

Fecha	Documento	Sección de Referencia	Número de Página	Participante	Preguntas / Comentarios de Participantes	Respuestas
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Manuel Minero González	Uso de infraestructura verde. ¿a que se refiere con estructura verde? ¿pueden dar un ejemplo?	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Manuel Minero González	¿cómo se hará el acercamiento a agencias federales, por ejemplo, para insertar el tema de la infraestructura verde?	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Ana D. Hernández	¿que diferencia hay entre contaminantes dispersos y contaminantes emergentes?	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Ana D. Hernández	Al ser la introducción, ¿porque no englobar el concepto "contaminante" para resumir todos los contaminantes?	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Cynthia Manfred	¿Esta incluido la preocupacion de los cambios topograficos... ¿como incluir la deforestación como elemento que afecta el Estuario?	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Marisol Jimenez	¿En la introducción se puede incluir el rol del Estuario?	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Hector Gonzalez	El Estuario no tiene las herramientas de fiscalización.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Manuel Minero González	Propongo incluir el patrimonio edificado. Manuel ha compartido una nota física a modo de referencia.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Manuel Minero González	Incluir el efecto en el patrimonio edificado.	
7/7/2024	Presentación	Actualizar y modernizar la infraestructura par asegurar la calidad de agua y los sedimentos	N/A	Marisol Jimenez	¿A que se refiere con transporte alterno?	
7/7/2024	Presentación	Actualizar y modernizar la infraestructura par asegurar la calidad de agua y los sedimentos	N/A	Cynthia Manfred	¿Cuál es el nombre del plan que uniría los parques en las zonas?	
7/7/2024	Presentación	Actualizar y modernizar la infraestructura par asegurar la calidad de agua y los sedimentos	N/A	María Gabriela Huertas Diaz	¿Que infraestructura debe atenderse para mejorar la calidad de las aguas?	
7/7/2024	Presentación	Actualizar y modernizar la infraestructura par asegurar la calidad de agua y los sedimentos	N/A	Marisol Jimenez	Presentarle al público en general esta pregunta para recibir insumo. Quizás hacer un sondeo.	
7/7/2024	Presentación	Mejorar y mantener una diversidad de habitats, peces y vida silvestre	N/A	María Gabriela Huertas Diaz	¿Qué habitats, peces o vida silvestre debe considerarse?	
7/7/2024	Presentación	Mejorar y mantener una diversidad de habitats, peces y vida silvestre	N/A	Marisol Jimenez	Pesca ilegal con los letreros no hacen caso. Fotografías con animales que estan en su entorno natural.	
7/7/2024	Presentación	Mejorar y mantener una diversidad de habitats, peces y vida silvestre	N/A	Jorge Bauza	Proveer vigilantes.	
7/7/2024	Presentación	Mejorar y mantener una diversidad de habitats, peces y vida silvestre	N/A	Silvia Manfred	Se cometen muchas violaciones y las riveras de los ríos están invadidas. El co-manejo, educación para empezar y pensando en el territorio a lo largo del río.	
7/7/2024	Presentación	Mejorar y mantener una diversidad de habitats, peces y vida silvestre	N/A	Hector Gonzalez	¿Hay un reglamento del DRNA que multe la pesca ilegal?	
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	Manuel Minero González	¿Se suman los elementos incluidos en la imagen anejada al slide de presentacion?	
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	Michael Fernandez	Quizás se pueda utilizar la aplicación de ParaLaNaturaleza para denunciar delitos ambientales o generar un hashtag para hacer denuncias a traves de redes sociales.	
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	María Gabriela Huertas Diaz	¿Este Plan tiene espacio para incluir como acción que las agencias como DRNA, mejore su sistema de querellas ambientales?	
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	Jorge Bauza	¿Qué está funcionando en la Laguna del Condado? Quizas el uso de la policia municipal pueda funcionar.	
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	Brenda Torres Barreto	¿El Coast Guard no es quien tiene jurisdicción en la pesca ilegal?	
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	Roberto de Remos	Hemos tenido ese problema en el pasado. La policía ha dicho que no puede intervenir con situaciones dentro del agua. Hay una confusion que siempre sera un problema para definir que jurisdicción tienen las diferentes entidades como la policía, FURA, Coast Guard, etc..."	
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	Desconocido	Definir las jurisdicciones del Cuerpo de Vigilantes.	
7/7/2024	Presentación	Avanzar la adaptación ante el cambio climático mediante un desarrollo inteligente y el uso de infraestructura natural	N/A	Marisol Jimenez	¿Quién tiene enforcement en relacion a la contaminacion lumínica? Hay que definir las agencias a las que le corresponde completar el enforcement necesario.	

