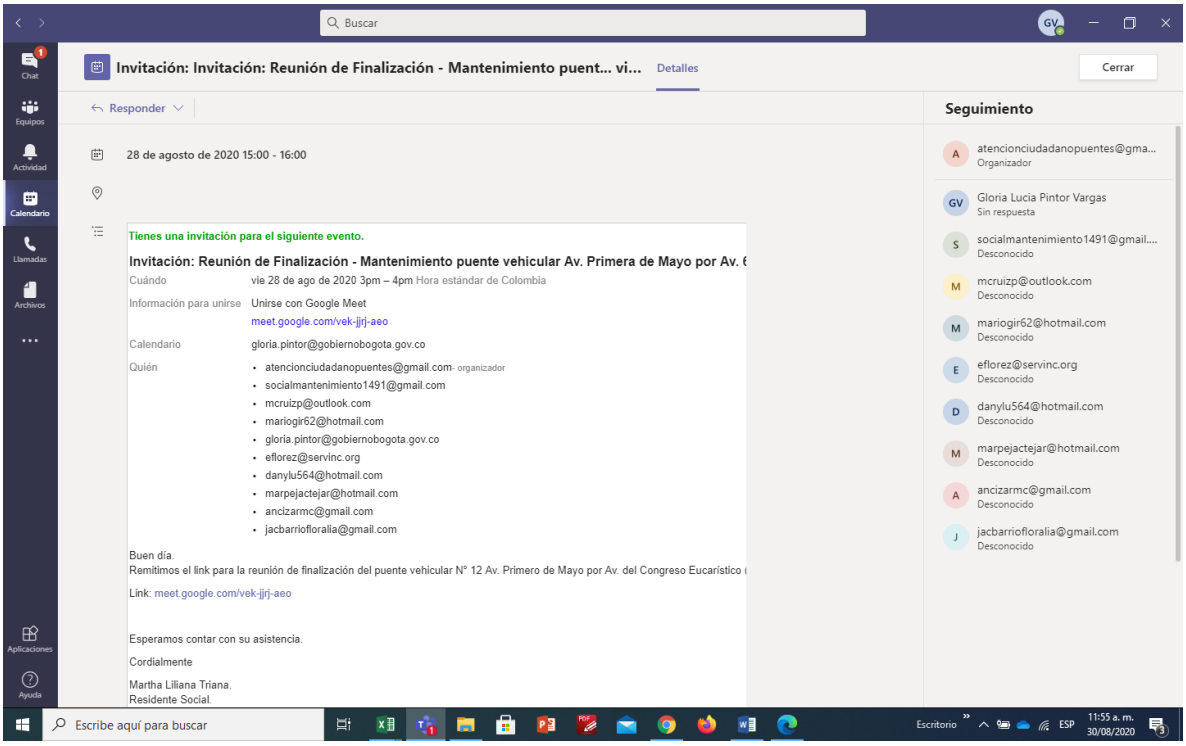
Interviene el ingeniero David Mosquera, Residente ambiental. Se realizaron capacitaciones constantes a todo el personal con el animo de divulgar todos los programas ambientales. Habia personal de brigada aseo y limpieza, con el animo de organizar la obra y por la salud de todos. Dentro de las actividades estaban las de bioseguridad del covid 19, donde se realizaban desinfecciones de areas comunes de los vehiculos, se protegieron los individuos arboreos, y sumideros. Se hicieron actividades de fresado, se levanto la carpeta asfaltica sobre el puente, los residuos de esta actividad se llevaron a otros contratos. Se instalaron canecas azules para depositar los residuos aprovechables y no aprovechables. Se instalaron

canecas rojas para depositar lo referente al protocolo del covid 19 como guantes, toallas de manos, tapabocas de un solo uso. Otra actividad que se realizo fueron los cerramientos, la separacion de actividades con el apoyo de SST.

