

H. Ayuntamiento de: TAMIAHUA

Mes: AGOSTO

Fecha Límite de Entrega: 25/09/2022

Fecha de Recepción de Documentación:

Num.	Nombre Documento	Entrega de Archivos	Archivo 1	Archivo 2
1	ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA	Sí	.PDF	.XLSX
2	ESTADO DE ACTIVIDADES	Sí	.PDF	.XLSX
3	ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO	Sí	.PDF	.XLSX
4	ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA	Sí	.PDF	.XLSX
5	ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA	Sí	.PDF	.XLSX
6	INFORMES SOBRE PASIVOS CONTINGENTES	Sí	.PDF	
7	ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO	Sí	.PDF	.XLSX
8	ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS	Sí	.PDF	.XLSX
9	ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS: ADMINISTRATIVA	Sí	.PDF	.XLSX
10	ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS: ECONÓMICA	Sí	.PDF	.XLSX
11	ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS: POR OBJETO DEL GASTO	Sí	.PDF	.XLSX
12	ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS: FUNCIONAL	Sí	.PDF	.XLSX
13	BALANZA DE COMPROBACIÓN (AL ÚLTIMO NIVEL DE DESAGREGACIÓN)	Sí		.XLSX
14	ACTA DE SESIÓN DE CABILDO/ÓRGANO DE GOBIERNO CORRESPONDIENTE	Sí	.PDF	
15	CONCILIACIONES BANCARIAS - BANAMEX Cta. 7003 5822907 (SEDESOL) - REMPET	Sí	.PDF	
16	CONCILIACIONES BANCARIAS - BANAMEX Cta.7006 1663337 (FISM 2014) - REM FISM 2014	Sí	.PDF	
17	CONCILIACIONES BANCARIAS - BANORTE Cta. 0496720192 (HIDROCARBUROS MARITIMOS 2018) - FEFMPHM 2018	Sí	.PDF	
18	CONCILIACIONES BANCARIAS - BANORTE Cta. 1051928385 (Hidrocarburos Marítimos 2019) - FEFMPHM 2019	Sí	.PDF	
19	CONCILIACIONES BANCARIAS - BANORTE Cta. 1085469829 Hidrocarburos Terrestres 2020 - FEFMPHT 2020	Sí	.PDF	
20	CONCILIACIONES BANCARIAS - BANORTE Cta. 1122262363 Recursos Excedentes 2020 - SUBMPAL	Sí	.PDF	
21	CONCILIACIONES BANCARIAS - BANORTE Cta. Inversión 1097663433 Hidrocarburos Terrestres 2020 - FEFMPHT 2020	Sí	.PDF	
22	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 22-00044427-9 (Cta.Cte.2015) - REMINGFISC	Sí	.PDF	

H. Ayuntamiento de: TAMIAHUA

Mes: AGOSTO

Fecha Límite de Entrega: 25/09/2022

Fecha de Recepción de Documentación:

Num.	Nombre Documento	Entrega de Archivos	Archivo 1	Archivo 2
23	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 22-00044172-7 (FAFM 2015) - REMFORTAMUNAA	Sí	.PDF	
24	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 22-00047232-3 (SEDATU 2015) - SEDATU	Sí	.PDF	
25	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 22-00043814-9 (FAIS977) - REMFISMAA	Sí	.PDF	
26	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 22-00049386-9 (FAFM 2016) - REMFORTAMUNAA	Sí	.PDF	
27	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 22-00049387-2 (FISM 2016) - REMFISMAA	Sí	.PDF	
28	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 22-00049331-8 (HIDROCARBUROS 2015) - REMFEFMPHM 2015	Sí	.PDF	
29	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 22-00042525-4 (FINDEPO 2015) - REMFINDEPO	Sí	.PDF	
30	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 22-00051530-1 (INGRESOS FISCALES 2016) - REMINGFISC 2016	Sí	.PDF	
31	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 22-00052083-4 (FORTALECE 2016) - REMFIEM/FORTALECE	Sí	.PDF	
32	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 22-0050022-0 (HIDROCARBURO 2016) - REMFEFMPHM 2016	Sí	.PDF	
33	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER CTA 18-00012315-3 BANOBRAS FAIS - FISMDF	Sí	.PDF	
34	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER CTA. 18-00014787-7 FISM CONTROVERSIA - REMFISM	Sí	.PDF	
35	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18-00014945-2 (ZOFEMAT) - REMZOFEMAT70	Sí	.PDF	
36	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18-00017116-8 RECURSOS FISCALES 2021 - REMINGFISC	Sí	.PDF	
37	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18-00017110-6 PARTICIPACIONES FED 2021 - REMPARTFED	Sí	.PDF	
38	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18-00017125-9 HIDROCARBUROS MARÍTIMOS 2021 - FEFMPHM 2021	Sí	.PDF	
39	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18-00017129-3 HIDROCARBUROS TERRESTRES 2021 - FEFMPHT 2021	Sí	.PDF	
	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18-00017122-8 FISM	Sí	.PDF	

