

ANEXOS

ANEXOS

ANEXO N° 1 COMPONENTES QUIMICOS DE LA ALOE VERA

Componentes Químicos de la Planta Aloe Vera	
Composición	Compuestos
Antraquinonas	Ácidos aloéticos, antranol, ácido cinámico, barba lolina, ácido crisofánico, emodina, aloe emodin, aloína, isobarbaloina, antraceno, resístanol.
Vitaminas	Ácido fólico, vitamina B1, colina, vitamina B2, vitamina C, vitamina B3, vitamina E, vitamina B6.
Minerales	Calcio, magnesio, potasio, zinc, sodio, cobre, hierro, manganeso, fósforo, cromo.
Carbohidratos	Células, galactosa, glucosa, xilosa, manosa, arabinosa, fructuosa, acemanano, sustancias pépticas, L-ramnosa.
Enzimas	Amilasa, ciclooxidasa, carboxipeptidasa, catalasa, oxidasa, fosfatasa alcalina, ciclooxigenasa, superóxido dismutasa.
Lípidos y Compuestos Orgánicos	Esteroides (campesterol, colesterol, b-sterol), ácido salicílico, sorbato de potasio, triglicéridos, lignina, ácido úrico, saponinas, giberelina, triterpenos.
Aminoácidos	Alanina, ácido aspártico, arginina, ácido glutámico, glicina, histidina, isoleucina, lisina, metionina, fenilalanina, prolina, tirosina, treonina, valina.

Fuente: Elaboración propia

ANEXO N° 2 INFORMACION DIGESTIVA

elpais.bo/tarija/20180812_males-digestivos-y-cancer-las-principales-causas-de-muerte.html

SECCIONES 

ECOS DE TARIJA

NACIONAL

CAMPEÓN

EDICIÓN



COMODIN

Las enfermedades digestivas y el cáncer son las principales causas de muerte que se dan en el Hospital Regional San Juan de Dios de Tarija (HRSJD), así lo muestran los datos de la División de Estadística de ese nosocomio.

La clasificación de las enfermedades está agrupada conforme a un sistema que envía la Organización Mundial de Salud (OMS), además de acuerdo a los reportes que solicita al Ministerio de Salud.

El grupo de patologías que más muertes causaron el 2017 son las del sistema digestivo, con 64 casos. Dentro de ellas está la insuficiencia hepática, vólvulo (torsión del intestino grueso), cirrosis hepática alcohólica, enfermedad diverticular del intestino, peritonitis, hemorragia gastrointestinal, íleo paralítico, obstrucción intestinal y apendicitis aguda.

En segundo lugar el cáncer, que causó 52 muertes el año 2017, según su tipología está el de cuello uterino, encéfalo, bronquios, vesícula biliar, riñón, próstata, colon, linfomas y en otras partes del cuerpo.

A explicación del director del HRSJD, Roberto Baldivieso, la insuficiencia hepática está relacionada con pacientes que tienen cirrosis por alcoholismo, que lamentablemente en la mayoría no se puede hacer nada para salvarlos y fallecen en el hospital. En el primer semestre del 2018 murieron seis personas a causa de esa patología.

ANEXO N° 3 MAL QUE AFECTA A LAS PERSONAS

Debido a la falta de higiene, a las malas condiciones de salubridad, el consumo de agua cruda y la ingesta de comida chatarra, entre otras causas, ocho de cada diez bolivianos padecen gastritis de tipo infeccioso producida por la bacteria *Helicobacter pylori*. Adecuados hábitos de higiene y una buena alimentación pueden prevenir en gran medida esta molesta y dolorosa patología, que ataca cada vez a personas más jóvenes, incluso a adolescentes.

En Bolivia

La gastritis más común en nuestro medio es la de tipo infeccioso producido por dicha bacteria y se contagia generalmente durante la niñez, a través del consumo de alimentos contaminados y agua cruda.


"En los últimos diez años las costumbres familiares de los bolivianos cambiaron drásticamente al igual que los hábitos alimenticios. Ahora la gente opta más por consumir comida rápida de la calle o chatarra, mal manipulada y guardada", explica a ECOS la gastroenteróloga clínica del Instituto Gastroenterológico Boliviano-Japonés, Yanet Lijerón.