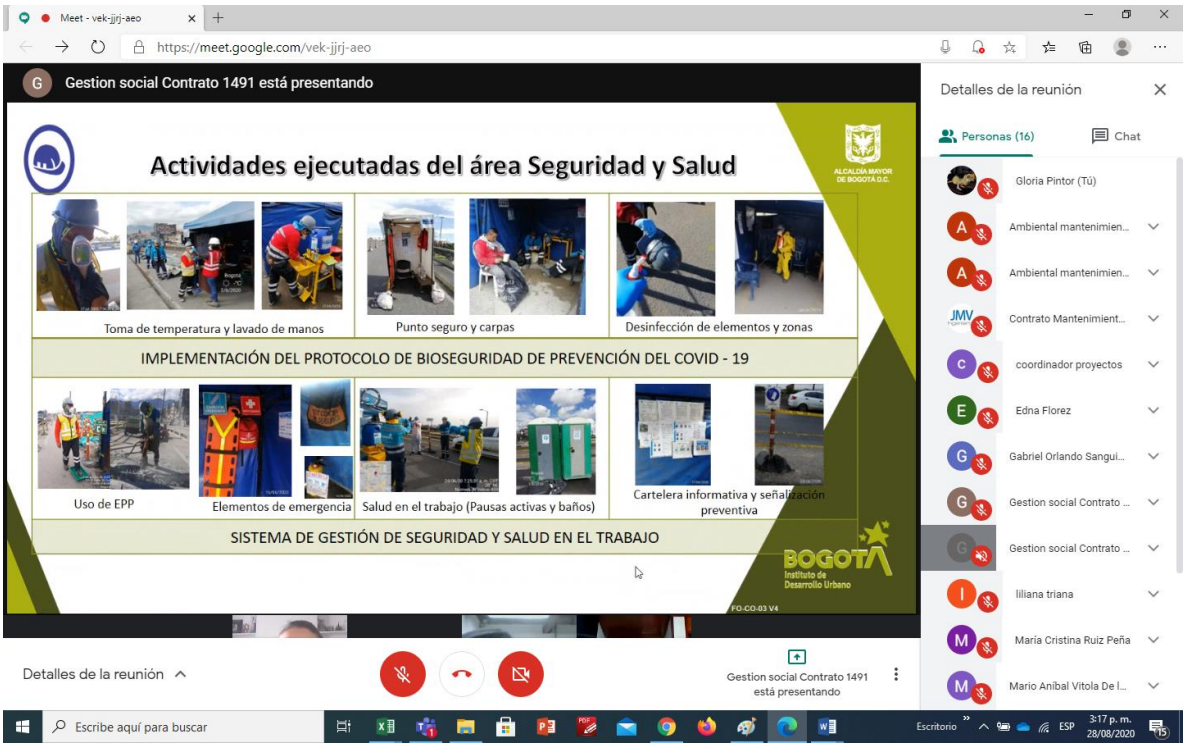
Interviene la funcionaria Yeniffer Mendoza, la referente de SST. Desde el inicio se conto con un cronograma en el cual se definieron las actividades a implementar durante la ejecucion del proyecto. Esta el area de seguridad y el area de salud. En la parte de seguridad se realizaron capacitaciones se hacen una vez al mes de una hora. Las charlas diarias se realizan durante la jornada laboral y tienen una duracion de 15 minutos y los temas se definen de acuerdo a las actividades que se van a desarrollar en el sitio. Desque que comenzo la emergencia las charlas eran sobre prevencion del covid 19, el registro, toma de temperatura. Permanentemente se tuvo en el frente de obra un inspector SST quien hacia el recorrido s inspeccionaba las actividades que se estaban ajecutando y el uso adecuado de proteccion personaly el cumplimiento de la inplementacion de los protocolos de bioseguridad. Otro tema fue el elemento de dotacion y proteccion personal. En el area de salud, estaban los examenes medicos ocupacionales tanto al incio de la obra como al final. Tambien hacian pausas activas. Se instalaron lavamanos moviles los cuales contaban con jabon, toallas desechables y verificaban el lavado de manos cada 3 horas de la jornada laboral diaria, se hacia desifeccion constante en todos los sitios. Implementarion la señalizacion, el tema del distanciamiento. Las charlas ultimas eran sobre prevencion del covid 19. A cada personas se le entregaba una bolsa plastica para que guardaran sus elementos personales y no entrar en contacto con la zona de trabajo ni con los elementos de las otras personas. Pusieron dispensadores de gel actibacterial y alcohol. Se implemeto la zona de aislamiento como medida de prevencion para que alguna persona durante la jornada laboral se sintiera mal.

