



NM APROVADA		
Número Norma	Título Español	Título Português
NM ISO 11439:2008	Cilindros para gas - Cilindros para alta presión, instalados en vehículos automotores que utilizan como combustible gas natural comprimido	Cilindros para gás - Cilindros de alta pressão, para armazenamento de gás natural como combustível, a bordo de veículos automotivos

PROGRAMA DE TRABALHO			
Número Projeto	Título Español	Votação Nacional	NOTAS
90:02-ISO 19078	Cilindros de gas - Inspección de la instalación de los cilindros y recalificación de los cilindros de alta presión para el almacenaje a bordo de gas natural como combustible para vehículos automotores	09/03/2009	
90:02-ISO 11623	Cilindros para gas transportables - Inspección y ensayos periódicos de cilindros para gas compuestos		La norma ISO 11623 trata acerca de la recalificación de cilindros transportables de material compuesto. No trata acerca de cilindros de GNC, ya que los cilindros compuestos de GNC están cubiertos por la NM ISO 11439 (diseño y fabricación) y la 19078 (inspección y recalificación), por lo que se dió prioridad durante el 2008 a cilindros de GNC.
90:02-ISO 11114-1	Cilindros para gas transportables - Compatibilidad de los materiales de cilindro y válvula con los contenidos de gas Parte 1 Materiales metálicos		
90:02-ISO 11114-2	Cilindros para gas transportables - Compatibilidad de los materiales de cilindro y válvula con los contenidos de gas Parte 2 Materiales no-metálicos		
90:02-ISO 07225	Cilindros para gas - Etiquetas de prevención		
90:02-ISO 09809-1	Cilindros para gas - Cilindros de acero recargables, sin costura, para gas - Diseño, fabricación y ensayo - Parte 1: cilindros de acero templados y revenidos con resistencia a la tracción menor que 1100 MPa		
90:02-ISO 09809-2	Cilindros para gas - Cilindros de acero recargables, sin costura, para gas - Diseño, fabricación y ensayo - Parte 2: cilindros de acero templados y revenidos con resistencia a la tracción mayor o igual que 1100 MPa		
90:02-ISO 09809-3	Cilindros para gas - Cilindros de acero recargables, sin costura, para gas - Diseño, fabricación y ensayo - Parte 3: cilindros de acero normalizados		

OBS: Respecto de los temas incluidos en el programa de trabajo deben permanecer, los cuales se desarrollarán en 2009.