A esto se suma el hecho de que en el país la mayoría de la población acude al médico cuando el estado de su gastritis es crónico o grave. Hasta ese momento, opta por automedicarse, generalmente, con el medicamento "Omeprazol".

La especialista advirtió que el descuido y la falta de tratamiento pueden derivar en un cáncer de estómago o úlceras gástricas con hemorragias digestivas. Con el avance de la tecnología, ahora los equipos para realizar la endoscopia (con la que se detecta la gastritis) son mucho más delgados y accesibles que antes. También existe la prueba del aliento.

"Aquí, en el Gastro, atendemos a pacientes de 15 años con úlceras. Esta enfermedad está afectando cada vez más a personas jóvenes. La úlcera gástrica es positiva en más del 92 por ciento de los pacientes", sostiene Lijerón.

ANEXO N° 4 RECOMENDACIONES DE TOMAS ALOE VERA

[SECCIONES](#) [ECOS DE TARIJA](#)[NACIONAL](#)[CAMPEÓN](#)[EDICIÓN](#) 

“Si tienes gastritis toma aloe vera”, “si te quemas frota la herida con penca de sábila” son algunas de las frases que escuchamos a menudo en casa, de boca de nuestras abuelas y es que esta planta milenaria posee un gran poder curativo. Cualidad que ha hecho que esté presente en gran parte de los hogares tarijeños.

La planta es originaria de lugares cálidos, por lo que nuestro clima es propicio para su crecimiento. Hoy en día no hay naturista en Tarija que no la recomiende. Carlos Antonio Arenas es uno de ellos y en entrevista con El País nos detalla los valores curativos de la penca de sábila.

Según explica sirve para regenerar las células de la piel, posee acción digestiva, tiene efecto depurativo, favorece la regeneración de tejidos internos, elimina los hongos y virus, tiene un efecto analgésico, protege el sistema inmunitario y posee acción antiinflamatoria, entre otros.

El denominado cristal, que no es más que el gel que se ubica en el interior de sus hojas dentadas, es empleado para todos estos problemas, en muchos casos se lo usa sobre la piel, pero en otros es bebido, dependiendo de la dolencia.

Para Arenas el aloe también ayuda en la tarea de regular la glucosa, además que contiene aminoácidos, aporta enzimas y es usado como suplemento dietético. Añadido a esto actúa como antihistamínico y dilatador bronquial y tiene un extenso contenido nutricional que incluye vitaminas, ácido fólico, minerales, entre otros.

ANEXO N° 5 LOCALIZACION DE LA EMPRESA



ANEXO N° 6 FORMATO DE ENCUESTA

2. Edad ____
3. ¿En qué zona o barrio vive en la ciudad de Tarija?
 Zona 1- Zona central, Molino, San Roque, Pampa, Panosas, Villa Fátima__
 Zona 2 - Zona mercado campesino y carretera a Tomatitas__
 Zona 3 - Zona Villa Abaroa, Palmarcito, Lourdes, Morros Blancos, San Bernardo__
 Zona 4 - Zona La Banda, Miraflores, Aranjuez, San Jacinto, Villa Busch__
 Zona 5 - Zona Alta, Senac, Tabladita __
4. ¿Consumes agua mineral?
 Sí__ No__ *(En caso de que la respuesta sea negativa ahí concluye la encuesta)*
5. ¿Cuántas veces consumes un agua mineral?
 1 vez a la semana__ 2 veces por semana__ más de 3 veces por semana__
6. ¿En qué tipo de presentaciones consumes el agua mineral?
 600ml __ 1,5 litro__ 5 litros__ 20 litros
7. ¿Para usted que características es más importante al momento de comprar un agua mineral?
 Cantidad __ Precio/Cantidad__ Precio/Calidad__ Presentación__ Propiedad Nutricional__
8. ¿Conoce la planta aloe vera o sábila? Sí__ No__
9. ¿Sabía usted que el aloe vera tiene más de 20 compuestos químicos que ayudan al cuerpo humano a la hora de ser consumido de forma oral?
 Sí__ No__ Tal vez__
10. ¿Cuando tiene problemas gastrointestinales (enfermedades digestivas) a que medio recurre?
 Farmacias__ Remedios caseros__ Centros de Salud__ Ninguno__
11. ¿Si existiera un agua mineral con extracto de aloe vera que calme las dolencias y los problemas gastrointestinales (enfermedades digestivas) lo consumiría?
 Sí__ No__ Tal vez__
12. ¿Dónde le gustaría adquirir el producto?
 Tiendas de barrio__ Farmacias__ Súper mercados__ Otros__
13. ¿Qué aspectos toma en cuenta al momento de realizar la compra?
 Atención__ Higiene__ Comodidad__ Ninguna__
14. ¿A través de qué medios le gustaría recibir información de nuestro producto?
 Revistas/Diarios__ Facebook__ YouTube__ Instagram__