H. Ayuntamiento de: TAMIAHUA

Mes: AGOSTO

Fecha Límite de Entrega: 25/09/2022

Fecha de Recepción de Documentación:

Num.	Nombre Documento	Entrega de Archivos	Archivo 1	Archivo 2
40	2021 - REMFISM			
41	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18-00017117-1 FAFM 2021 - REMFORTAMUN	Sí	.PDF	
42	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18000206305 PARTICIPACIONES FEDERALES 2022 - PARTICIPACIONES FEDERALES	Sí	.PDF	
43	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18000206566 HIDROCARBUROS TERRESTRE 2022 - FEFMPHT	Sí	.PDF	
44	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18000206643 HIDROCARBUROS MARÍTIMAS 2022 - FEFMPHM	Sí	.PDF	
45	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18-000206842 FONDO DE ESTABILIZACIÓN FEIEF 2022 - FEIEF	Sí	.PDF	
46	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18-000206430 FAFM 2022 - FORTAMUNDF	Sí	.PDF	
47	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18-000206504 FISM 2022 - FISMDF	Sí	.PDF	
48	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18000206185 INGRESOS FISCALES 2022 - RECFISCALES	Sí	.PDF	
49	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 18-000207007 ZOFEMAT 2022 - ZOFEMAT 70	Sí	.PDF	
50	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 6800002943-7 Inversión Creciente - REMPARTFED	Sí	.PDF	
51	CONCILIACIONES BANCARIAS - SANTANDER Cta. 6800002944-0 INVERSIÓN CRECIENTE - REMINGFISC	Sí	.PDF	
52	RELACIÓN DE DONACIONES RECIBIDAS	Sí	.PDF	.XLSX
53	NOTIFICACIÓN DE DEPÓSITO DE PARTICIPACIONES	Sí	.PDF	.XLSX
54	INFORME DEL ÓRGANO DE CONTROL INTERNO	Sí	.PDF	
55	NOTIFICACIÓN DE DEPÓSITO DE APORTACIONES	Sí	.PDF	.XLSX
56	NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS	Sí	.PDF	
57	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - BANAMEX Cta. 7003 5822907 (SEDESOL) - REMPET	Sí	.PDF	
58	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - BANAMEX Cta.7006 1663337 (FISM 2014) - REM FISM 2014	Sí	.PDF	
59	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - BANORTE Cta. 0496720192 (HIDROCARBUROS MARITIMOS 2018) - FEFMPHM 2018	Sí	.PDF	
	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - BANORTE Cta. 1051928385	Sí	.PDF	

H. Ayuntamiento de: TAMIAHUA

Mes: AGOSTO

Fecha Límite de Entrega: 25/09/2022

Fecha de Recepción de Documentación:

Num.	Nombre Documento	Entrega de Archivos	Archivo 1	Archivo 2
60	(Hidrocarburos Marítimos 2019) - FEFMPHM 2019			
61	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - BANORTE Cta. 1085469829 Hidrocarburos Terrestres 2020 - FEFMPHT 2020	Sí	.PDF	
62	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - BANORTE Cta. 1122262363 Recursos Excedentes 2020 - SUBMPAL	Sí	.PDF	
63	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - BANORTE Cta. Inversión 1097663433 Hidrocarburos Terrestres 2020 - FEFMPHT 2020	Sí	.PDF	
64	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00044427-9 (Cta.Cte.2015) - REMINGFISC	Sí	.PDF	
65	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00044172-7 (FAFM 2015) - REMFORTAMUNAA	Sí	.PDF	
66	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00047232-3 (SEDATU 2015) - SEDATU	Sí	.PDF	
67	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00043814-9 (FAIS977) - REMFISMAA	Sí	.PDF	
68	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00049386-9 (FAFM 2016) - REMFORTAMUNAA	Sí	.PDF	
69	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00049387-2 (FISM 2016) - REMFISMAA	Sí	.PDF	
70	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00049331-8 (HIDROCARBUROS 2015) - REMFEFMPHM 2015	Sí	.PDF	
71	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00042525-4 (FINDEPO 2015) - REMFINDEPO	Sí	.PDF	
72	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00051530-1 (INGRESOS FISCALES 2016) - REMINGFISC 2016	Sí	.PDF	
73	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00052083-4 (FORTALECE 2016) - REMFIEM/FORTALECE	Sí	.PDF	
74	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-0050022-0 (HIDROCARBURO 2016) - REMFEFMPHM 2016	Sí	.PDF	
75	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER CTA 18-00012315-3 BANOBRAS FAIS - FISMDF	Sí	.PDF	
76	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER CTA. 18-00014787-7 FISM CONTROVERSIA - REMFISM	Sí	.PDF	
77	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00014945-2 (ZOFEMAT) - REMZOFEMAT70	Sí	.PDF	