7/7/2024	Presentación	Fomentar la gestión mediante una gobernanza efectiva y una cultura sostenible y solidaria	N/A	Hector Gonzalez	A través de redes sociales se puede hacer una campaña de bajo costo.
7/7/2024	Presentación	Fomentar la gestión mediante una gobernanza efectiva y una cultura sostenible y solidaria	N/A	Desconocido	¿Qué otras acciones creemos que debemos tener para una gobernanza efectiva?
7/7/2024	Presentación	Borrador de la sección de implementación: Estructura organizacional, financiamiento, e implementación del Plan del Estuario	N/A	Hector Gonzalez	Los esfuerzos de fiscalización pueden ser incluidos en esta sección.
7/7/2024	Presentación	Borrador de la sección de implementación: Estructura organizacional, financiamiento, e implementación del Plan del Estuario	N/A	María Gabriela Huertas Diaz	El proceso de atender las querellas.
7/7/2024	Presentación	Borrador de la sección de implementación: Estructura organizacional, financiamiento, e implementación del Plan del Estuario	N/A	Noelia Rosa Jaime	Incluir la agencia a quien le corresponde fiscalizar.
7/7/2024	Presentación	Borrador de la sección de implementación: Estructura organizacional, financiamiento, e implementación del Plan del Estuario	N/A	Cynthia Manfred	¿El Estuario no hace cabildeo, pero si apoya con escritos y posturas para esos cabildeos? Pensando en implementacion de políticas públicas.
7/7/2024	Presentación	Borrador de la sección de implementación: Estructura organizacional, financiamiento, e implementación del Plan del Estuario	N/A	Michael Fernandez	#protegeElEstuario
N/A	Revisión de Plan Integral de Manejo y Conservación del Estuario	N/A	N/A	El Puente Enlace Latino	¿Existen otros cambios claves en el sistema que deben ser descritos en la introducción para ayudar a contextualizar las acciones que serán incluidas en un futuro? Un importante cambio que está ocurriendo en la Bahía de San Juan es la expansión de la infraestructura relacionada a la importación de gas fósil y la generación de energía mediante su quema. Particularmente queremos resaltar el dragado de la Bahía de San Juan, el cual permitirá un uso más intensivo del terminal ilegal de New Fortress Energy y la probabilidad de que se construya una nueva planta generatriz de gas fósil en los alrededores de la Bahía, incrementando los impactos en el agua, aire, hábitats y especies de esta zona. Es por esta razón que nos surgen 2 dudas principales: 1. ¿Cómo se atienden o mitigan las nuevas y previas fuentes de emisiones contaminantes como San Juan 5 y 6 y los nuevos generadores permanentes en la central de Palo Seco, así como la expansión del terminal de gas metano de New Fortress? 2. ¿Cómo se atiende la posibilidad y expectativa de una nueva planta de gas metano situada en el área circundante al estuario y sus posibles efectos? 3. ¿Cómo se contemplan atender los posibles impactos de la entrada de buques de gas metano más grandes a la zona, facilitado por el dragado de la bahía, los cuales amenazan la salud y la vida de ecosistemas y comunidades?

N/A	Revisión de Plan Integral de Manejo y Conservación del Estuario	N/A	N/A	El Puente Enlace Latino	¿Existen otros temas importantes que se deban discutir en cada uno de los planes de acción? Dado que en los planes del Programa del Estuario de la Bahía de San Juan se busca atender los impactos del cambio climático en la cuenca, entendemos que es meritorio y urgente que también se considere tomar acciones para eliminar las contribuciones de CO2 que se generan en la cuenca. Tan cercano como en el lado sur de la bahía, hay varias industrias de combustible fósil, como New Fortress Energy, San Juan Central, la central de Palo Seco con los nuevos generadores permanentes, que llevan afectado directa e indirectamente la calidad del agua y la integridad ecológica del espacio que se pretende salvaguardar, así como la calidad de vida de sus habitantes. Estas operaciones han causado explosiones y derrames muy peligrosos y resultaron en que en el 2010 la EPA declarara esta zona como una de “non-attainment” según los estándares nacionales de calidad de aire. Aun bajo la sección sobre Cambio climático y contaminación queda obviada toda discusión sobre las consecuencias medioambientales de las diversas operaciones de la industria fósil que se dan en el Estuario. Incluir este tema podría incentivar la discusión sobre posibles soluciones y planes para transicionar fuera de estas industrias y remediar el daño como parte del proceso de restauración del estuario. Además, incluir estas acciones ayudarían a alinear el plan del Estuario con la Ley 33-2019 y el Plan de Mitigación, Adaptación y Resiliencia al Cambio Climático.