ANEXO N° 7 LOGOTIPO DE LA EMPRESA

EMPRESA PRODUCTORA DE AGUA MINERAL CON
EXTRACTO DE ALOE VERA

Tu Aloe



MÁS SALUD PARA TU VIDA

600 ml.

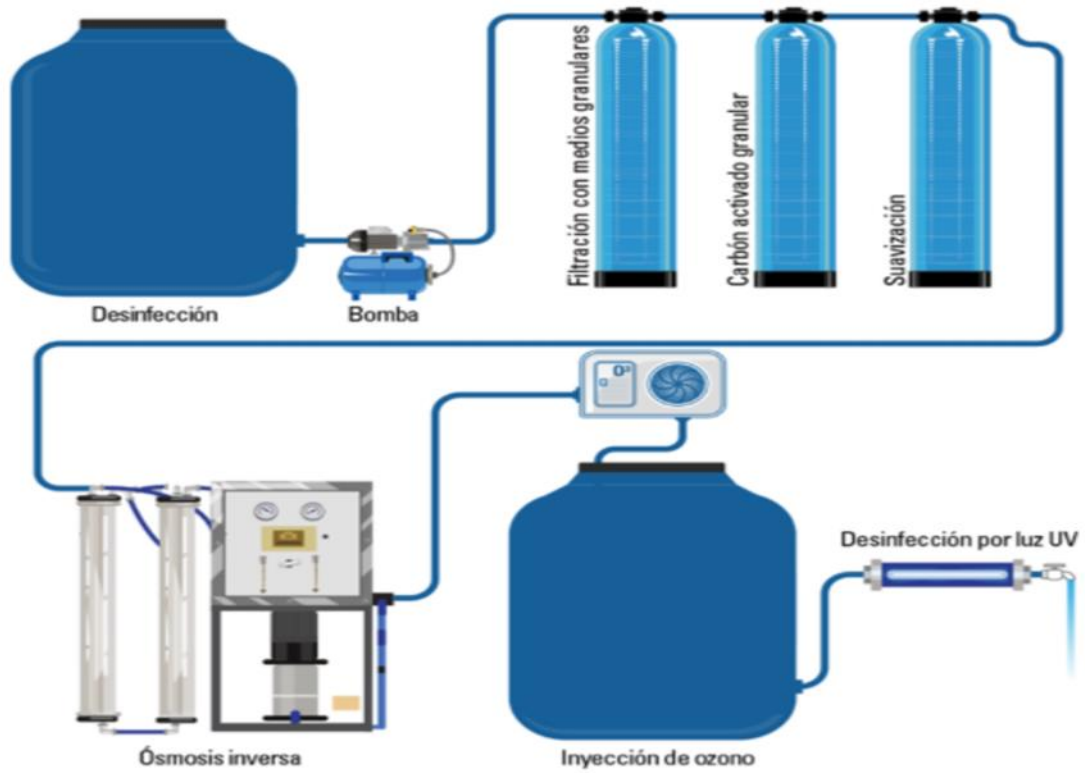
EMBOTELLADA EN TARIJA-BOLIVIA

Refrescante
y pura.
100% echa
de otras
botellas.



TU ALOE es una mineral que contiene extracto de aloe vera, esto hace que produzcas una experiencia y sabor exquisito en esta bebida refrescante que calmaran tus dolores gastrointestinales

ANEXO N° 8 SECUENCIA DE PURIFICACION



ANEXO N° 9 MAQUINARIA Y EQUIPO

MAQUINARIA Y EQUIPO	
Tanques de plástico	
Tanques de acero inoxidable.	
filtro de aguas (filtro de zeolita, filtro de carbón activado, filtro suavizador)	
Osmosis inversa	

Lampara de rayos ultra violeta



Generador de ozono.