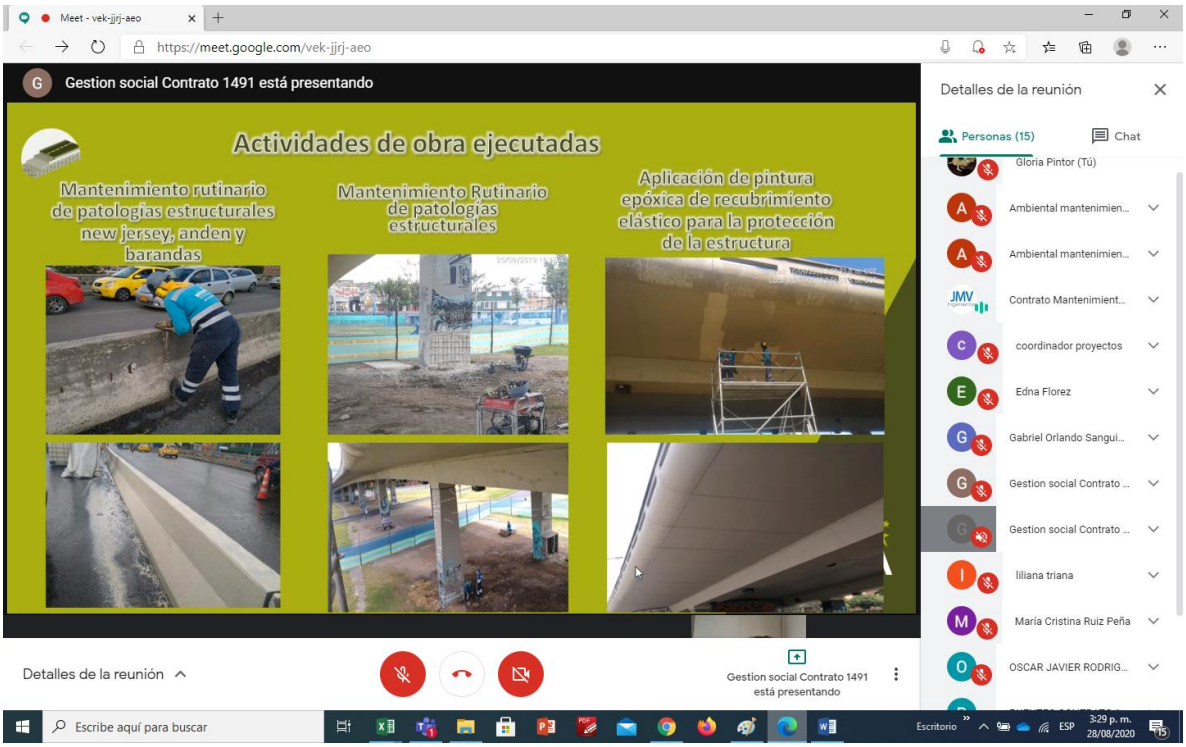
Interviene el ingeniero Miguel Avendaño, Residente tecnico de JMV SAS, del area tecnica, todo lo que tiene que ver con las actividades de trafico y mantenimiento que se ejecutaron. Para la implementacion de manejo de trafico el proyecto lo trabajaron en dos etapas, zonas bajas y zonas superiores de puente, presentaron ante la Secretaria de Movilidad el PMT para que los usuarios por la zona de intervencion del puente tuviera toda la señalizacion adecuada para estuvieran identificados que habia riesgos por obra en la zona y para esti se hizo la implementacion de pasacalles aledaños a la zona y hacer los desvios para que no hubiera demora en el trafico, tambien se implementaron señales verticales, que debe hacer una disminucion de velocidad para que no vaya a surgir ningun accidente. El cerramiento estaba inplementado por barricadas luminosas que identificaban al usuario que en horario nocturno se debe dismunuir la velocidad. La intervencion bajo puente con el fin de realizar todo el mantenimiento rutinario con el fin de darle una vida util mas prolongada al puente. El mantenimiento en zona alta, se realizo saneados con materiales de alta durabilidad, se implemento una pintura epoxica de alta durabilidad y resistencia a la atmosfera que se presenta en la zona. Se hicieron sellos de fisuras para que continue son su funcionamiento, se hizo un analisis a las vigas o columnas que se encuentran en concreto, se hizo un descascaramiento en concreto, se hizo una demolicion hasta el acero de refuerzo que presenta la columna, al acero se le hizo un