N/A	Revisión de Plan Integral de Manejo y Conservación del Estuario	N/A	N/A	El Puente Enlace Latino	¿Cómo pudiésemos lograr que el CCMP sea un documento que mueva la implementación de metas y tareas específicas, pero a la vez uno inspirador e innovador? Entendemos que el CCMP se vería fortalecido y robustecido en la medida que logre alinearse con política pública existente y propuesta, como los cursos de acción relevantes planteados en el Plan de Mitigación Adaptación y Resiliencia al Cambio Climático o el Plan de Uso de Terrenos. A la vez, el documento tiene el potencial de ser uno aspiracional, yendo más allá de la restauración y la adaptación, al integrar el tema de mitigación climática. Esto haría del CCMP una herramienta aún más relevante a la hora de atender los temas relacionados al cambio climático y abre la puerta a la discusión de futuros posibles y cambios en la política pública del Estado, partiendo de estas nuevas metas.
N/A	CCMP Introduction Draft	N/A	N/A	El Puente Enlace Latino	Calidad de agua: Bajo esta sección se incluye lo siguiente, “La calidad del agua del sistema del estuario se ve afectada por las actividades humanas, como el dragado y el relleno, así como las descargas de aguas pluviales y de alcantarillado, que han tenido un impacto negativo en el ecosistema.” Sobre actividades que afectan el sistema, queremos resaltar la gran cantidad de agua a altas temperaturas que entra al estuario proveniente de las plantas termoelectricas como parte de su proceso de enfriamiento, así como los contaminantes volátiles de estas industrias que terminan asentándose en los terrenos y llegando por escorrentía a los cuerpos de agua. Para un análisis y manejo integral del estuario, entendemos importante considerar otros elementos cuyo detrimento también resulta en el detrimento de la calidad de agua. Por ello, sugerimos añadir calidad de aire y de suelo como temas o subtemas dentro de calidad de agua.
N/A	CCMP Introduction Draft	N/A	N/A	El Puente Enlace Latino	Preocupación por la erosión costera y la degradación de los ecosistemas: Bajo esta sección se menciona que entre las opciones a evaluarse para ayudar a reducir la erosión costera, se incluye la nutrición de playas. Nos preocupa que esta práctica es una tanto insostenible como insustentable, no tan solo por el costo económico y ambiental, sino por el mantenimiento continuo que requiere. Encima de esto, el análisis de costo efectividad requerido es uno que promueve un trato desigual a las comunidades. La lógica detrás de este tipo de acción no es cónsona con la misión de restaurar el ecosistema del estuario, ya que se circunscribe a mitigar los efectos de la erosión sin atajar los causantes de esta. Recomendamos que se plantee explícitamente la prioridad de utilizar acciones basadas en la naturaleza, antes de considerar otras opciones.

N/A	CCMP Revision Outline Draft	N/A	N/A	El Puente Enlace Latino	Para este documento del Outline Draft hemos identificado bajo cada sección espacios claves y actores ubicados en la zona del estuario a los que se les debe prestar especial atención a la hora de desarrollar el contenido de estos. Entendemos que cada una de estas secciones requiere un análisis detallado de los servicios ambientales que proveen vis a vis el efecto que causa sobre estas áreas el impacto humano, principalmente la actividad industrial y de generación de energía mediante la quema de combustibles fósiles. Bajo la sección de manglares entendemos que se debe incluir y evaluar las amenazas a la Reserva Ciénaga Las Cucharillas, ubicada en las cercanías del terminal de gas y de las plantas generatrices. Este es el humedal urbano más grande del área metropolitana, hogar de muchas especies, pero también una zona de vital importancia para la comunidad, pues sirve de barrera para minimizar el impacto de las inundaciones en ese sector. La subsistencia de este ecosistema se ve amenazada por las constantes emisiones contaminantes de las plantas adyacentes así como los ocasionales derrames de la infraestructura asociada a estas. Con presiones medioambientales tan fuertes la salud y continuidad de los servicios ambientales que provee este "buffer zone" medioambiental se ven en riesgo
N/A	CCMP Revision Outline Draft	N/A	N/A	El Puente Enlace Latino	Bajo la sección de arrecifes, entendemos que se debe incluir y considerar el impacto causado por el dragado de la Bahía de San Juan sobre los corales que se encuentran enlistados en la Ley Federal de Especies en Peligro. El área de la Bahía de San Juan es hábitat crítico de las siguientes especies de coral que se encuentran en peligro, el "caribbean boulder star coral", el "lobed star coral", el "mountainous star coral", el "pillar coral", y el "rough cactus coral".