H. Ayuntamiento de: TAMIAHUA

Mes: AGOSTO

Fecha Límite de Entrega: 25/09/2022

Fecha de Recepción de Documentación:

Num.	Nombre Documento	Entrega de Archivos	Archivo 1	Archivo 2
78	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017116-8 RECURSOS FISCALES 2021 - REMINGFISC	Sí	.PDF	
79	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017110-6 PARTICIPACIONES FED 2021 - REMPARTFED	Sí	.PDF	
80	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017125-9 HIDROCARBUROS MARÍTIMOS 2021 - FEFMPHM 2021	Sí	.PDF	
81	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017129-3 HIDROCARBUROS TERRESTRES 2021 - FEFMPHT 2021	Sí	.PDF	
82	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017122-8 FISM 2021 - REMFISM	Sí	.PDF	
83	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017117-1 FAFM 2021 - REMFORTAMUN	Sí	.PDF	
84	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18000206305 PARTICIPACIONES FEDERALES 2022 - PARTICIPACIONES FEDERALES	Sí	.PDF	
85	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-000206430 FAFM 2022 - FORTAMUNDF	Sí	.PDF	
86	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-000206504 FISM 2022 - FISMDF	Sí	.PDF	
87	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18000206566 HIDROCARBUROS TERRESTRE 2022 - FEFMPHT	Sí	.PDF	
88	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18000206643 HIDROCARBUROS MARÍTIMAS 2022 - FEFMPHM	Sí	.PDF	
89	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-000206842 FONDO DE ESTABILIZACIÓN FEIEF 2022 - FEIEF	Sí	.PDF	
90	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18000206185 INGRESOS FISCALES 2022 - RECFISCALES	Sí	.PDF	
91	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-000207007 ZOFEMAT 2022 - ZOFEMAT 70	Sí	.PDF	
92	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 6800002943-7 Inversión Creciente - REMPARTFED	Sí	.PDF	
93	ESTADOS DE CUENTA BANCARIOS - SANTANDER Cta. 6800002944-0 INVERSIÓN CRECIENTE - REMINGFISC	Sí	.PDF	
94	AUXILIARES BANCARIOS - BANAMEX Cta. 7003 5822907 (SEDESOL) - REMPET	Sí	.PDF	.XLSX
	AUXILIARES BANCARIOS - BANAMEX Cta.7006 1663337 (FISM 2014) -	Sí	.PDF	.XLSX

H. Ayuntamiento de: TAMIAHUA

Mes: AGOSTO

Fecha Límite de Entrega: 25/09/2022

Fecha de Recepción de Documentación:

Num.	Nombre Documento	Entrega de Archivos	Archivo 1	Archivo 2
95	REM FISM 2014			
96	AUXILIARES BANCARIOS - BANORTE Cta. 0496720192 (HIDROCARBUROS MARITIMOS 2018) - FEFMPHM 2018	Sí	.PDF	.XLSX
97	AUXILIARES BANCARIOS - BANORTE Cta. 1051928385 (Hidrocarburos Marítimos 2019) - FEFMPHM 2019	Sí	.PDF	.XLSX
98	AUXILIARES BANCARIOS - BANORTE Cta. 1085469829 Hidrocarburos Terrestres 2020 - FEFMPHT 2020	Sí	.PDF	.XLSX
99	AUXILIARES BANCARIOS - BANORTE Cta. 1122262363 Recursos Excedentes 2020 - SUBMPAL	Sí	.PDF	.XLSX
100	AUXILIARES BANCARIOS - BANORTE Cta. Inversión 1097663433 Hidrocarburos Terrestres 2020 - FEFMPHT 2020	Sí	.PDF	.XLSX
101	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00044427-9 (Cta.Cte.2015) - REMINGFISC	Sí	.PDF	.XLSX
102	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00044172-7 (FAFM 2015) - REMFORTAMUNAA	Sí	.PDF	.XLSX
103	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00047232-3 (SEDATU 2015) - SEDATU	Sí	.PDF	.XLSX
104	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00043814-9 (FAIS977) - REMFISMAA	Sí	.PDF	.XLSX
105	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00049386-9 (FAFM 2016) - REMFORTAMUNAA	Sí	.PDF	.XLSX
106	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00049387-2 (FISM 2016) - REMFISMAA	Sí	.PDF	.XLSX
107	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00049331-8 (HIDROCARBUROS 2015) - REMFEFMPHM 2015	Sí	.PDF	.XLSX
108	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00042525-4 (FINDEPO 2015) - REMFINDEPO	Sí	.PDF	.XLSX
109	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00051530-1 (INGRESOS FISCALES 2016) - REMINGFISC 2016	Sí	.PDF	.XLSX
110	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-00052083-4 (FORTALECE 2016) - REMFIEM/FORTALECE	Sí	.PDF	.XLSX
111	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 22-0050022-0 (HIDROCARBURO 2016) - REMFEFMPHM 2016	Sí	.PDF	.XLSX
112	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER CTA 18-00012315-3 BANOBRAS FAIS - FIS MDF	Sí	.PDF	.XLSX

