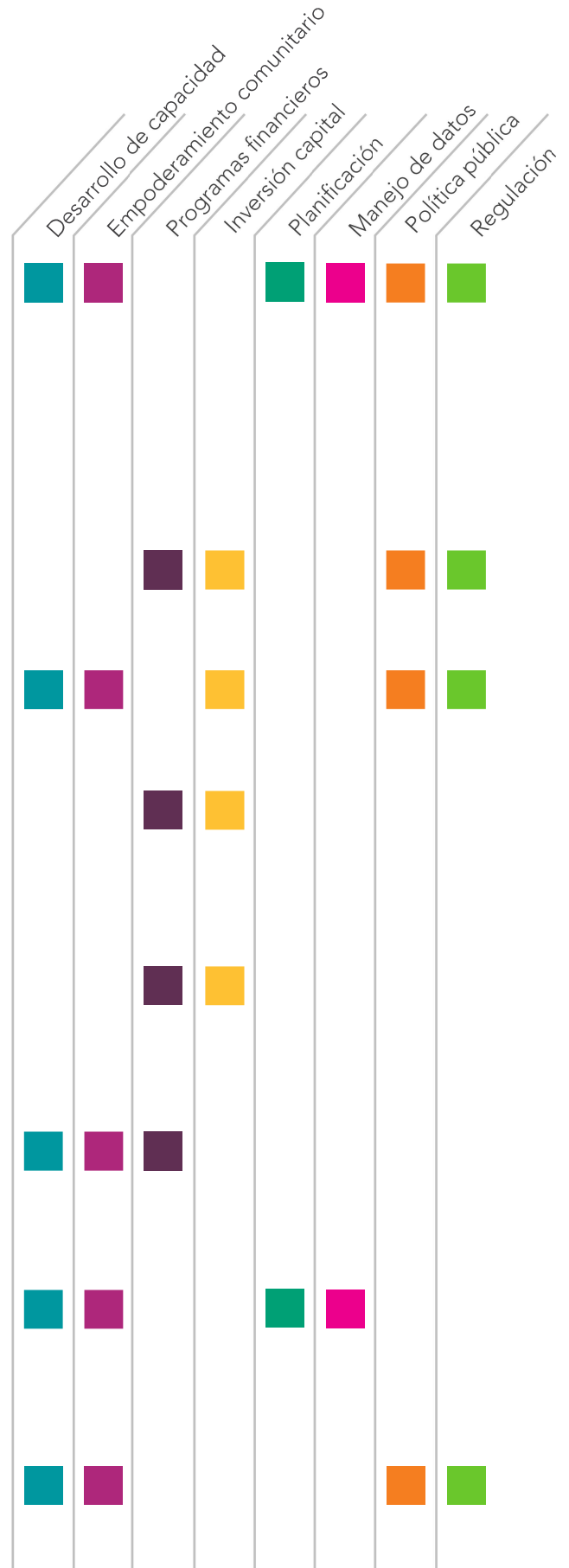


RECOMENDACIONES DE ALTO IMPACTO

TOTAL DE RECOMENDACIONES POR SECTOR: 12

Abordar las necesidades energéticas de Puerto Rico mediante la transformación de su infraestructura de energía eléctrica hacia un sistema asequible, confiable e innovador, que a la vez reduzca los impactos adversos sobre la salud de las personas y al medio ambiente.

- 1 Preparar un nuevo Plan Integrado de Recursos que integre la participación del sector público, la comunidad y el sector privado, la cual servirá como base para la transformación del sector energético; que incluya un análisis y pronóstico actualizado de la demanda base, metas agresivas de generación renovable y un análisis del sector basado en el riesgo para fortalecer la supervisión de la utilidad y la toma de decisiones del operador.
- 2 Reconstruir, fortalecer y modernizar el sistema de transmisión y distribución para alcanzar seguridad y resiliencia energética.
- 3 Integrar micro redes, mini redes y energía renovable en las redes de transmisión y distribución de la Isla en la mayor medida posible.
- 4 Establecer sistemas de energía auxiliar de reserva (backup) confiables y diversificados para personas vulnerables e instalaciones críticas, tales como hospitales, escuelas, refugios y centros de servicios de emergencia.
- 5 Facilitar el acceso a sistemas y equipos de energía auxiliar de reserva (backup) para cubrir las necesidades existentes de individuos y desarrollar la capacidad de pequeñas empresas para generar energía eléctrica auxiliar.
- 6 Desarrollar la capacidad de los municipios para planificar, financiar y desarrollar sistemas de energía renovable solar para los edificios e instalaciones municipales.
- 7 Crear mecanismos de participación y colaboración para los consumidores e iniciativas de educación pública para fortalecer la toma de decisiones informadas y participación pública en el uso de energía eficiente y el desarrollo de un sistema/sector energético resiliente.
- 8 Implementar una estrategia de eficiencia energética y respuesta a la demanda en toda la Isla detallando y priorizando iniciativas costo-efectivas para reducir y balancear la demanda de energía.