N/A	CCMP Revision Outline Draft	N/A	N/A	El Puente Enlace Latino	Bajo las secciones bosques y corredores ribereños, es importante resaltar cuán vitales son los actuales corredores ribereños para conectar las pocas áreas boscosas que tiene el estuario en el municipio de San Juan, como por ejemplo la parte alta de la cuenca del Río Piedras con el Bosque del Nuevo Milenio y éste con el área estuarina. Entendemos que se deben mencionar y considerar medidas de respuesta a las amenazas actuales a estos sistemas.
N/A	CCMP Revision Outline Draft	N/A	N/A	El Puente Enlace Latino	En la sección sobre reservas naturales y conservación del suelo tenemos duda en qué se enfoca la conservación de suelo. ¿Es una mirada agrícola? ¿Se refiere única o principalmente a los suelos de las reservas? ¿Podrían considerarse bajo este tema fuentes volátiles que se asientan en los suelos o se debería dedicar una sección aparte?
N/A	CCMP Revision Outline Draft	N/A	N/A	El Puente Enlace Latino	Bajo la sección de puertos y embarcaciones, nos preocupa que no se atiende en el CCMP el establecimiento y la expansión del terminal de gas fosil de New Fortress Energy ubicado en los muelles de la Bahía de San Juan. Este comenzó a operar sin los debidos permisos y sin que se realizara un análisis ambiental; ahora se preparan para aumentar su producción.
N/A	CCMP Revision Outline Draft	N/A	N/A	El Puente Enlace Latino	Sobre los temas de Justicia medioambiental y de política pública y normativa, quisiéramos que se les preste especial atención a las comunidades de Vietnam, Sabana y Amelia que exhiben las características propias de "environmental justice communities". Estas comunidades han sido vulnerabilizadas por décadas, al ser declaradas en la práctica como zonas de sacrificio para el desarrollo de la industria fósil. Entendemos que la política pública debe tener como meta atender estas injusticias medioambientales, asignar responsabilidades e implementar medidas correctivas para el mejoramiento de la calidad de vida de las personas que residen allí como parte de un proceso de restauración integral del sistema estuarino.

Fecha	Documento	Sección de Referencia	Número de Página	Participante	Preguntas / Comentarios de Participantes	Respuestas
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Dr. Ariel Lugo	¿Se debe discutir la carta del gobernador?	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Dr. Ariel Lugo	En lugar de "catastrofes naturales" hablar de "eventos extremos", catastrofes sociales y económicos, y el manejo basado en la adaptación y resiliencia.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Dr. Ariel Lugo	Resiliencia es un concepto relativo. Se debe incluir "resiliencia a los eventos extremos" y le incluiría "adaptacion a eventos extremos".	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Dr. Ariel Lugo	Idea de "reconstrucción" no es adaptable en un ambiente de cambio climático. Utilizar "rehabilitar", "Uso adaptativo".	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Dr. Ariel Lugo	Escribir un documento objetivo. El uso de "impacto" reemplazarlo por "efecto".	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Crista Von Hillebrant	Eventos extremos como efectos cascadas. Ej. terremotos, tsunamis... Incluir este lenguaje en el documento.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Crista Von Hillebrant	Eventos que desencadenan otros eventos. Mencionar esto indirectamente en el documento.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Crista Von Hillebrant	Eliminar el uso de "fenómeno".	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Crista Von Hillebrant	¿Se ha hecho alguna evaluación probabilística de los eventos que pueden afectar el estuario?	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	José Juan Terraza	Empezar por los temas tradicionales del estuario: calidad de agua y sedimentos, y terminar con los temas mas actuales: cambio climático, contaminantes emergentes, etc.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	José Juan Terraza	Ver como el Programa del Estuario hará el engagement con las organizaciones comunitarias, etc.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	José Juan Terraza	Los documentos de planificación suelen ser aburridos. Pueden utilizar los "side bars". Incluir acciones que han sido exitosas, proveer ejemplos de implementaciones exitosas.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	José Juan Terraza	Incluir side bars con informacion histórica del Estuario que de contexto.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	José Juan Terraza	Incluir arte y cómo los artistas ven el Estuario.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	José Juan Terraza	Side bar sobre la interpretacion del paisaje del Estuario. El arquitecto puede escribir sobre esto.