2 Tinas de lavado



Mesa de aluminio



Cuchillos

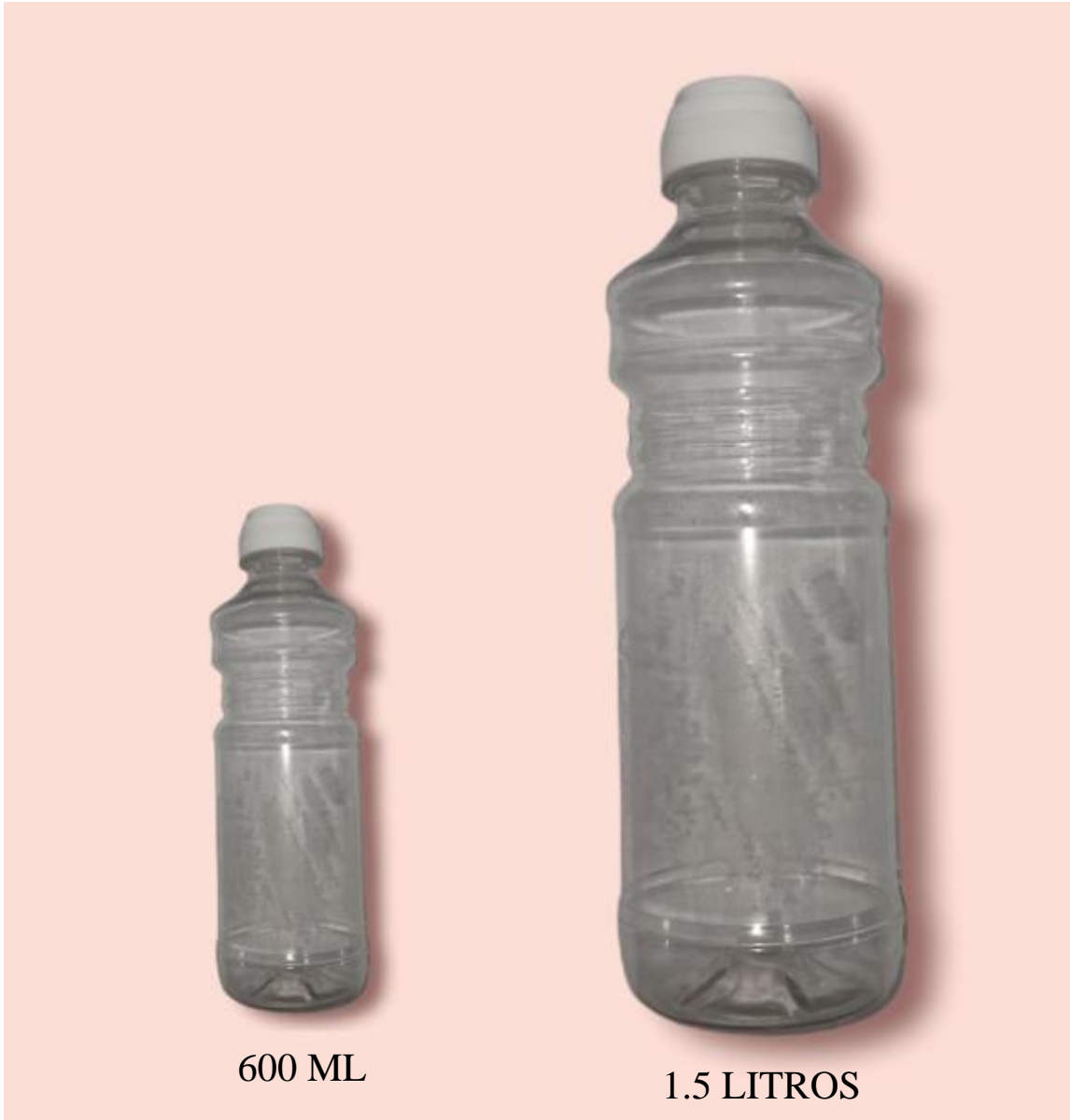


Cepillos.