tratamiento de proteccion y anticorrosivo y posteriormente se le hace el recubrimiento a traves de un producto de alta resistencia de compatibiliad con un concreto viejo y un concreto nuevo. Identificaron todas las fisuras, se hace el respectivo resane, se hace el respectivo tratamiento con una inyeccion de un material epoxico de alta resistencia para que al puente se le mitiguen todas las patologias que se le han venido presentando. Luego se le realiza una aplicación de una pintura epoxica de recubrimiento elastico para la proteccion de la estructura con material de alta resistencia y durabilidad, le da un bonito acabado de color gris. Se realiza el fresado del asfalto existente, luego se realizan las excavacion del nivel y profundidad requerida para que cumpla con las especificaciones diseño que se tienen planteadas, luego se hace el relleno con material base de alta resistencia para trafico pesado que exigen las normas en una compactacion para que no vayan a presentar patologias muy prontos en la estructura, luego se pasa al reemplazo de la instalacion de la carpeta asfaltica, se realiza con un material

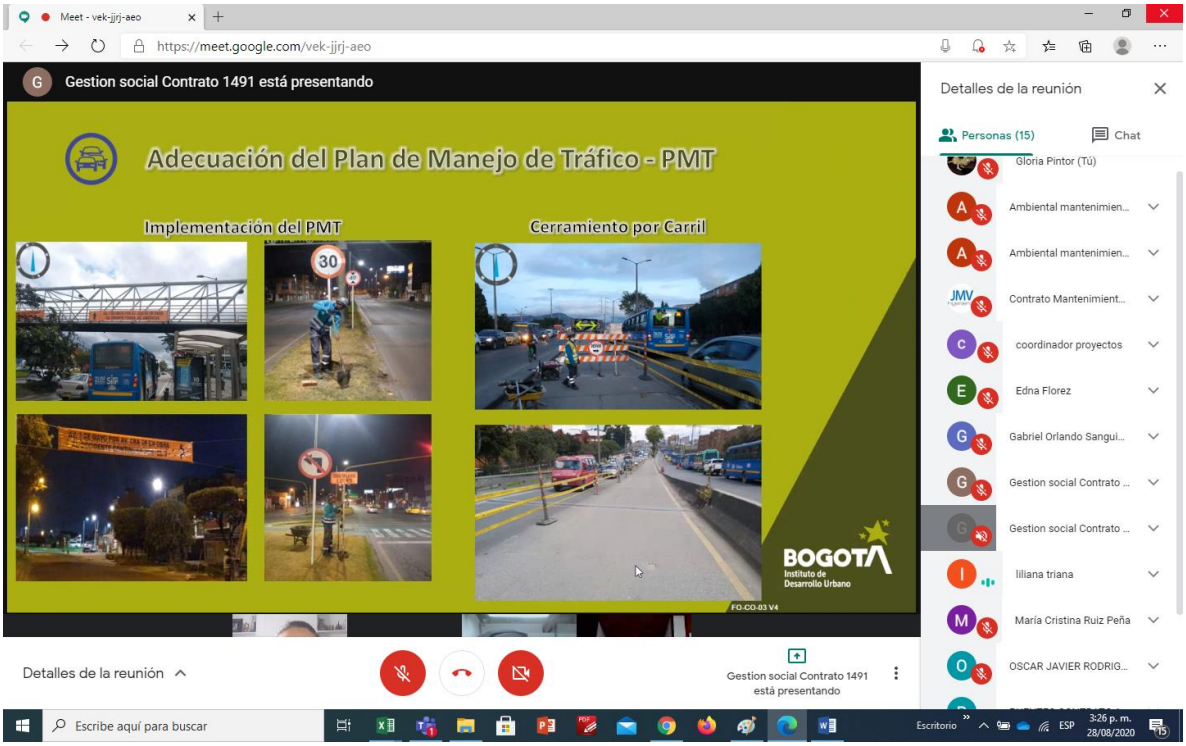
basado en el diseño y la cantidad de trafico que va a pasar en la zona, se realizo la instalacion de una carpeta de una estructura de 26 cms, adicional se realizaron unos repares de parches sobre el tablero porque la estructura contaba con desniveles, se realizo reparo en las juntas de dilatacion, se realiza la demolicion de la junta existente y se reemplaza. Las junstas van constituidas en concreto y en acero armado de alta resistencia.

