



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Propiedad	Valor																																
Tipo de servicio	RESTful																																
Dominio	api.nubarium.com																																
Ruta	/sat/consultar_69																																
Protocolo	https																																
Puerto	443																																
Seguridad	<ol style="list-style-type: none"> 1. SSL (HTTPS): Certificado con RSA 2048-bit 2. HTTP Autentication (User y Password) 																																
Petición	<p>Header:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Content-Type</td> <td>application/json</td> </tr> <tr> <td>Authorization</td> <td>Basic <user y password en base 64></td> </tr> </tbody> </table> <p>Body (JSON):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>rfc</td> <td>RFC a consultar</td> </tr> <tr> <td>nombre</td> <td>Nombre de la persona o Razón Social a consultar</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Nota: Debes mandar solo 1 parámetro.</i></p>	Propiedad	Valor	Content-Type	application/json	Authorization	Basic <user y password en base 64>	Propiedad	Valor	rfc	RFC a consultar	nombre	Nombre de la persona o Razón Social a consultar																				
Propiedad	Valor																																
Content-Type	application/json																																
Authorization	Basic <user y password en base 64>																																
Propiedad	Valor																																
rfc	RFC a consultar																																
nombre	Nombre de la persona o Razón Social a consultar																																
Respuesta exitosa con información encontrada en la lista	<p>Header:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Content-Type</td> <td>application/json</td> </tr> <tr> <td>Status</td> <td>200 (OK)</td> </tr> </tbody> </table> <p>Body (JSON):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>rfc</td> <td>RFC del contribuyente</td> </tr> <tr> <td>situacion</td> <td>Situación del asunto</td> </tr> <tr> <td>nombreContribuyente</td> <td>Nombre o razón social del contribuyente</td> </tr> <tr> <td>tipoPersona</td> <td>Moral o Física { "M" "F" }</td> </tr> <tr> <td>supuesto</td> <td>Supuesto en el que se encuentra</td> </tr> <tr> <td>monto</td> <td>Monto de la deuda</td> </tr> <tr> <td>fechaPrimeraPublicacion</td> <td>Fecha en la que se publicó</td> </tr> <tr> <td>fechaPublicacionLeyTransparencia</td> <td>Fecha en que se publicaron datos de acuerdo con la ley de transparencia</td> </tr> <tr> <td>entidad</td> <td>Entidad federativa del contribuyente</td> </tr> <tr> <td>motivo</td> <td>Motivo de la condonación o de la cancelación</td> </tr> <tr> <td>codigoValidacion</td> <td>Código único de ejecución de la validación. El objetivo de este código es guardar un registro de validaciones solicitadas.</td> </tr> <tr> <td>codigoMensaje</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	Propiedad	Valor	Content-Type	application/json	Status	200 (OK)	Propiedad	Valor	rfc	RFC del contribuyente	situacion	Situación del asunto	nombreContribuyente	Nombre o razón social del contribuyente	tipoPersona	Moral o Física { "M" "F" }	supuesto	Supuesto en el que se encuentra	monto	Monto de la deuda	fechaPrimeraPublicacion	Fecha en la que se publicó	fechaPublicacionLeyTransparencia	Fecha en que se publicaron datos de acuerdo con la ley de transparencia	entidad	Entidad federativa del contribuyente	motivo	Motivo de la condonación o de la cancelación	codigoValidacion	Código único de ejecución de la validación. El objetivo de este código es guardar un registro de validaciones solicitadas.	codigoMensaje	0
Propiedad	Valor																																
Content-Type	application/json																																
Status	200 (OK)																																
Propiedad	Valor																																
rfc	RFC del contribuyente																																
situacion	Situación del asunto																																
nombreContribuyente	Nombre o razón social del contribuyente																																
tipoPersona	Moral o Física { "M" "F" }																																
supuesto	Supuesto en el que se encuentra																																
monto	Monto de la deuda																																
fechaPrimeraPublicacion	Fecha en la que se publicó																																
fechaPublicacionLeyTransparencia	Fecha en que se publicaron datos de acuerdo con la ley de transparencia																																
entidad	Entidad federativa del contribuyente																																
motivo	Motivo de la condonación o de la cancelación																																
codigoValidacion	Código único de ejecución de la validación. El objetivo de este código es guardar un registro de validaciones solicitadas.																																
codigoMensaje	0																																



	<table border="1"> <tr> <td>estatus</td> <td>OK</td> </tr> </table> <p>Nota: Los campos pueden o no venir dependiendo del registro en el SAT.</p>	estatus	OK														
estatus	OK																
Respuesta exitosa con RFC o Nombre no encontrado	<p>Header:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Content-Type</td> <td>application/json</td> </tr> <tr> <td>Status</td> <td>200 (OK)</td> </tr> </tbody> </table> <p>Body (JSON):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>mensaje</td> <td>"No se encontro el RFC en la lista"</td> </tr> <tr> <td>codigoValidacion</td> <td>Código único de ejecución de la validación. El objetivo de este código es guardar un registro de validaciones solicitadas.</td> </tr> <tr> <td>codigoMensaje</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>estatus</td> <td>ERROR</td> </tr> </tbody> </table>	Propiedad	Valor	Content-Type	application/json	Status	200 (OK)	Propiedad	Valor	mensaje	"No se encontro el RFC en la lista"	codigoValidacion	Código único de ejecución de la validación. El objetivo de este código es guardar un registro de validaciones solicitadas.	codigoMensaje	1	estatus	ERROR
Propiedad	Valor																
Content-Type	application/json																
Status	200 (OK)																
Propiedad	Valor																
mensaje	"No se encontro el RFC en la lista"																
codigoValidacion	Código único de ejecución de la validación. El objetivo de este código es guardar un registro de validaciones solicitadas.																
codigoMensaje	1																
estatus	ERROR																
Respuesta exitosa con error en los datos enviados o error interno	<p>Header:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Content-Type</td> <td>application/json</td> </tr> <tr> <td>Status</td> <td>200 (OK)</td> </tr> </tbody> </table> <p>Body (JSON):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>estatus</td> <td>"ERROR"</td> </tr> <tr> <td>mensaje</td> <td>"Error de datos"</td> </tr> </tbody> </table>	Propiedad	Valor	Content-Type	application/json	Status	200 (OK)	Propiedad	Valor	estatus	"ERROR"	mensaje	"Error de datos"				
Propiedad	Valor																
Content-Type	application/json																
Status	200 (OK)																
Propiedad	Valor																
estatus	"ERROR"																
mensaje	"Error de datos"																
Respuesta no exitosa por usuario y/o password	<p>Header:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Content-Type</td> <td>application/json</td> </tr> <tr> <td>Status</td> <td>401 (Unauthorized)</td> </tr> <tr> <td>www-authenticate</td> <td>Basic realm="Error de autenticacion"</td> </tr> </tbody> </table> <p>Body (JSON):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Propiedad</th> <th>Valor</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>estatus</td> <td>"ERROR"</td> </tr> <tr> <td>mensaje</td> <td>"Error de autenticacion"</td> </tr> </tbody> </table>	Propiedad	Valor	Content-Type	application/json	Status	401 (Unauthorized)	www-authenticate	Basic realm="Error de autenticacion"	Propiedad	Valor	estatus	"ERROR"	mensaje	"Error de autenticacion"		
Propiedad	Valor																
Content-Type	application/json																
Status	401 (Unauthorized)																
www-authenticate	Basic realm="Error de autenticacion"																
Propiedad	Valor																
estatus	"ERROR"																
mensaje	"Error de autenticacion"																