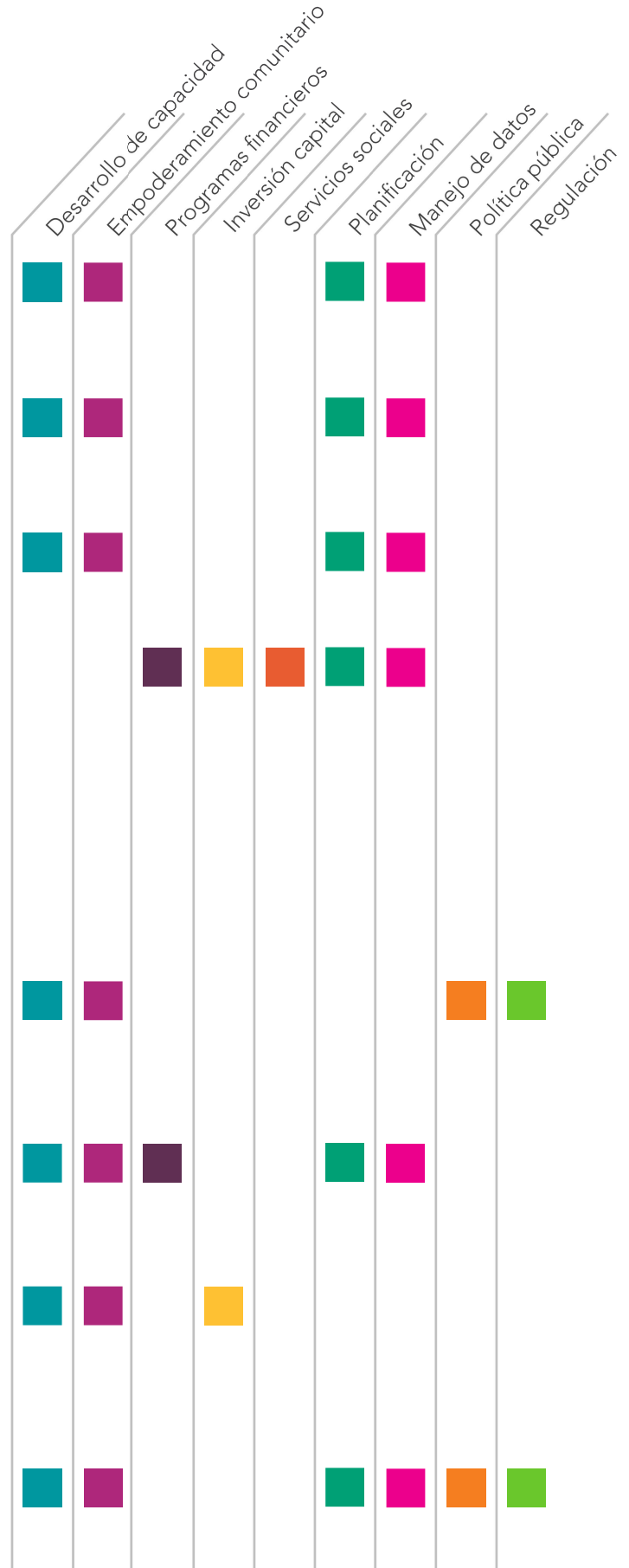


RECOMENDACIONES DE ALTO IMPACTO

TOTAL DE RECOMENDACIONES POR SECTOR: 18

Desarrollar una serie de estrategias que reduzca la exposición a riesgos y que fomente el empoderamiento de la comunidad, al enfrentar la diversidad de condiciones socioeconómicas, tipos de vivienda y tenencia en Puerto Rico.