Triturador	
Tanque de blender	
Embotellador y sellado	
Etiquetadoras manuales.	
Sunchado	

ANEXO N° 10 PRESENTACION DE LAS BOTELLAS PET



600 ML

1.5 LITROS

ANEXO N° 11 REQUERIMIENTO DE INDUMENTARIA DE TRABAJO

Uniforme de trabajo	
Cofia	
Barbijos	

<p>Guantes de látex</p>	 A pair of white latex gloves, one on the left hand and one on the right hand, shown from a side-on perspective. The gloves are long, covering the wrist, and have a textured surface.
<p>Mandil de goma.</p>	 A white rubber apron, shown from a side-on perspective. It has a long neck strap and a rectangular body with a slightly curved bottom edge.

ANEXO N° 12 REGISTRO SEPREC

Control de Homonimia y Reserva de Nombre, Razón Social o Denominación

i Ingrese los datos del formulario y verifique que el nombre elegido para la Unidad Económica sea válido.

! **NOTA:** Los campos marcados con (*) son de llenado obligatorio.

SELECCIONE TIPO DE UNIDAD ECONÓMICA (*)

Sociedad de Responsabilidad Limitada

OBJETO SOCIAL (*)

elaboración y comercialización de agua mineral con extracto de aloe vera.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA (*)

? Debe realizar la búsqueda y seleccionar la Actividad Económica Principal a la que se dedicará la Unidad Económica.

Sugerencia: Se recomienda utilizar la menor cantidad de palabras (ejemplo: fideo, zapato, textil)

Elaboración de aguas minerales, tónicas y otras aguas envasadas

Incluye: La producción de aguas minerales naturales, aguas tónicas y otras aguas embotelladas.

No incluye: La producción de jugos de frutas y de hortalizas; elaboración de bebidas a base de leche

NOMBRE, RAZÓN SOCIAL O DENOMINACIÓN (*)

Tu Aloe

TERMINACIÓN (*)

S.R.L.

Q CONSULTAR

! **Importante:** Para la elección de la Razón Social, Nombre o Denominación evite usar un nombre que pueda inducir a confusión por su semejanza con el de otra empresa del mismo ramo o actividad.

ANEXO N° 13 REGISTRO DE COMERCIO


FORMULARIO 0010/10
SOLICITUD DE CONTROL DE HOMONIMIA
O CONSULTA DE NOMBRE

1.- DATOS DE LA SOCIEDAD COMERCIAL, O EMPRESA UNIPERSONAL / COMERCIANTE INDIVIDUAL, CUYO CONTROL DE HOMONIMIA SE REQUIERE:	
Nombre, Razón Social o Denominación:	
<input type="text"/>	
Nombre, Razón Social o Denominación:	
<input type="text"/>	
Nombre, Razón Social o Denominación:	
<input type="text"/>	
Tipo de Sociedad o Empresa:	
<input checked="" type="checkbox"/> Unipersonal y/o Comerciante Individual	<input type="checkbox"/> Sociedad de Responsabilidad Limitada
<input type="checkbox"/> Sociedad Colectiva	<input type="checkbox"/> Sociedad en Comandita Simple
<input type="checkbox"/> Sociedad Anónima	<input type="checkbox"/> Sociedad Comandita por Acciones
<input type="checkbox"/> Sociedad Anónima Mixta	
Actividad principal:	(No llevar código CODIGO CIG) <input type="text"/>
<input type="text"/>	
2.- DATOS DEL SOLICITANTE	3.- ESPACIO RESERVADO PARA USO DE FUNDEMPRESA Control de Documentos
NOMBRE:	FECHA DE INGRESO:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
FIRMA:	CÓDIGO DE TRÁMITE:
<input type="text"/>	<input type="text"/> FACTURA: <input type="text"/>
NÚMERO DE CÉDULA DE IDENTIDAD:	NÚMERO DE OPERACIÓN:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
EXPEDIDA EN:	MONTO PAGADO:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
TELÉFONO:	FIRMA Y SELLO DE FUNCIONARIO:
<input type="text"/>	<input type="text"/>
	FECHA DE REGRESO:
	<input type="text"/>
Toda la información proporcionada en este formulario tiene carácter de Declaración Jurada. No se permiten tachaduras, borrones ni enmendas.	