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	José Juan Terraza	Side bar sobre el éxito del Estuario.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Jorge Ortiz	No todos sabemos los logros del Estuario. Se deben resaltar.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Dr. Ariel Lugo	Se debe explicar mejor "Estuario" porque hay estuarios que no tienen ríos y quebradas.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Dr. Ariel Lugo	Estuario ¿Healthy o No Healthy? Eliminar concepto del 2do parrafo de la introducción.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Evelyn Huertas	Uso de herramientas tecnologicas que pudieran verse afectadas por hackers.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Evelyn Huertas	Concepto de "colapso" sobre la infraestructura gris.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Dr. Ariel Lugo	Cambiar concepto "colapso" por "envejecimiento".	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Ernesto Díaz	Define "Estuario" para la consideración del equipo de trabajo.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Dr. Ariel Lugo	El Estuario no es la Bahía de San Juan porque sale por Boca de Cangrejo.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	José Juan Terraza	Incluir en la definicion del Estuario el tema de aguas pluviales como un elemento aparte que contribuye al Estuario.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Brenda Torres Barreto	Con datos y ciencia se puede sustentar la definicion del Estuario.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Jorge Bauza	El documento debe ser entendido por el público en general. No debe ser tan técnico. Haciendo referencia a la definicion de "Estuario".	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Evelyn Huertas	El Programa siempre ha sido quien ha definido "Estuario". La deficion típicamente utilizada ha funcionado.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	José Juan Terraza	Explicar la influencia del agua salina en el Estuario. Explicar un poco mas técnico la dinámica.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Jorge Bauza	Lo mas difícil será transcribir los conceptos técnicos en conceptos básicos para el público en general.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Angel Melendez	Hay reglamentacion que puede utilizarse de referencia para definir Estuario pero hay que definir cual sera el público objetivo que se desea impactar. El reto será transcribir para el público objetivo. Definir los conceptos técnicos aunque no todo el mundo las comprenda sin perder de perspectiva que este seguirá siendo un documento técnico.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Brenda Torres Barreto	El objetivo es integral varias audiencias al documento pero no omitir detalles técnicos.	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Dr. Adriel Lugo	Qué significa el balance de la cadena alimenticia?	
7/7/2024	Presentación	Borrador de la Introducción	N/A	Ernesto Díaz	La precisión de las palabras y la terminología.	
7/7/2024	Presentación	Area de Estudio	N/A	Jorge Bauza	Menciona que se deben utilizar herramientas existentes para comunicar los detalles técnicos.	
7/7/2024	Presentación	Area de Estudio	N/A	Jose Juan Terraza	Es problemático hablar de "salud" del Esuario.	
7/7/2024	Presentación	Area de Estudio	N/A	Brenda Torres Barreto	La delimitacion del área de estudio tiene un impacto en las áreas en las que el Estuario puede entrar o en el apoyo que puede recibir.	
7/7/2024	Presentación	Area de Estudio	N/A	Dr. Ariel Lugo	El Plan de Monitoreo lleva 20 años midiendo la salinidad y la Bahía se esta volviendo dulce. La razón esta en el mega acueducto.	
7/7/2024	Presentación	Area de Estudio	N/A	Ernesto Díaz	Las delimitaciones son abstracciones. Incluir el ambito marino en el Estuario.	
7/7/2024	Presentación	Area de Estudio	N/A	Jose Juan Terraza	Dentro de la delimitacion del Estuario, puede incluirse la parte baja de la cuenta pero no entera.	
7/7/2024	Presentación	Area de Estudio	N/A	Todos	Mantener abierta el área de estudio dentro del mar.	
7/7/2024	Presentación	Area de Estudio	N/A	Brenda Torres Barreto	Hacer referencia a los estudios del Dr. Gustavo.	
7/7/2024	Presentación	Area de Estudio	N/A	Jorge Ortiz	¿que % de las acciones del CCMP pasado se cumplieron?	
7/7/2024	Presentación	Area de Estudio	N/A	Desconocido	Cambiar "área de estudio" por "ámbito de acción"	
7/7/2024	Presentación	Area de Estudio	N/A	Desconocido	Utilizar la delimitacion incluida en el documento del Estuario de la Bahia de San Juan: Historia de Oportunidades de Investigacion (Figura 1).	

7/7/2024	Presentación	Actualizar y modernizar la infraestructura para asegurar la calidad de agua y los sedimentos	N/A	Dr. Lugo	Concepto "sedimentos" debe modificarse o evaluarse. Por definición los sedimentos están sumergidos.
