



XVII TALLER INTERNACIONAL DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

Responsabilidad Social Medio Ambiental con la Arborización del Campus Universitario, Piura-Perú

Rosario Elera-Ojeda, Marco Guerra-Delgado, Víctor Carrasco-Peña, Adrián Guzmán-Zegarra,
Joel Domínguez-Córdova

UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA

1. INTRODUCCION (OBJETIVOS)

El cambio climático y deterioro del medio ambiente es producto de la acción del hombre y es responsabilidad exclusiva de éste, encontrar la solución del problema generado durante años. El objetivo fue mejorar las condiciones medio ambientales del campus de la Universidad Nacional de Piura y concientizar a la población universitaria sobre la preservación del medio ambiente.

2. DESARROLLO

Capacitación sobre sembrado y adquisición de materiales, selección de la especie vegetal adecuada a sembrar, limpieza y despeje del terreno, cavado del hoyo de plantación, plantado, abono de la tierra, riego de la planta, protección del árbol, poda de las malezas, deshierbo y evaluación de los indicadores. Desarrollaron 180 plantas (90%) entre frutales, ornamentales y medicinales de las 200 plantas sembradas en un área de 5 000 m². De los 85 participantes entre estudiantes, docentes y personal administrativo, resultó que el 80% (68 participantes) cumplieron con los indicadores y objetivos planteados, distribuidos en 55 estudiantes, 10 docentes y 03 administrativos.

3. CONCLUSIONES

La arborización y la reforestación es responsabilidad de todos los miembros de la comunidad universitaria. La experiencia adquirida por todos los estamentos de la universidad ha contribuido a la concientización colectiva medio ambiental de las autoridades, docentes, estudiantes y administrativos demostrada con la participación activa en las diferentes actividades realizadas como: siembra, protección y cuidado de árboles para mejorar el ornato y medio ambiente del campus universitario de la Universidad Nacional de Piura. La mayoría de participantes denotaron la mejora de la calidad de vida y el significado positivo de la siembra de los 200 árboles para el entorno de la comunidad universitaria, proporcionando no sólo sombra, sino también aire puro que mejora el clima de esta calurosa ciudad norteña del Perú, donde la temperatura promedio es de 30°C.

4. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Alfonso, M. y García, M. (2020). La responsabilidad social de las facultades de Medicina. Una exigencia inaplazable para adaptarse a las necesidades de la población. Revista Educación Médica. 22(2), 99-105. <https://doi.org/10.1016/j.edumed.2020.10.003>
- Cajiga J. (2021). El concepto de Responsabilidad Social Empresarial. Centro Mexicano para la Filantropía (CEMEFI). Empresa socialmente responsable. Disponible en: https://www.cemefi.org/esr/images/stories/pdf/esr/concepto_esr.pdf
- Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura [FAO]. (2009). Manual como Plantar un Árbol. Colección el Monte Asturiano. <http://www.fao.org/forestry/42699-03d582e9a4cf155861b78cb5365260c16.pdf>.
- Reyes, I. y Gutiérrez, J. (2010). Los servicios ambientales de la arborización urbana: retos y aportes para la sustentabilidad de la ciudad de Toluca. Universidad Autónoma del Estado de México Toluca. Sistema de Información Científica Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal. 12(1), 96-102. <https://www.redalyc.org/pdf/401/40113202009.pdf>.
- Rubio-Rodríguez, G. y Blandón-López, A. (2021). Profesores y responsabilidad social universitaria: un análisis cualitativo de redes. Revista [Formacion Universitaria](#). Acceso abierto. 14(2), 3-12. <https://doi.org/10.4067/S0718-50062021000200003>.

AGRADECIMIENTOS

Al doctor Marco Sergio Guerra Delgado, docente de la Universidad Nacional de Piura, autor principal e impulsor de este gran proyecto