ANEXO N° 14 FORMULARIO SENASAG

Nº 018669						
	Solicitud de REGISTRO SANITARIO de Empresa del Rubro Alimenticio	Código Documento UNIA - REG - FORM -001				
	Número de Solicitud: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; height: 20px;"></td> <td style="width: 33%; height: 20px;"></td> <td style="width: 33%; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; font-size: small;">Jefatura Dist.</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">Nº Secuencia</td> <td style="text-align: center; font-size: small;">Año</td> </tr> </table>				Jefatura Dist.	Nº Secuencia
Jefatura Dist.	Nº Secuencia	Año				
DATOS DE LA EMPRESA						
Nombre o Razón Social:						
Dirección:						
Manzano:	U.V./Zona:					
Provincia:	Ciudad:					
E-mail:	País:					
Teléfono:	Fax:					
NIT:						
Zonas en Planta (Almacenes):						
Nivel de comercialización: Local <input type="checkbox"/> Nacional <input type="checkbox"/> Habilitación para Exportación <input type="checkbox"/>						
DATOS DEL SOLICITANTE						
Nombre:						
Relación con la empresa o cargo:						
Firma:	C.I. N°:					
(Area a ser llenada por el personal autorizado)						
CLASIFICACIÓN DE LA EMPRESA						
CLASIFICACION: Industrial <input type="checkbox"/> Semi Industrial <input type="checkbox"/> Artesanal <input type="checkbox"/> Importadora <input type="checkbox"/> Fraccionadora <input type="checkbox"/>						
FIRMA PERSONAL AUTORIZADO Y SELLO						

ANEXO N° 15 PLANILLA DE EVALUACION DE DESEMPEÑO

ESCALAS GRÁFICAS EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO					
Nombre del trabajador: _____		Fecha // _____			
Departamento/Sección: _____		Puesto: _____			
Desempeño en la función: Considerar exclusivamente el desempeño actual del trabajador en su función					
	Óptimo	Bueno	Regular	Tolerable	Mal o
Producto Volumen y cantidad de trabajo ejecutado normalmente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Siempre va más allá de lo exigido. Muy rápido.	Con frecuencia va más allá de lo exigido.	Satisface lo exigido	A veces está por debajo de lo exigido.	Siempre está por debajo de lo exigido. Muy lento.
Cualidad Exactitud, esmero y orden en el trabajo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Siempre superior. Excepcionalmente Exacto en su trabajo.	A veces superior. Bastante exacto en su trabajo.	Siempre satisfactorio. Su exactitud es regular	Parcialmente satisfactorio. En ocasiones presenta errores.	Nunca satisfactorio. Presenta gran cantidad de errores
Conocimiento del trabajo Grado de conocimiento del trabajo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Sabe todo lo necesario y no cesa de aumentar sus conocimientos	Sabe lo necesario	Sabe suficiente del trabajo	Sabe parte del trabajo. Necesita capacitación	Sabe poco del trabajo
Cooperación Actitud ante la empresa, al jefe y sus colegas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Tuene un excelente espíritu de colaboración. Gran empeño	Funciona bien en el trabajo en equipo. Procura colaborar	Normalmente colabora en el trabajo en equipo	No demuestra buena disposición. Solo colabora cuando es muy necesario	Es renuente a colaborar
Características individuales: Considerar tan sólo las características individuales del evaluado y su Comportamiento funcional dentro y fuera de su función.					
Compresión de las situaciones Grado en que percibe la esencia de un problema. Capaz de plegarse a situaciones y de	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Optima intuición y capacidad de percepción	Buena intuición y capacidad de percepción	Satisfactoria intuición y capacidad de percepción	Poca intuición y capacidad de percepción	Ninguna intuición y capacidad de percepción

aceptar tareas.					
Creatividad Empeño. Capacidad para crear ideas y proyectos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Siempre tiene ideas óptimas. Tipo creativo y original.	Casi siempre tiene buenas ideas y proyectos	Algunas veces presenta sugerencias.	Levemente rutinario. Tiene pocas ideas propias.	Tipo rutinario. No tiene ideas propias
Capacidad de realización Capacidad para poner en práctica ideas y proyectos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Capacidad óptima para concretar nuevas ideas	Buena capacidad para concretar nuevas ideas	Realiza y pone en práctica nuevas ideas con habilidad satisfactoria	Tiene dificultad para concretar nuevos proyectos	Incapaz de poner en práctica una idea o proyecto cualquiera