



01 febrero, 2024

**Arabia
Saudita**

Egis apoyará la restauración de arrecifes de coral con KAUST

Egis, la empresa líder internacional en ingeniería, consultoría y operación, ha sido designada por la Universidad de Ciencia y Tecnología Rey Abdullah (KAUST) para brindar servicios de consultoría en gestión de proyectos y construcción (PMCM) para el diseño y la construcción de viveros de coral para la restauración del paisaje de arrecifes. Iniciativa. La iniciativa, impulsada por las tecnologías e innovaciones de vanguardia de KAUST, acelerará y mejorará la restauración de los arrecifes de coral, lo que permitirá a Arabia Saudita fortalecer la resiliencia del coral del Mar Rojo para las generaciones futuras.

En colaboración con NEOM, KAUST establecerá la Iniciativa de Restauración de Arrecifes de Coral más grande del mundo en la isla Shushah, ubicada aproximadamente a 16 km de la costa. Este ambicioso esfuerzo incluirá un enfoque integral para la conservación de los corales a través de la protección, mejora y restauración, respaldado por un sólido programa de mejora del hábitat.

La iniciativa constituye una piedra angular del compromiso de KAUST y NEOM de fomentar el desarrollo "en armonía con la naturaleza" y acelerar el cambio hacia una coexistencia más sostenible entre la humanidad y el planeta.

"El equipo de la Iniciativa de Restauración de Paisajes Arrecifales de KAUST está entusiasmado de asociarse con Egis para ofrecer el vivero de corales más grande del mundo como parte de la iniciativa de restauración de paisajes arrecifales en la isla Shushah. Las amplias capacidades y experiencia que aporta Egis ayudarán a KAUST a completar la construcción de esta instalación tecnológicamente avanzada según las especificaciones de diseño", dijo Amr Atiah, Director de Proyectos Especiales de KAUST.

Egis desempeñará un papel fundamental en la construcción de las dos instalaciones principales: el Vivero de Coral Primario (PCN) y el Vivero de Coral de Desarrollo (DCN). Estas instalaciones son parte integral de la restauración de sitios prioritarios dentro del área identificada de 100 hectáreas. El PCN, con capacidad para cultivar hasta 400.000 corales al año, servirá como piedra angular de la iniciativa. Al mismo tiempo, el DCN, cuya puesta en servicio estaba prevista para el primer trimestre de 2024 actuará como una instalación temporal, acelerando el crecimiento de los corales y la capacitación del personal, y también será un campo de pruebas para tecnologías innovadoras de cultivo de corales. Esta asignación sigue a una serie de otros proyectos emprendidos por Egis en NEOM desde principios de 2022, particularmente en la isla Shushah. Los proyectos notables incluyen estudios ambientales terrestres y marinos, trasplante de coral, estudios de diseño de infraestructura hídrica y portuaria.

"Egis se enorgullece de acompañar a KAUST en este proyecto, que está perfectamente en línea con su estrategia climática y de desarrollo sostenible. Al emprender esta tarea para la Iniciativa de Restauración de Paisajes Reefscape de KAUST, nuestro objetivo es participar en la preservación de estos valiosos hábitats submarinos.", asegurando un futuro sostenible para la vida marina. Aprovechando los más de 70 años de experiencia de Egis en los sectores del agua, el mar y el medio ambiente, estamos comprometidos a contribuir a un futuro resiliente para nuestros entornos marinos", afirmó Laure Russier, directora de Medio Oriente para Agua, Puertos, Medio Marino y Energía.

Acerca de Egis

IMAGINE. CREATE. ACHIEVE.
a sustainable future

Egis es un actor internacional activo en los sectores de consultoría, ingeniería de construcción y servicios de movilidad. Creamos y operamos infraestructuras y edificios inteligentes capaces de responder a la emergencia climática y ayudar a lograr un desarrollo territorial más equilibrado, sostenible y resiliente. Con operaciones en 120 países, Egis pone la experiencia de sus 18.000 empleados a disposición de sus clientes y desarrolla innovaciones de vanguardia accesibles a todos los proyectos. A través de sus amplios campos de actividad, Egis es un actor central en la organización colectiva de la sociedad y el entorno de vida de los ciudadanos de todo el mundo.

[LinkedIn: Egis](#) | [Instagram: @egisgroup](#) | [Gorjeo: @egis](#) | [Facebook: @egisgroup](#)

Contacto de prensa

Dana Rafeh

Gerente de Marketing y Comunicaciones

Tel.: +971 52 116 3767

dana.rafeh@egis-group.com

www.egis-group.com



150
ANNIVERSARY
2015-2025