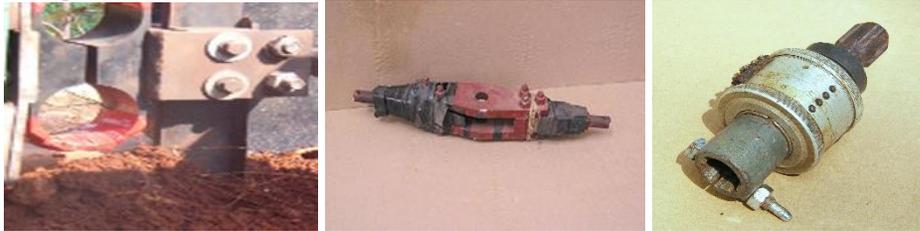


FICHA PARA REGISTRO DE OFERTAS APROBADAS, REGISTRADAS E IMPLEMENTADAS POR EL MINAG

DATOS DE LA INSTITUCIÓN	
Nombre de la institución: Universidad Agraria de La Habana (UNAH)	
Entidad a la cual pertenece: Ministerio de Educación Superior (MES)	
Datos de Contacto de la Institución:	
<p>Dirección: Carretera Tapaste y Autopista Nacional km 23 1/2 , San José de las Lajas, Mayabeque, Cuba.</p> <p>Nombre de contacto: Antihus A. Hernández Gómez</p> <p>Teléfono: 47-862908</p> <p>Correo electrónico: antihus@unah.edu.cu</p>	
DATOS DE LA OFERTA	
Oferta: Producción de sensores y transductores para aplicaciones agrícolas	
Descripción:	
<p>Se transfiere la tecnología para la fabricación de un producto ingenieril desarrollado para el monitoreo, a través de sensores, del comportamiento de las variables físico-mecánicas del suelo, sistemas oleo-hidráulicos y las producciones agropecuarias. Esta tecnología se puede emplear en estudios de campo o de laboratorio, con el propósito de determinar la variabilidad de los parámetros físico-mecánicos de disímiles materiales, como suelo, productos agropecuarios, o sistemas ingenieriles mecánicos o hidráulicos.</p> <p>La transferencia tecnológica tiene impacto económico al incrementar el rendimiento agrícola. Además, tiene impacto social dado que incentiva el desarrollo científico e innovador en el área y contribuye a la generación de empleo.</p>	
Tipo de Oferta:	Clasificación Agropecuaria:
<input type="checkbox"/> _Producto <input type="checkbox"/> _Servicio <input checked="" type="checkbox"/> x_Tecnología	<input checked="" type="checkbox"/> Agrícola <input type="checkbox"/> Pecuaria <input type="checkbox"/> Forestal
Imágenes	
	
Referencias de uso:	
Ministerio de Educación Superior (desde el 2012): Universidad Agraria de La Habana (UNAH)	
Publicaciones:	
<ul style="list-style-type: none"> • Laffita Leyva, A. Ramos Carbajal, E. García de la Figal Costales, A. Valdés Hernández, Pedro A. y Torres Cepero, P. Diseño, construcción y calibración de un transductor de fuerza tipo S. Revista Ciencias Técnicas Agropecuarias, ISSN-1010-2760, RNPS-0111, Vol. 21, No. 2, abril-junio, pp. 11-16, 2012 • Herrera Suárez, M. Iglesias Coronel, C. Lara Coba, D. Diego Nava, F. Ruiz Vega, J. González Cueto, O. y López Bravo, E. Sensor para la medición continua de la compactación del suelo. Revista Mexicana de Ciencias Agrícolas. vol.3 no. spe4. Texcoco nov./dic. 2012 	

Palabras claves: Agricultura de precisión; Conservación de suelos; , Manejo agroecológico; Sanidad agropecuaria; Tecnologías agrícolas