- 1 Actualizar el catastro digital de la Isla para incluir el uso y ocupación de estructuras, información sobre la tenencia de terrenos, las características de viviendas informales e información sobre cobertura de seguro.
- 2 Facilitar la capacidad técnica para implementar un enfoque local y comunitario, para identificar y planificar proyectos de reconstrucción mediante la participación colaborativa y deliberativa.
- 3 Desarrollar modelos viables para establecer la tenencia de tierras y titularidad de viviendas informales en la comunidad.
- 4 Aumentar el inventario de viviendas asequibles para familias de ingresos bajos y moderados a través de una serie de estrategias que incluyen: desarrollo de relleno en centros urbanos o áreas suburbanas adyacentes que no presenten riesgos, realizar construcciones nuevas mediante créditos contributivos de viviendas para personas de bajos ingresos, crear cooperativas de alquiler de viviendas, desarrollo de proyectos de asistencia en el alquiler bajo la Sección 8, y cambiar la zonificación para incluir viviendas de ingresos mixtos ("up-zoning").
- 5 Establecer un protocolo de manejo de emergencias para toda la Isla que incluya un programa de vales para viviendas temporeras, control de alquiler temporero, moratorias a las ejecuciones hipotecarias y monitoreo y prevención de préstamos predatorios.
- 6 Promover o incentivar, bajo la dirección de la comunidad, la reubicación voluntaria de familias que viven en áreas de alto riesgo y que son susceptibles a trastornos ambientales, mediante la adquisición de terrenos y la rezonificación para la conservación de terrenos.
- 7 Reparar, mejorar y reacondicionar las residencias e instalaciones de vivienda pública para lograr diseños más resilientes, así como proyectos de mitigación para residenciales públicos ubicados en áreas propensas a riesgos.
- 8 Mejorar la capacidad de las agencias locales, municipales y no gubernamentales para regular el uso de terrenos y la construcción, mediante la adopción de reglas y prácticas mejoradas.



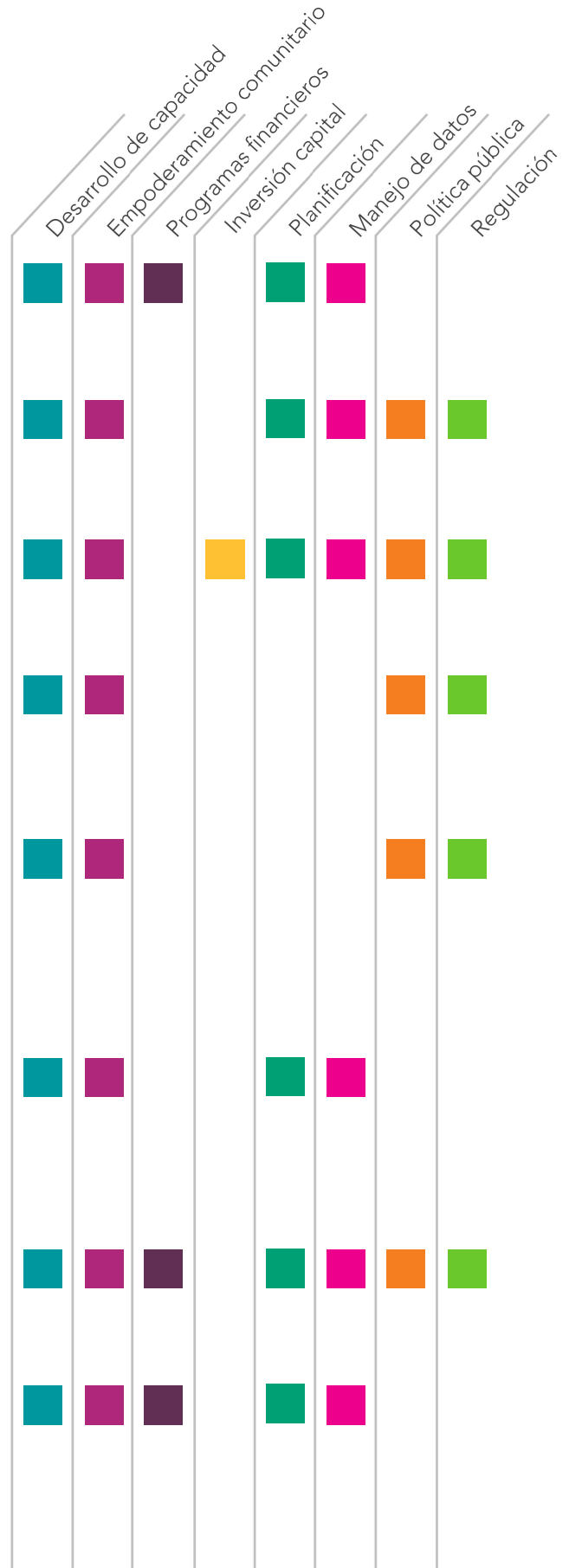


RECOMENDACIONES DE ALTO IMPACTO

TOTAL DE RECOMENDACIONES POR SECTOR: 12

Elaborar una amplia variedad de actividades económicas que aumenten la resiliencia de Puerto Rico y mejoren las capacidades existentes, las oportunidades de empleo y reduzcan las desigualdades.