7/7/2024	Presentación	Actualizar y modernizar la infraestructura para asegurar la calidad de agua y los sedimentos	N/A	Jorge Ortíz	Hay unos procesos importantes que procuran por la calidad de agua.
7/7/2024	Presentación	Actualizar y modernizar la infraestructura para asegurar la calidad de agua y los sedimentos	N/A	Jose Juan Terraza	También hay gravilla en los fondos. Por lo que se debe considerar la composicion del fondo marino.
7/7/2024	Presentación	Actualizar y modernizar la infraestructura para asegurar la calidad de agua y los sedimentos	N/A	Maria Gabriela	Definir los subtemas.
7/7/2024	Presentación	Actualizar y modernizar la infraestructura para asegurar la calidad de agua y los sedimentos	N/A	Desconocido	Definir "infraestructura".
7/7/2024	Presentación	Mejorar y mantener una diversidad de habitats, peces y vida silvestre	N/A	Dr. Ariel Lugo	Hay ecosistemas que no se están siendo considerados en los bullets presentados. Se deben reconocer todos los ecosistemas presentes.
7/7/2024	Presentación	Mejorar y mantener una diversidad de habitats, peces y vida silvestre	N/A	Desconocido	Incluir mapa de los ecosistemas.
7/7/2024	Presentación	Mejorar y mantener una diversidad de habitats, peces y vida silvestre	N/A	Dr. Ariel Lugo	Incluir los 30 habitats incluidos en los estudios.
7/7/2024	Presentación	Mejorar y mantener una diversidad de habitats, peces y vida silvestre	N/A	Desconocido	Si se van a incluir acciones, tomar en consdieración "otras".
7/7/2024	Presentación	Mejorar y mantener una diversidad de habitats, peces y vida silvestre	N/A	Desconocido	Cambiar "mejoras hidrológicas" por "cambios hidrológicos".
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	Brenda Torres Barreto	Eliminar el programa de Trash free water. Modificar titulo de la Sección. "Eliminar fuente de contaminantes..."
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	Desconocido	Modificar el tema de villas pesqueras y clubes náuticos por infraestructura e instalaciones portuarias.
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	Desconocido	Modificar "contaminantes emergentes" por "contaminantes de preocupación emergentes"
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	Desconocido	Añadir "contaminantes industriales"
7/7/2024	Presentación	Proteger el sistema de contaminantes mejorando el manejo de los recursos y residuos	N/A	Evelyn Huertas	La palabra "eliminar" es agresivo. Recomiendo el concepto "Reducción".
7/7/2024	Presentación	Avanzar la adaptación ante el cambio climático mediante un desarrollo inteligente y el uso de infraestructura natural	N/A	Jose Juan Terraza	¿de que estamos hablando en esta sección?
7/7/2024	Presentación	Avanzar la adaptacion ante el cambio climático mediante un desarrollo inteligente y el uso de infraestructura natural	N/A	Desconocido	Cambiar en el título el concepto "inteligente" por "sustentable".
7/7/2024	Presentación	Avanzar la adaptacion ante el cambio climático mediante un desarrollo inteligente y el uso de infraestructura natural	N/A	Desconocido	El subtítulo Programa Climate Ready Estuaries de la EPA, modificar por acciones dentro del programa.
7/7/2024	Presentación	Avanzar la adaptación ante el cambio climático mediante un desarrollo inteligente y el uso de infraestructura natural	N/A	Evelyn Huertas	No necesariamente tiene que usarse el concepto Trash free water.
7/7/2024	Presentación	Avanzar la adaptación ante el cambio climático mediante un desarrollo inteligente y el uso de infraestructura natural	N/A	Dr. Ariel Lugo	"Costas Vivientes"
7/7/2024	Presentación	Avanzar la adaptación ante el cambio climático mediante un desarrollo inteligente y el uso de infraestructura natural	N/A	Ernesto Díaz	Hay una comunicación federal en la que se hace referencia al concepto "nature-based solutions".
7/7/2024	Presentación	Avanzar la adaptacion ante el cambio climático mediante un desarrollo inteligente y el uso de infraestructura natural	N/A	Todos	Comparten sus perspectivas de lo que significa "infraestructura verde".
7/7/2024	Presentación	Fomentar la gestion mediante una gobernanza efectiva y una cultura sostenible y solidaria	N/A	Dr. Ariel Lugo	¿Que es una "cultura sostenible"?
7/7/2024	Presentación	Fomentar la gestion mediante una gobernanza efectiva y una cultura sostenible y solidaria	N/A	Desconocido	Modificar titulo cambiar concepto "sostenible" por "de sostenibilidad".
