

Nombre función:	GetRefCotizaciones (datajson, controlkey, iapp, random) : json				
Resultado:	Retorna un Json con el listado de referencias de cotizaciones asociadas a un tercero.				
Programa o servidor:	Agente CP.	Seguridad:	No aplica		
Descripción de la función:	Esta función es la encargada de retornar un listado de referencias de cotizaciones que tenga registradas un tercero a una fecha determinada. Esto aplica para cargar referencias en las operaciones de cotización al cliente y pedido de un cliente.				
Desarrollado por:	AGUZMAN	Documentado por:	PALZATE	Aprobado por:	PALZATE
Fecha creación:	19/05/14	Fecha modificación:	21/05/15	Versión:	1.0

Descripción de parámetros que recibe la función			
Nombre parám.	Tipo	Descripción	Ejemplo
datajson	Json	Json que contiene en su interior la siguiente información. datospagina: Json que contiene: cantidadregistros: cantidad de registros a retornar por petición (<i>requerido</i>) pagina: número de página desde la cual se retornará la información (<i>requerido</i>) camposderetorno: Arreglo que contiene los nombres de los campos de los cuales se desea obtener la información. Para conocer los nombres de los campos que se pueden solicitar en la petición, consultar el documento: "InfoRefCotizaciones.pdf" de la zona de "Documentación de apoyo" (<i>requerido</i>) ordenarpor: Json que contiene la información por la cual se va a ordenar la consulta, se pueden ordenar tanto de forma ascendente como descendente, los campos por los cuales se puede ordenar la consulta se encuentran en el documento "InfoRefCotizaciones" de la zona de "Documentación de apoyo". (<i>opcional</i>) datosfiltro: Json que contiene la información por la cual se desea filtrar la búsqueda, los campos que se pueden utilizar como filtro se encuentran en el documento: "InfoRefCotizaciones" de la zona de "Documentación de apoyo". Si se desean obtener las referencias de cotizaciones de un tercero en particular a una fecha específica, en este parámetro se debe enviar el campo "init" con el código del tercero del cual se desean obtener las referencias en las que esté asociado. Y se debe enviar el campo "fsoport" con la fecha hasta la cual se desean obtener las referencias. Así:	<pre>{ "datospagina": {"cantidadregistros": : 20, "pagina":1}, "camposderetorno": ["ireferencia", "ilistaprecios", "init", "inumsop", "fsoport", "qdias", "ffin", "finicio", "mvalor", "inumoper", "ilinea", "itdmov"], "ordenarpor": {"ireferencia": "asc"}, "datosfiltro": {"init": "1060653416", "fsoport": "05-19-2014"} }</pre>

		"datosfiltro":{"init":"1060678416","fsoport":"05-19-2014"} (opcional)	
controlkey	Varchar	Corresponde al keyagente obtenido en el logueo. (requerido)	"387788803902720"
iapp	Varchar	Código que identifica a la aplicación que interactúa con el Agente. (requerido)	"1360"
random	Varchar	Cadena aleatoria que se crea en el lado del cliente, esto con el fin de que las peticiones no sean cacheadas por el navegador Internet Explorer (para aplicaciones web). (Opcional).	"9643913900620464"

Ejemplo de la URL del llamado de la función

[http://190.248.152.10:8015/datasnap/rest/TCatOperaciones/GetRefCotizaciones/{"datospagina":{"cantidadregistros":20,"pagina":1},"camposderetorno":\["ireferencia","ilistaprecios","init","inumsop","fsoport","qdias","ffin","finicio","mvalor","inumoper","ilinea","itdmov"\],"ordenarpor":{"ireferencia":"asc"},"datosfiltro":{"init":"1060653416","fsoport":"05-19-2014"}}/387788803902720/1360/9643913900620464/](http://190.248.152.10:8015/datasnap/rest/TCatOperaciones/GetRefCotizaciones/{)

Formato del Json que retorna la función en caso de ser exitosa

```
{
  "result": [
    {
      "encabezado": {
        "resultado": "true", "imensaje": "", "mensaje": "", "tiempo": "160"
      },
      "respuesta": {
        "paginacion": {
          "totalpaginas": "1",
          "totalregistros": "4"
        },
        "datos": [
          {
            "ireferencia": "",
            "ilistaprecios": "1",
            "init": "1060653416",
            "inumsop": "CTC-1405012",
            "fsoport": "15/05/2014",
            "qdias": "15",
            "ffin": "03/06/2014",
            "finicio": "16/05/2014",
            "mvalor": "500000",
            "inumoper": "34616",
            "ilinea": "1",
            "itdmov": "7000"
          },
          {
            "ireferencia": "",
            "ilistaprecios": "1",

```


		datos (arreglo de objetos): contiene en su interior objetos cuyas llaves son los campos de retorno y su valor es el valor que arroja la consulta de cada campo.
--	--	--

Descripción de resultados en caso de eventualidades	
Descripción:	Para esta función se pueden presentar las siguientes eventualidades o errores, un ejemplo del Json que retorna la función cuando se genera una eventualidad es el siguiente. <pre>{ "result":{ "encabezado":{"resultado":"false","mensaje":"40","mensaje":"Usuario no logueado."}, "respuesta":{"datos":""} } }</pre>
Eventualidades	
Generales:	0: Error en la aplicación, errores no controlados. 1: Mensaje que le indica al usuario que debe corregir errores (errores controlados). 10: No se ingresó un Json como parámetro. 40: El usuario no está logueado. 90: No se ingresó la cantidad de registros a retornar. 100: El número de la página es incorrecto. 110: No se ingresaron los parámetros de paginación.