- 1 Desarrollar e implementar una estrategia de resiliencia ante desastres para las microempresas y pequeñas empresas de Puerto Rico.
- 2 Promover la adopción de mejores prácticas para el manejo de riesgos empresariales y planificación de la continuidad comercial en empresas medianas.
- 3 Potenciar las inversiones de reconstrucción tras el paso del huracán María, a fin de promover la recuperación, innovación y resiliencia del sector de la construcción.
- 4 Asegurarse de que en las contrataciones relacionadas con los esfuerzos de reconstrucción se dé prioridad al empleo, capacitación y certificación de la fuerza laboral local.
- 5 Desarrollar oportunidades laborales o profesionales en la Isla tanto para los jóvenes puertorriqueños como para los miembros de mayor edad, asegurando que la cantidad y la calidad de la fuerza laboral futura esté disponible para fomentar el crecimiento en los sectores y los grupos económicos prioritarios.
- 6 Apoyar y trazar planes de acción claros que permitan a jóvenes y adultos jóvenes a establecer negocios, empresas sociales y carreras de servicios profesionales encaminados hacia una economía de nueva generación en Puerto Rico.
- 7 Apoyar programas de servicios sociales dirigidos a reducir la pobreza familiar e infantil, a fin de asegurar la preparación de la fuerza laboral futura.
- 8 Fortalecer iniciativas de base amplia a nivel comunitario para construir y fortalecer las organizaciones comunitarias de desarrollo económico en Puerto Rico y sus redes, incluso a través de inversiones colectivas sostenidas de asociaciones en la diáspora puertorriqueña, fundaciones y actividades de colaboración abierta distribuida ("crowd-sourcing").