7/7/2024	Presentación	Fomentar la gestion mediante una gobernanza efectiva y una cultura sostenible y solidaria	N/A	Jorge Bauza	Debe modificarse "cultura sostenibilidad"
7/7/2024	Presentación	Fomentar la gestion mediante una gobernanza efectiva y una cultura sostenible y solidaria	N/A	Brenda Torres Barreto	"fomentar sostentibilidad en nuestros habitos"
7/7/2024	Presentación	Fomentar la gestion mediante una gobernanza efectiva y una cultura sostenible y solidaria	N/A	Jose Juan Terraza	"Modelar solidaridad y sostenibilidad..."
7/7/2024	Presentación	Borrador de la seccion de implementacion: estructura organizacional, financiamiento e implementación del Plan del Estuario	N/A	Jose Juan Terraza	¿que significa planes y estrategias de apoyo?

N/A	CCMP Introduction Draft	San Juan Bay Estuary, Its Watershed, and Related Ecosystems	3	Dr. Ariel Lugo	An incomplete definition that does not cover the estuaries in the San Juan Bay region, and certainly does not cover all the estuaries in the island.
N/A	CCMP Introduction Draft	San Juan Bay Estuary, Its Watershed, and Related Ecosystems	3	Dr. Ariel Lugo	Avoid this normative term. Its not needed in this sentence; and who is to say that “unhealthy estuaries” (whatever the means), fail to provide the functions listed in the sentence.
N/A	CCMP Introduction Draft	San Juan Bay Estuary, Its Watershed, and Related Ecosystems	3	Dr. Ariel Lugo	Are food chains balanced or need to be? Food chains exist wherever you have a community of organisms, and they follow the laws of thermodynamics.
N/A	CCMP Introduction Draft	San Juan Bay Estuary, Its Watershed, and Related Ecosystems	3	Dr. Ariel Lugo	The population os San Juan and Puerto Rico is not growing
N/A	CCMP Introduction Draft	San Juan Bay Estuary, Its Watershed, and Related Ecosystems	3	Dr. Ariel Lugo	The Bay is not the ultimate destination of runoff, some flows out Boca de Cangrejos; the Atlantic Ocean may be the ultimate destination along with the atmosphere.
N/A	CCMP Introduction Draft	San Juan Bay Estuary, Its Watershed, and Related Ecosystems	4	Dr. Ariel Lugo	Closed for now.
N/A	CCMP Introduction Draft	Water Quality Improvements	5	Dr. Ariel Lugo	Not sure what this means, as populations usually have a net growth (not balance) to survive harvesting and other disturbances.
N/A	CCMP Introduction Draft	Climate Change, Natural Disasters, and the Need for Resilience-based Management	5	Dr. Ariel Lugo	Check this out, I am not sure Puerto Rico experienced ANY category 5 hurricane since San Felipe in 1928.
N/A	CCMP Introduction Draft	Climate Change, Natural Disasters, and the Need for Resilience-based Management	5	Dr. Ariel Lugo	Yes, but it was north of Puerto Rico and the island was exposed to lower category winds on the north coast.
N/A	CCMP Introduction Draft	Climate Change, Natural Disasters, and the Need for Resilience-based Management	5	Dr. Ariel Lugo	Not a 5, the document needs to be accurate and not sensational
N/A	CCMP Introduction Draft	Climate Change, Natural Disasters, and the Need for Resilience-based Management	5	Dr. Ariel Lugo	How so?
N/A	CCMP Introduction Draft	Aging Infrastructure and the Need for Reconstruction	6	Dr. Ariel Lugo	Hurricane is not part of the name, thus it should be low cap, however, the name has an accent that should be included.
N/A	CCMP Introduction Draft	Aging Infrastructure and the Need for Reconstruction	6	Dr. Ariel Lugo	This paragraph reflects some of the innovations of the SJBEP and should be higher-up in the document in the paragraph that deals with non point source pollution, which focuses on solid waste in a way that sounds old, relative to where the program is today.
N/A	CCMP Introduction Draft	System Modifications and Channelization	6	Dr. Ariel Lugo	There are more channels like Malaria.
N/A	CCMP Introduction Draft	System Modifications and Channelization	7	Dr. Ariel Lugo	Referring to Río Piedras?
N/A	CCMP Introduction Draft	Coastal Erosion and Ecosystem Degradation Concerns	7	Dr. Ariel Lugo	How about sand dunes?
