



REGISTRO MUNICIPAL DE TRÁMITES Y SERVICIOS  
**CÉDULA DE INFORMACIÓN**

NOMBRE:		TRÁMITE:		SERVICIO: <input checked="" type="checkbox"/>	
ASESORÍAS Y TÉCNICAS PARA EL MEJORAMIENTO DE COSECHAS QUE OTROGA LA SUBDIRECCION AGROPECUARIA					
DESCRIPCIÓN:				Código de la Cédula: <b>DGDAF-SA-02</b>	
OTORGAR A LOS CIUDADANOS QUE ASÍ LO SOLICITEN, ASESORÍAS PARA EL CONTROL DE PLAGAS, FERTILIZACIÓN DE CULTIVOS, PLANTAS DE ORNATO, ETC.					
FUNDAMENTO LEGAL:		ARTICULOS 149 FRACCION IV; 150 FRACCIÓN I, 151 FRACCION II y III DEL REGLAMENTO ORGÁNICO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL DE HUIXQUILUCAN.			
DOCUMENTO A OBTENER:		RECOMENDACIONES DERIVADAS DE LA ASESORIA DE MANERA IMPRESA		VIGENCIA DEL DOCUMENTO A OBTENER: 1 AÑO	
¿SE REALIZA EN LÍNEA?:		SI	NO <input checked="" type="checkbox"/>	DIRECCIÓN WEB NO APLICA	
CASOS EN LOS QUE EL TRÁMITE DEBE REALIZARSE:		CUANDO REQUIERA DE UN DIAGNOSTICO YA SEA POR PLAGA EN SUS CULTIVOS O MEJORAMIENTO DE COSECHAS A TRAVÉS DE UNA CORRECTA FERTILIZACIÓN.			
ESPECIFICAR SI ESTE TRÁMITE O SERVICIO ESTÁ SUJETO A INSPECCIÓN O VERIFICACIÓN Y OBJETIVO DE LA MISMA.		SE AGUDE A REALIZAR UNA VERIFICACION DEL PREDIO PARA CONOCER LA PROBLEMÁTICA QUE PRESENTAN LOS CULTIVOS			
REQUISITOS:		ORIGINAL Anotar SI o NO	COPIAS anotar con número	FUNDAMENTO JURÍDICO-ADMINISTRATIVO.	
<b>PERSONAS FÍSICAS</b>					
1.- LLENAR LA SOLICITUD DEL SERVICIO DE ASESORÍAS		SI	-	ARTÍCULO 116 DEL CODIGO DE PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS DEL ESTADO DE MÉXICO.	
<b>PERSONAS JURÍDICO-COLECTIVAS</b>					
NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	
<b>INSTITUCIONES PÚBLICAS</b>					
NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	
PASOS A SEGUIR QUE DEBE DE REALIZAR EL CIUDADANO		I.- EL CIUDADANO ACUDE A LAS OFICINAS, PARA SOLICITAR EL SERVICIO DE ASESORÍA Y TÉCNICAS DE MEJORAMIENTO DE COSECHAS,			



PLAZO MÁXIMO DE RESPUESTA	15 DÍAS HÁBILES DESPUÉS DE RECIBIR LA SOLICITUD								
COSTO:	GRATUITO		NO APLICA						
FORMA DE PAGO:	EFFECTIVO	<input type="checkbox"/> NO	TARJETA DE CRÉDITO	<input type="checkbox"/> NO	TARJETA DE DÉBITO	<input type="checkbox"/> NO	EN LÍNEA (PORTAL DE PAGOS)	<input type="checkbox"/> NO	
DÓNDE PODRÁ PAGARSE:	NO APLICA								
OTRAS ALTERNATIVAS:	NO APLICA								
CRITERIOS DE RESOLUCION DEL TRAMITE	SIEMPRE SE OTORGA LA ASESORIA SIEMPRE Y CUANDO CUMPLA CON LOS REQUISITOS DEL TRAMITE.								
APLICACIÓN DE LA AFIRMATIVA FICTA.	NO APLICA								
DEPENDENCIA U ORGANISMO:					UNIDAD ADMINISTRATIVA RESPONSABLE:				
DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y FORESTAL					SUBDIRECCIÓN AGROPECUARIA/DEPARTAMENTO AGRÍCOLA				
TITULAR DE LA DEPENDENCIA:	C. CRISÓFORO DE JESÚS GUTIÉRREZ NAVA								
DOMICILIO: CALLE:	AV. VENUSTIANO CARRANZA, BARRIO SAN MELCHOR			NO. INT. Y EXT.:	35				
COLONIA:	CUARTO CUARTEL, CABECERA MUNICIPAL		MUNICIPIO:	HUIXQUILUCAN					
C.P.:	52760	HORARIO Y DÍAS DE ATENCIÓN:	LUNES A JUEVES DE: 9:00 A 17:00 HORAS. VIERNES DE: 9:00 A 15:00 HORAS.						
LADA:	01 55	TELÉFONOS:	82 84 15 18	EXTS.:	NO APLICA	FAX:	NO APLICA	CORREO ELECTRÓNICO:	NO APLICA
<b>OTRAS OFICINAS QUE PRESTAN EL SERVICIO</b>									
OFICINA:	NO APLICA								
NOMBRE DEL TITULAR DE LA OFICINA:	NO APLICA								
DOMICILIO: CALLE:	NO APLICA				NO. INT. Y EXT.:	NO APLICA			
COLONIA:	NO APLICA			MUNICIPIO:	NO APLICA				
C.P.:	NO APLICA	HORARIO Y DÍAS DE ATENCIÓN:	NO APLICA						
LADA:	NO APLIC A	TELÉFONOS:	NO APLICA	EXTS.:	NO APLICA	FAX:	NO APLICA	CORREO ELECTRÓNICO:	NO APLICA
FORMATO(S) DESCARGABLES	NO APLICA								
<b>INFORMACIÓN ADICIONAL</b>									