H. Ayuntamiento de: TAMIAHUA

Mes: AGOSTO

Fecha Límite de Entrega: 25/09/2022

Fecha de Recepción de Documentación:

Num.	Nombre Documento	Entrega de Archivos	Archivo 1	Archivo 2
113	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER CTA. 18-00014787-7 FISM CONTROVERSIA - REMFISM	Sí	.PDF	.XLSX
114	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00014945-2 (ZOFEMAT) - REMZOFEMAT70	Sí	.PDF	.XLSX
115	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017116-8 RECURSOS FISCALES 2021 - REMINGFISC	Sí	.PDF	.XLSX
116	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017110-6 PARTICIPACIONES FED 2021 - REMPARTFED	Sí	.PDF	.XLSX
117	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017125-9 HIDROCARBUROS MARÍTIMOS 2021 - FEFMPHM 2021	Sí	.PDF	.XLSX
118	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017129-3 HIDROCARBUROS TERRESTRES 2021 - FEFMPHT 2021	Sí	.PDF	.XLSX
119	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017122-8 FISM 2021 - REMFISM	Sí	.PDF	.XLSX
120	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-00017117-1 FAFM 2021 - REMFORTAMUN	Sí	.PDF	.XLSX
121	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18000206305 PARTICIPACIONES FEDERALES 2022 - PARTICIPACIONES FEDERALES	Sí	.PDF	.XLSX
122	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-000206430 FAFM 2022 - FORTAMUNDF	Sí	.PDF	.XLSX
123	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-000206504 FISM 2022 - FISMDF	Sí	.PDF	.XLSX
124	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18000206566 HIDROCARBUROS TERRESTRE 2022 - FEFMPHT	Sí	.PDF	.XLSX
125	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18000206643 HIDROCARBUROS MARÍTIMAS 2022 - FEFMPHM	Sí	.PDF	.XLSX
126	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-000206842 FONDO DE ESTABILIZACIÓN FEIEF 2022 - FEIEF	Sí	.PDF	.XLSX
127	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18000206185 INGRESOS FISCALES 2022 - RECFISCALES	Sí	.PDF	.XLSX
128	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 18-000207007 ZOFEMAT 2022 - ZOFEMAT 70	Sí	.PDF	.XLSX
129	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 6800002943-7 Inversión Creciente - REMPARTFED	Sí	.PDF	.XLSX
	AUXILIARES BANCARIOS - SANTANDER Cta. 6800002944-0 INVERSIÓN	Sí	.PDF	.XLSX



## Reporte de validación de documentos que integran los Estados Financieros

H. Ayuntamiento de: TAMIAHUA

Mes: AGOSTO

Fecha Límite de Entrega: 25/09/2022

Fecha de Recepción de Documentación:

Num.	Nombre Documento	Entrega de Archivos	Archivo 1	Archivo 2
130	CRECIENTE - REMINGFISC			
131	RELACION DE CHEQUES EN TRANSITO	Sí	.PDF	.XLSX
132	ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS	Sí	.PDF	.XLSX
133	RESPALDO MENSUAL GENERADO POR SU SISTEMA CONTABLE	Sí	.ZIP	
134	RELACION DE BIENES QUE COMPONEN EL PATRIMONIO	Sí	.PDF	.XLSX
135	LISTADO DE ADJUDICACIONES Y LICITACIONES	Sí	.PDF	.XLSX
136	APLICACIÓN DE RECURSOS DEL FIS MDF Y FORTAMUNDF	Sí	.PDF	.XLSX

Vista Previa