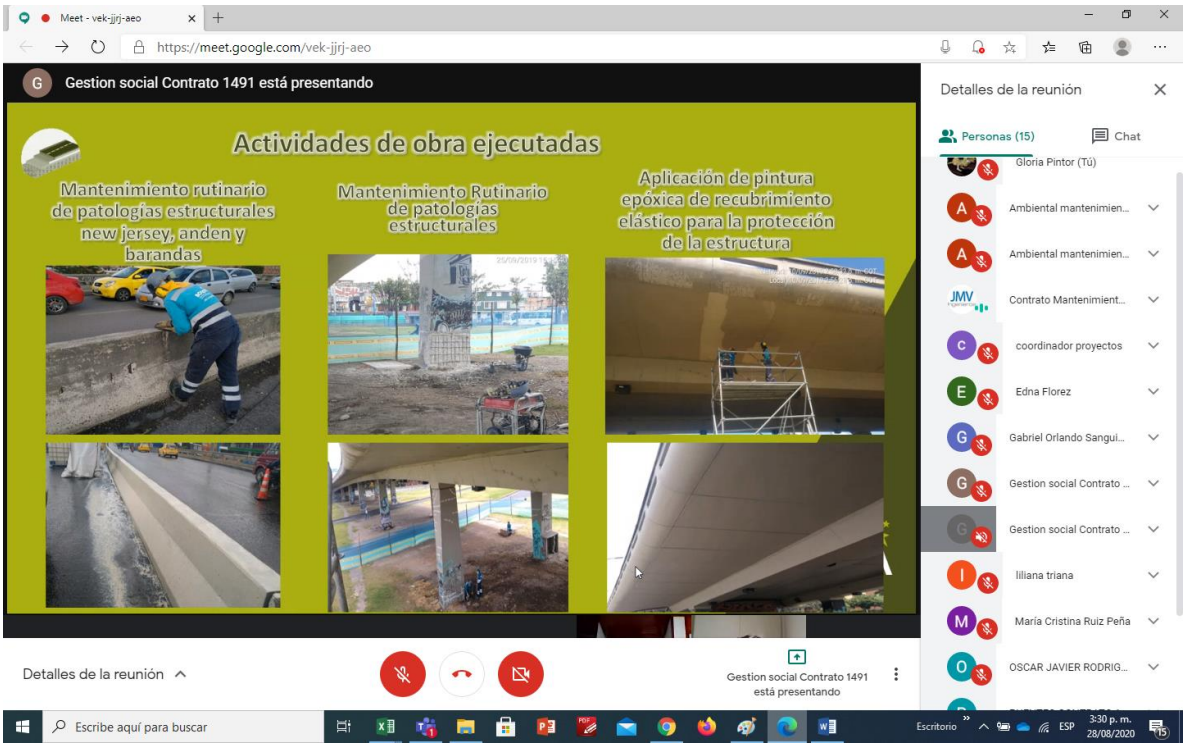


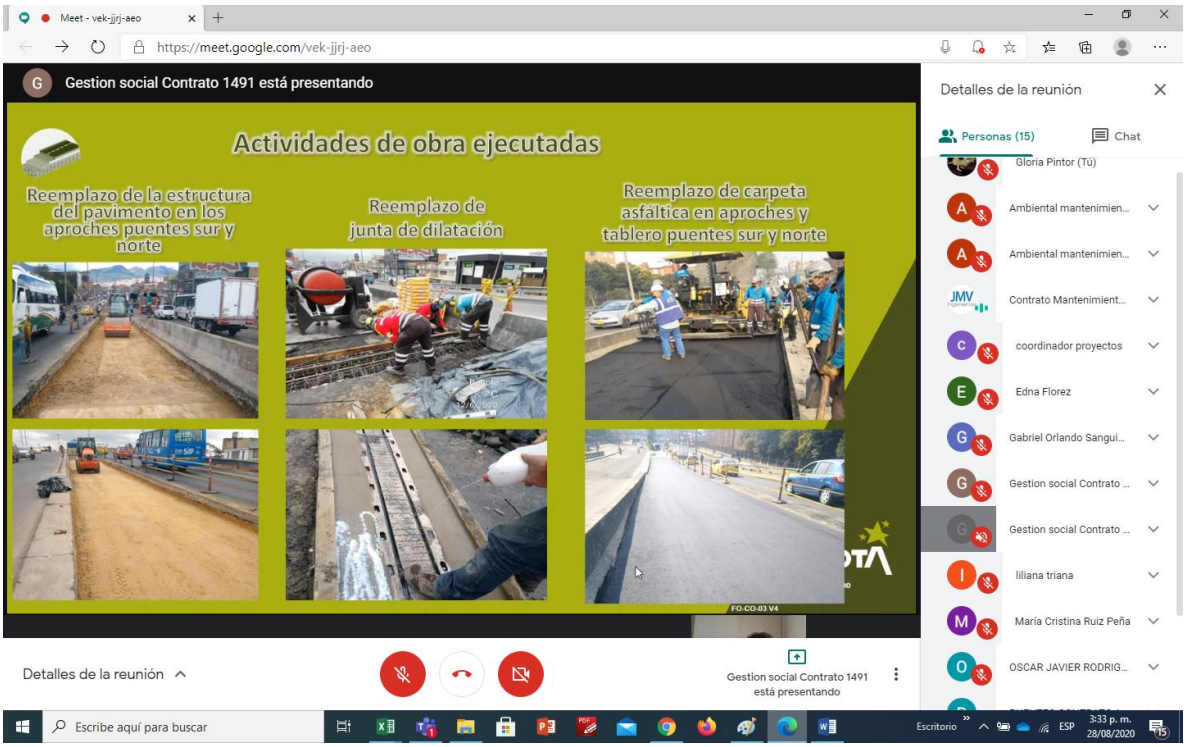
Actividades ejecutadas del área ambiental
BOGOTÁ
Instituto de Desarrollo Urbano
Gestion social Contrat...
María Cristina Ruiz Pe...
Tatiana Castano Nara...
Mario Aníbal Vitola De ...
Ambiental mantenimie...
liliana triana
Contrato Mantenimien...
Ambiental mantenimie...

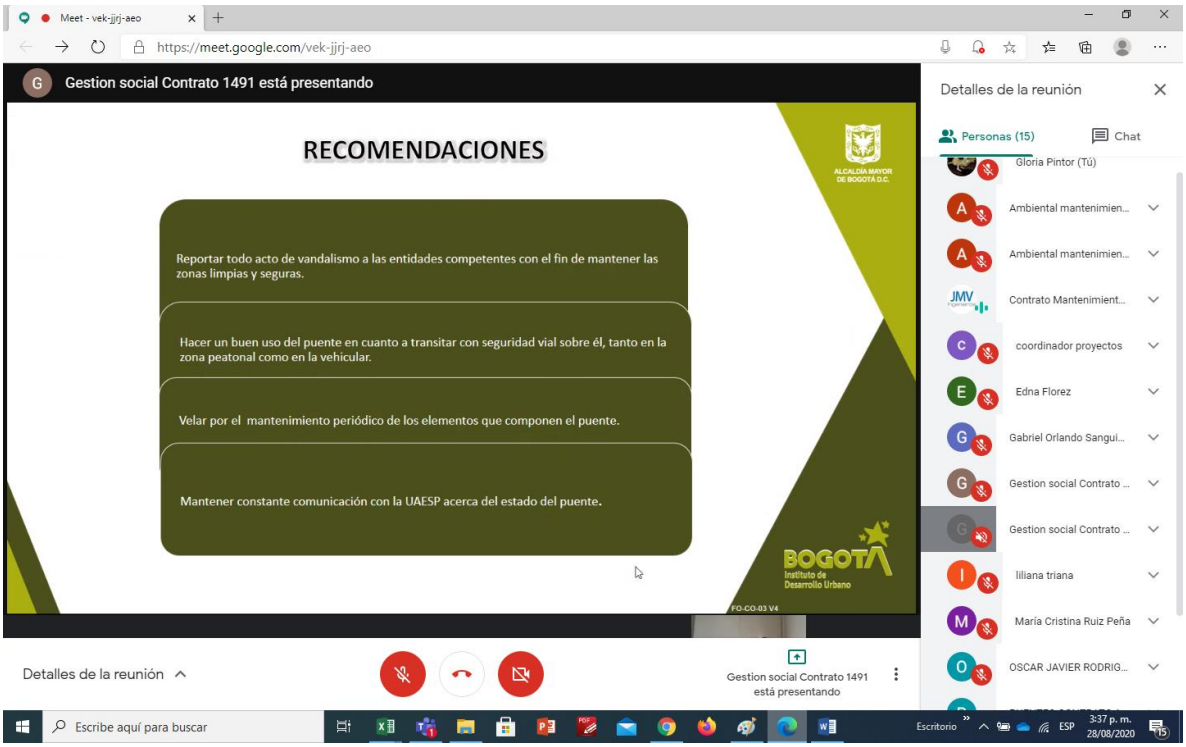

Meet - vek-jjrj-aeo
https://meet.google.com/vek-jjrj-aeo
Gestion social Contrato 1491 está presentando
Actividades ejecutadas del área Seguridad y Salud
Toma de temperatura y lavado de manos
Punto seguro y carpas
Desinfección de elementos y zonas
IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD DE PREVENCIÓN DEL COVID - 19
Uso de EPP
Elementos de emergencia
Salud en el trabajo (Pausas activas y baños)
Cartelera informativa y señalización preventiva
SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
BOGOTÁ
Instituto de Desarrollo Urbano
FO-CO-03 V4
Detalles de la reunión
Personas (16)
Chat
Gloria Pintor (Tú)
Ambiental mantenimien...
Ambiental mantenimien...
Contrato Mantenimient...
coordinador proyectos
Edna Florez
Gabriel Orlando Sangui...
Gestion social Contrato ...
Gestion social Contrato ...
liliana triana
María Cristina Ruiz Peña
Mario Aníbal Vitola De l...
Detalles de la reunión
Gestion social Contrato 1491 está presentando
Escribe aquí para buscar
Escritorio
ESP
3:17 p. m.
28/08/2020


Meet - vek-jjrj-aeo
https://meet.google.com/vek-jjrj-aeo
Gestion social Contrato 1491 está presentando
Actividades de obra ejecutadas
Mantenimiento rutinario de patologías estructurales new jersey, anden y barandas
Mantenimiento Rutinario de patologías estructurales
Aplicación de pintura epóxica de recubrimiento elástico para la protección de la estructura
Detalles de la reunión
Personas (15)
Chat
Gloria Pintor (Tú)
Ambiental mantenimien...
Ambiental mantenimien...
Contrato Mantenimient...
coordinador proyectos
Edna Florez
Gabriel Orlando Sangui...
Gestion social Contrato ...
Gestion social Contrato ...
liliana triana
María Cristina Ruiz Peña
OSCAR JAVIER RODRIG...
Detalles de la reunión
Gestion social Contrato 1491 está presentando
Escribe aquí para buscar
Escritorio
ESP
3:29 p. m.