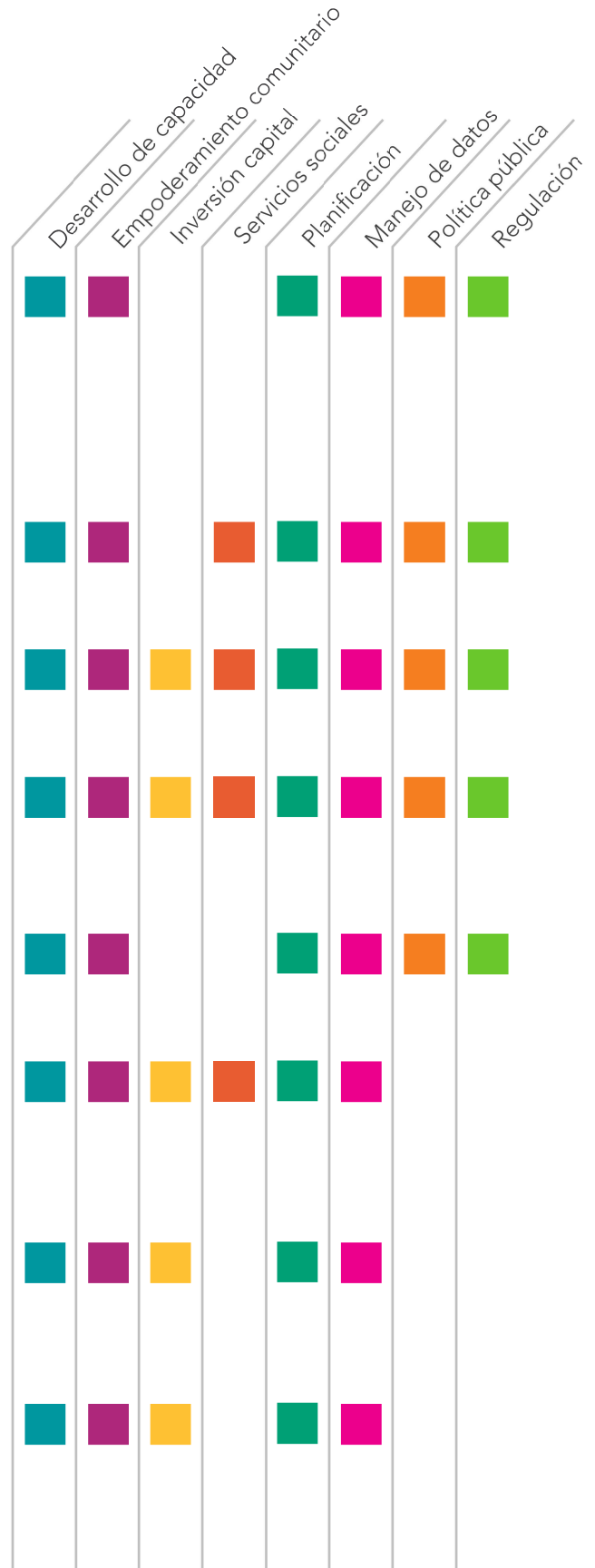


RECOMENDACIONES DE ALTO IMPACTO

TOTAL DE RECOMENDACIONES POR SECTOR: 9

Desarrollar iniciativas que garanticen la prestación de servicios de salud, educativos y sociales para reducir las vulnerabilidades existentes y futuras, y a su vez traizen el camino para una sociedad con mayor participación de las personas, en su definición e implementación.

- 1 Optimizar el financiamiento del cuidado de la salud para reducir la proporción de personas sin seguro médico y la escasez de profesionales de la salud, y mejorar la calidad, el acceso y la continuidad de la provisión de servicios médicos en emergencias relacionadas con desastres.
- 2 Ampliar el alcance y la disponibilidad de los servicios de salud mental/conductual.
- 3 Abordar los determinantes sociales y ambientales de la salud que contribuyen a la carga de enfermedades.
- 4 Promover las escuelas como centros de educación, cohesión social y catalizadores para el desarrollo económico.
- 5 Explorar las oportunidades de capacitación, ubicación y retención de la fuerza laboral en el sector educativo.
- 6 Aumentar la resiliencia de la infraestructura educativa para proteger a los estudiantes ante a los desastres y brindar mejores beneficios a los estudiantes y sus comunidades todos los días.
- 7 Invertir en mejoras a la infraestructura física de las instalaciones de salud para mejorar la provisión de servicios de manera regular y ante múltiples riesgos.
- 8 Crear sistemas de datos gubernamentales integrados y mejor acceso a los mismos, para garantizar la transparencia y el estado de preparación mientras, al mismo tiempo, se co-benefician las estructuras gubernamentales con datos actuales confiables para el proceso de toma de decisiones.