N/A	CCMP Introduction Draft	N/A	N/A	José Juan Terraza	<i>Track Changes</i>
N/A	CCMP Revision Outline Draft	Introduction	1	José Juan Terraza	Reorder to follow the logic of starting with core/historical issues and then address new/emerging topics - numbers given only to suggest topic order, using just bullets for this list is probably fine
N/A	CCMP Revision Outline Draft	Introduction	1	José Juan Terraza	Role of non-profits, NGOs, and citizen groups for # 10. 12. 14. amd Roles and Responsibilities
N/A	CCMP Revision Outline Draft	Promote Adaptation and Smart Communities with Green Infrastructure	6	José Juan Terraza	Yes!
N/A	CCMP Revision Outline Draft	Promote Adaptation and Smart Communities with Green Infrastructure	6	José Juan Terraza	Yes, discuss existing and proposed laws and regs
N/A	CCMP Revision Outline Draft	Encourage Stewardship by Nurturing a Sustainable Governance and Culture	7	Jose Juan Terraza	Role of non-profits, NGOs, and citizen groups

N/A	CCMP Revision Outline Draft	N/A	8	Jose Juan Terraza	How to make the document more interesting/inspiring: 1.Side bars with precedents or examples or case studies of successful implementations of recommended actions 2.Side bars with historical / cultural interpretations or stories of key elements of the SJBE system (how the channels were used historically as transportation systems; the history of Isla de Miraflores; the role of mangroves in the defense of San Juan during the English attack in 1797; the story of local foods like jueyes in the culture of PR; the urban expansion of San Juan through the centuries; etc) 3.Side bar on how the arts help us interpret and understand the Estuario (with examples) 4.Side bar on the variety of landscapes of the Estuario (the linear landscapes of Piñones; the beach landscape of Condado/Isla Verde; the expansive wetland landscapes of Toa Baja/Cataño; the unexpected view of the city from inside Laguna San José; the foothill landscapes of the watershed uplands; the urban landscape of Santurce, etc) 5.Side bars with highlights and success stories of the previous work of Estuario 6.Side bars with stories about different groups / organizations / local residents working together to achieve the goals of Estuario 7.Side bar on the citizen scientists of Estuario and other volunteers that contribute significantly to the work of Estuario
N/A	CCMP Structure Financing Implementation Draft	N/A	N/A	José Juan Terraza	<i>Track Changes</i>
N/A	CCMP Introduction Draft	El estuario de la bahía de San Juan, su cuenca hidrográfica y los ecosistemas relacionados	4	Julieta Gomez	Coincido con los compañeros sobre expandir en el area de estudio actual, pero de enfocarse en un area especifica, establece las razones en el documento. Coincido con los demas miembros del STAC en usar terminos como eventos extremos. Al comparar esta sección con otras, veo que en las demás se provee una introducción o descripción sobre el titulo de la misma y luego se provee algo corto describiendo que esta haciendo o pretende hacer el estuario para atender estos factores. Sin embargo, en esta sección no esta claro cuales acciones esta tomando el estuario para atender estos factores. A continuación presento ejemplos de otras secciones, pero en general, a lo que me refiero es que esta sección parece mantenerse mas general en comparación a otras.
N/A	CCMP Introduction Draft	Cambio climático, catástrofes naturales y necesidad de una gestión basada en la resiliencia	5	Julieta Gomez	Ejemplos: El SJBEP sigue vigilando mensualmente los lugares críticos y ha formado a más de 400 ciudadanos científicos para que realicen muestreos. Se necesitan datos y controles adicionales para comprender mejor las fuentes de contaminantes y la dinámica de calidad del agua, con el fin de informar sobre las mejoras de la infraestructura y las necesidades de restauración. Esta revisión del CCMP reconoce la necesidad de un enfoque más holístico de las futuras modificaciones del sistema, incluida la adopción de prácticas de infraestructura verde y de manejo natural de las llanuras aluviales
N/A	CCMP Introduction Draft	La contaminación de fuentes difusas y la necesidad de una gestión integrada de recursos, arrojo de basura y desperdicios	6	Julieta Gomez	Este término también se refiere al SJBEP?, De ser así, recomendaría utilizar términos consistentes ya que en ocasiones se utiliza SJBEP o Estuario.
N/A	CCMP Introduction Draft	Contaminantes emergentes	7	Julieta Gomez	No se si este sección pueda estar mas cerca de la sección Mejora de la calidad del agua
N/A	CCMP Introduction Draft	Justicia medioambiental	8	Julieta Gomez	Verificar consistencia en los términos (SJBEP versus Estuario) si es que se están utilizando de manera intercambiable.