28/08/2020


Meet - vek-jjrj-aeo
https://meet.google.com/vek-jjrj-aeo
Gestion social Contrato 1491 está presentando
Adecuación del Plan de Manejo de Tráfico - PMT
Implementación del PMT
Cerramiento por Carril
30
BOGOTÁ
Instituto de Desarrollo Urbano
FO-CO-03 V4
Detalles de la reunión
Personas (15)
Chat
Gloria Pintor (Tú)
Ambiental mantenimien...
Ambiental mantenimien...
Contrato Mantenimient...
coordinador proyectos
Edna Florez
Gabriel Orlando Sangui...
Gestion social Contrato ...
Gestion social Contrato ...
liliana triana
María Cristina Ruiz Peña
OSCAR JAVIER RODRIG...
Detalles de la reunión
Gestion social Contrato 1491 está presentando
Escribe aquí para buscar
Escritorio
ESP
3:26 p. m.
28/08/2020


Meet - vek-jjrj-aeo
https://meet.google.com/vek-jjrj-aeo
Gestion social Contrato 1491 está presentando
Actividades de obra ejecutadas
Mantenimiento rutinario de patologías estructurales new jersey, anden y barandas
Mantenimiento Rutinario de patologías estructurales
Aplicación de pintura epóxica de recubrimiento elástico para la protección de la estructura
Detalles de la reunión
Personas (15)
Chat
Gloria Pintor (Tú)
Ambiental mantenimien...
Ambiental mantenimien...
Contrato Mantenimient...
coordinador proyectos
Edna Florez
Gabriel Orlando Sangui...
Gestion social Contrato ...
Gestion social Contrato ...
liliana triana
María Cristina Ruiz Peña
OSCAR JAVIER RODRIG...
Detalles de la reunión
Gestion social Contrato 1491 está presentando
Escribe aquí para buscar
Escritorio
ESP
3:30 p. m.
28/08/2020


Meet - vek-jjrj-aeo
https://meet.google.com/vek-jjrj-aeo
Gestion social Contrato 1491 está presentando
Actividades de obra ejecutadas
Reemplazo de la estructura del pavimento en los aproches puentes sur y norte
Reemplazo de junta de dilatación
Reemplazo de carpeta asfáltica en aproches y tablero puentes sur y norte
FO:CO:03 V4
Detalles de la reunión
Personas (15)
Chat
Gloria Pintor (Tú)
Ambiental mantenimien...
Ambiental mantenimien...
Contrato Mantenimient...
coordinador proyectos
Edna Florez
Gabriel Orlando Sangui...
Gestion social Contrato ...
Gestion social Contrato ...
liliana triana
María Cristina Ruiz Peña
OSCAR JAVIER RODRIG...
Detalles de la reunión
Gestion social Contrato 1491 está presentando
Escribe aquí para buscar
Escritorio
ESP
3:33 p. m.
28/08/2020


Meet - vek-jjrj-aeo
https://meet.google.com/vek-jjrj-aeo
Gestion social Contrato 1491 está presentando
RECOMENDACIONES
Reportar todo acto de vandalismo a las entidades competentes con el fin de mantener las zonas limpias y seguras.
Hacer un buen uso del puente en cuanto a transitar con seguridad vial sobre él, tanto en la zona peatonal como en la vehicular.
Velar por el mantenimiento periódico de los elementos que componen el puente.
Mantener constante comunicación con la UAESP acerca del estado del puente.
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
BOGOTÁ
Instituto de Desarrollo Urbano
FO-CO-03 V4
Detalles de la reunión
Personas (15)
Chat
Gloria Pintor (Tú)
Ambiental mantenimien...
Ambiental mantenimien...
Contrato Mantenimient...
coordinador proyectos
Edna Florez
Gabriel Orlando Sangui...
Gestion social Contrato ...
Gestion social Contrato ...
liliana triana
María Cristina Ruiz Peña
OSCAR JAVIER RODRIG...
Detalles de la reunión
Gestion social Contrato 1491 está presentando
Escribe aquí para buscar
Escritorio
ESP
3:37 p. m.
28/08/2020