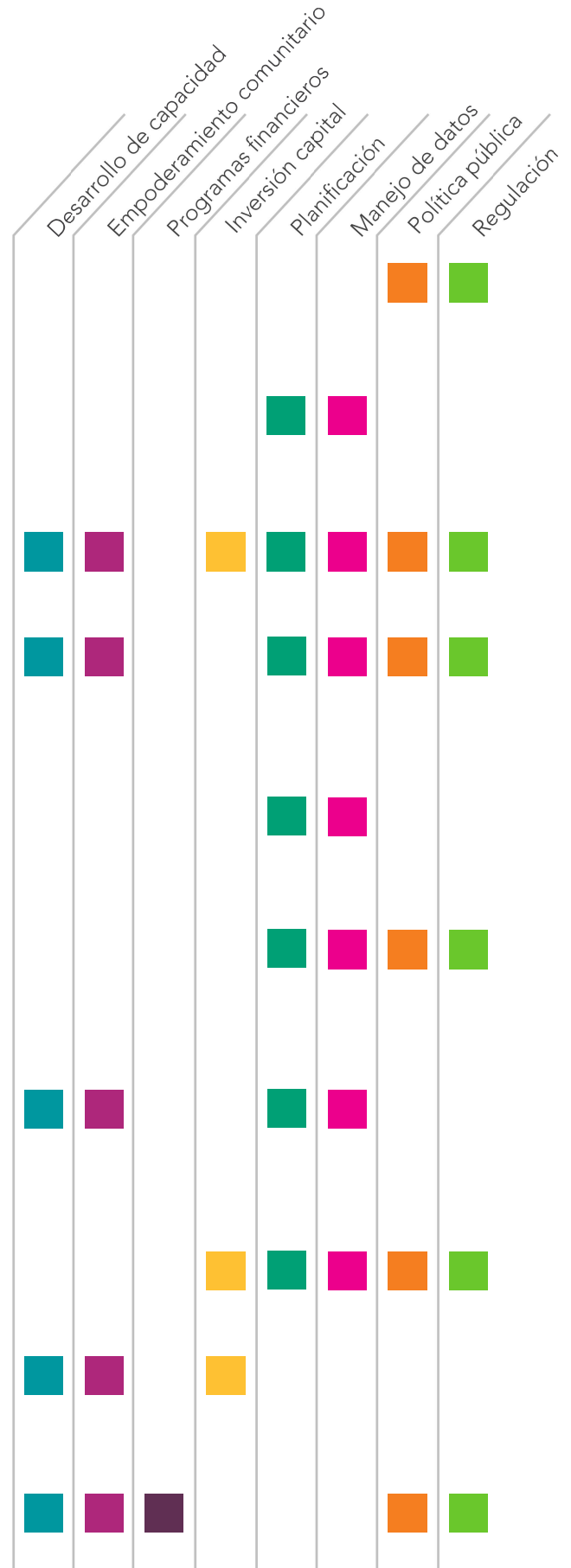


RECOMENDACIONES DE ALTO IMPACTO

TOTAL DE RECOMENDACIONES POR SECTOR: 30

Desarrollar y mantener sistemas de infraestructura que sean accesibles, integrados, flexibles y lo suficientemente robustos para que puedan sostener operaciones cruciales para el bienestar de los puertorriqueños.

- 1 Desarrollar una estrategia para el manejo integrado de la infraestructura crítica que guíe la reconstrucción resiliente a largo plazo.
- 2 Desarrollar un Plan de Continuidad de Operaciones (COOP, por sus siglas en inglés) maestro para infraestructuras críticas y proveedores.
- 3 Implementar un enfoque integral en el manejo de los riesgos de inundación.
- 4 Mejorar el programa de seguridad de represas y embalses de Puerto Rico para garantizar la coordinación entre las agencias responsables y mejorar la preparación de las comunidades.
- 5 Encargar un estudio para lograr un despliegue (soterrado y aéreo) de una infraestructura de telecomunicaciones más resiliente.
- 6 Desarrollar un plan de transporte sostenible para mejorar e integrar los servicios de transportación multimodal de Puerto Rico y ofrecer acceso diverso y asequible.
- 7 Desarrollar un programa de eficiencia del sistema de agua para mejorar el manejo en la demanda de agua mediante la conservación de agua y el uso de recursos alternos de agua.
- 8 Introducir fuentes de energía alternas para energizar la infraestructura de transporte.
- 9 Establecer centros comunitarios resilientes para mejorar la prestación de servicios durante emergencias y desastres.
- 10 Desarrollar un programa de capacitación para promover los negocios locales en el proceso de recuperación y la participación pública eficiente.





RECOMENDACIONES DE ALTO IMPACTO

TOTAL DE RECOMENDACIONES POR SECTOR: 16

Mejorar la salud y el bienestar del pueblo, fomentar el desarrollo económico y reducir la exposición a peligros mediante el uso sostenible de los recursos naturales de Puerto Rico.

- 1 Desarrollar planes de cuencas utilizando el manejo integrado de los recursos hídricos para promover el uso sostenible de los recursos de agua y maximizar el bienestar económico y social.
- 2 Implementar efectivamente el Plan de Uso de Terrenos de Puerto Rico siguiendo un marco basado en el riesgo para lograr el bienestar social, el desarrollo económico y la protección de los ecosistemas críticos.
- 3 Adoptar un marco posdesastre para delimitar la zona marítimo terrestre y desarrollar los ecosistemas costeros y las condiciones futuras.
- 4 Desarrollar política pública que promueva el uso de soluciones basadas en la naturaleza en el proceso de reconstrucción de Puerto Rico.
- 5 Hacer cumplir las determinaciones de espacio abierto con programas/directrices en la dedicación de terrenos para la creación de parques, proyectos de infraestructura verde, conservación de tierras u otros usos apropiados.
- 6 Desarrollar un programa de restauración y mejora del ecosistema costero.
- 7 Desarrollar políticas claves dentro y más allá de la política agrícola común para fomentar la agroecología.
- 8 Desarrollar un programa de tratamiento integrado para la escorrentía de aguas residuales y aguas pluviales para reducir la contaminación proveniente de alcantarillados que afecta a los recursos de agua dulce, costeros y marinos.