PREGUNTA FRECUENTE 1:	¿EXISTE ALGUNA CONDICIÓN ESPECIAL EN LA QUE DEBE ESTAR MI TERRENO, PARA REALIZAR EL ESTUDIO?
RESPUESTA:	NO AFECTA SI HAY CULTIVOS O TERRENO TIENE ALGÚN OTRO TIPO DE COBERTURA, SOLO SE REQUIERE QUE LA TIERRA NO ESTE HÚMEDA POR RIEGO, LLUVIA; YA QUE PUEDE ALTERAR EL RESULTADO.
PREGUNTA FRECUENTE 2:	¿CÓMO SERÍA EL TRASLADO AL PREDIO, PARA REALIZA EL ESTUDIO?
RESPUESTA:	SE DEBE HACER EL TRASLADO DESDE LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y FORESTAL AL PREDIO.
PREGUNTA FRECUENTE 3:	¿EN QUÉ MOMENTO SE RECOMIENDA REALIZAR EL MUESTREO DEL SUELO?
RESPUESTA:	SE RECOMIENDA REALIZARLO DESPUÉS DE QUE SE HA LIMPIADO Y PREPARADO EL TERRENO PARA PRÓXIMO CICLO AGRÍCOLA CON UN PERIODO DE TIEMPO ENTRE 1 A 2 MESES PREVIOS A SEMBRAR.
<b>TRÁMITES O SERVICIOS RELACIONADOS</b>	
<b>NO APLICA</b>	

ELABORÓ:	VISTO BUENO:	FECHA DE ACTUALIZACIÓN:
 <b>LIC. MARIO BENITO FIERRO</b> SUBDIRECTOR AGROPECUARIO	 <b>CRISÓFORO DE JESÚS GUTIÉRREZ NAVA</b> DIRECTOR GENERAL DE DESARROLLO AGROPECUARIO Y FORESTAL	<hr/> 04 de febrero de 2025

El presente informe tiene por objeto informar a la Comisión de Investigación Científica de la IIVIC, sobre el avance de los trabajos de investigación que se están realizando en el laboratorio de Fisiología de la Facultad de Ciencias de la Universidad de los Andes, en el marco del proyecto de investigación titulado "Efectos de la restricción calórica sobre el metabolismo energético y la regulación de la expresión génica en el hígado de ratas Wistar-Kyoto".

El proyecto de investigación mencionado anteriormente, fue financiado por el Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT) a través del Programa de Apoyo a la Investigación Científica (PAIC) de la IIVIC, en el año 2010.

Los resultados obtenidos hasta el momento, indican que la restricción calórica (RC) induce cambios significativos en el metabolismo energético y en la regulación de la expresión génica en el hígado de ratas Wistar-Kyoto. En particular, se ha observado una disminución en la actividad de la enzima pirruvato deshidrogenasa (PDH) y en la expresión de los genes que codifican para los subunidades de la PDH, lo que sugiere una regulación a la baja de la actividad de esta enzima por parte de la RC.

Adicionalmente, se ha observado un aumento en la actividad de la enzima citocromo oxidasa (COX) y en la expresión de los genes que codifican para los subunidades de la COX, lo que sugiere un aumento en la actividad de esta enzima por parte de la RC.

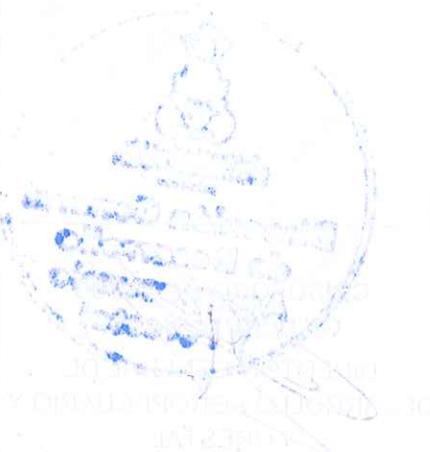
Estos resultados sugieren que la RC induce cambios en el metabolismo energético y en la regulación de la expresión génica en el hígado de ratas Wistar-Kyoto, lo que podría estar relacionado con los efectos de la RC sobre el metabolismo energético y la regulación de la expresión génica en otros tejidos.

NO. 1000

FECHA DE VÁLIDA ADICIÓN

10/03/2010

VI. O. J. J. J.



INSTITUCIÓN VENEZOLANA DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS  
INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

El presente informe...



INSTITUCIÓN VENEZOLANA DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS  
INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS