

## **RESUMEN**

Uno de los principales problemas existentes en el BESMAR es la falta de una debida señalización e identificación de las tuberías, por causa de la falta de conocimiento de la sala de máquinas y de la distribución de los diferentes sistemas que hay en el mismo, se dificulta su reconocimiento y por ende ocasiona retrasos al momento de reparación o de alguna emergencia. Por ser este buque de instrucción debe contar con toda la seguridad posible para evitar percances y debe cumplir con las normas reglamentarias para prevenir cualquier tipo de accidente. Los daños más frecuentes en un buque se dan en la sala de máquinas y si no se conoce con seguridad o hay motivo de confusión en diferenciar los sistemas existentes se pueden causar daños serios en el buque y accidentes que pueden afectar tanto operativa como a la tripulación que está a bordo del mismo. Por este motivo se trata de mostrar la importancia de esta normalización dentro del BESMAR de esta manera se ahorraría tiempo en la localización de daños en la unidad y por ende en su operatividad y prevención de accidentes que atenten contra la vida humana.