















	DATOS GENERAL
Código Presupuestario	DATOS GENERAL
4003	
Nombre del centro educativo	
Liceo El Carmen	
Dirección Regional	
Grande de Terraba	
Circuito Escolar Número	
4	
Provincia	
Puntarenas	
Cantón	
Buenos Aires	
Distrito	
Biolley	
Poblado	
El Carmen	
Coordenada X	
83°00'47.3"W	
Coordenada Y	
9°00'02.6"N	
Teléfono	
2743-1006	
Fax	
2740-1061	
Correo electrónico institución	
lic.elcarmendebiolley@mep.go.cr	
Modalidad Educativa (MARQUE CON UNA X)	
Jardín de niños	
Escuela	
Unidad Pedagógica	
CINDEA CENTRAL	
Liceo o Colegio	
Colegio Técnico	
Centro de enseñanza especial	
Colegio Nocturno	
IPEC	
Marco Tulio	
Bachillerato Internacional	
Unidad Vecinal	
Instituto	
Conservatorio	
Centro de Apoyo	
Servicio de apoyo fijo secundaria (III y IV ciclo)	
III Ciclo y Ciclo Diversificado Vocacional: Plan Nacional	
CINDEA SATÉLITE	
Colegio Innovación Educativa	
Centro educativo indígena	
O	

Nombre del asesor enlace Silvia Hernandez Baldelomar Cantidad de docentes en el centro educativo Falta la cantidad de docentes Cantidad de estudiantes en el centro educativo Jardín de niños Escuela Unidad Pedagógica CINDEA Liceo o Colegio Colegio Técnico Centro de enseñanza especial Colegio Nocturno IPEC Marco Tulio Bachillerato Internacional **Unidad Vecinal** Instituto Conservatorio Centro de Apoyo Servicio de apoyo fijo secundaria (III y IV ciclo) III Ciclo y Ciclo Diversificado Vocacional: Plan Nacional CINDEA SATÉLITE Colegio Innovación Educativa Centro educativo indígena Nombre del funcionario enlace en el centro educativo (SELECCIONE UN FUNCIONARIO QUE CONOZCA TECNOAPRENDER Y ESTE FAMILIARIZADO CON EL USO DE TECNOLOGÍA) Stefanny Guadamuz Blanco Cédula 113280744 Celular 8601-5111 Correo electrónico stefanny.guadamuz.blanco@mep.go.cr Materia o especialidad Docente de informática Condición de nombramiento (MARQUE CON X) Propiedad Interino DATOS TECNOAPRE Iniciativas Tecnoaprender que presenta la institución. (MARQUE CON X) Tecno@prender en preescolar Tecno@prender en primaria Tecno@prender en secundaria Tecno@prender para personas jóvenes y adultas

Tecno@prender en educación especial
Tecno@prender en BiblioCRA
Programa Nacional de Innovación Educativa
PENSALO
PROFUTURO primaria
PROFUTURO secundaria
Robótica Educativa
Conectándonos
Equipamiento mediante donación (MARQUE CON X, INDIQUE EL AÑO Y LA EMPRESA EN CA
Si
No
Equipamiento mediante Proyecto Conectándonos Si
No
No aplica
En el inventario está incluido el equipamiento
Si
No
Cantidad de docentes que utilizan los equipos
De la totalidad del equipo disponible, ¿este es?
Suficiente
Insuficiente
Otro
COMPLETE ESTA INFORMACIÓN SOLO EN CASO DE QUE LA INSTITUCIÓN HAYA SIDO BENEFI

Equipamiento mediante convenio MEP-SUTEL (FONATEL)

Seleccionado para cartel 2

Cartel 1

Cartel 1 ampliación

Cartel 2

Cartel 2 ampliación

COMPLETE LA SIGUIENTE INFORMACIÓN SOLO EN CASO QUE EL EQUIPO TECNOLÓGICO BRI

MARQUE CON X O ESCRIBA LA INFORMACIÓN SOLICITADA

Equipamiento mediante transferencia

Si

No

Fecha de la transferencia

Monto de transferencia

Proceso de Adquisición Equipo y Mobiliario 2017 [Programa Nacional de Innovaciones] por un monto total de \$\pi\$ 510 6
PROCESO DE ADQUISICIONES DE EQUIPO TECNOLÓGICO, TECNO@PRENDER por un monto total de \$\pi\$ 11 740 000

Estado del proceso de compra

No ha iniciado el proceso, presupuesto sin ejecutar
Apertura del cartel
Recepción / Revisión de ofertas
En proceso de adjudicación
Firmal del contrato
En trámite ante la dirección regional para requisito de refrendo
No aplica
En espera de devolución de expediente
Si el proceso está finalizado
Proceso finalizado con refrendo
Proceso finalizado sin refrendo
No aplica
Equipo recibido
Si
No
No aplica
Fecha en que se recibió
Los equipos se recibieron en diversas fechas ya que se adjudicaron diversas empresas para cumplir con todas las line
Pago a la empresa adjudicada
Si
No
No aplica
Fecha de pago
Los pagos se realizaron en el 2019 en diversas fechas ya que se adjudicaron diversas empresas para cumplir con todas
Uso del equipo actualmente
Si
No
No aplica
Se cuenta con remanente de la transferencia realizada
Si
No
No aplica
Monto
Si el proceso de contratación no se ha llevado a cabo, indicar las razones
Año en que se concretó la contratación y se recibieron los equipos
2010
2011 2012
2012
1-0-0

2044
2014
2015
2016
2017 2018
2018
2019
DATOS DE APROVECHAMIENTO TECNOLÓGICO (MARQUE CON
Cantidad de docentes que han recibido capacitación de Tecno@prender
cantidad de docentes que nan recibido capacitación de recito@prender
La incorporación de tecnología es un indicador del PAT
Si
No
Cómo se organiza el uso del equipo
Registro en una bitácora
El equipo sólo está en un aula
2. 545.75 55.5 55.4 611 4414
Todas las aulas tienen equipo
No existe registro
Préstamo por medio de boleta impresa
Biblioteca Digital
Otro
Existe docente de Informática Educativa
Si
No
Existe ingeniero de Informática Educativa
Si
No
Cuenta con Laboratorio PRONIE
Si
No
Cuenta con Laboratorio de Innovación
Si
No
Cuenta con Laboratorio INCO
Si
No
Cuenta con algún otro proyecto de tecnología (EN CASO AFIRMATIVO INDIQUE EL NOMBRE)
Si
No
Usos que están teniendo los estudiantes de la tecnología (MARQUE CON X)
Para indagar información en internet
Ver videos
Hacer presentaciones en power point
Hacer documentos en word
Hacer documentos en excel
Hacer mapas conceptuales
Editar imágenes

Towns fatorus fine
Tomar fotografías
Hacer y editar videos
Hacer blogs
Hacer páginas web
Programar
Grabar y editar audio
Utilizar geogebra
Jugar
Uso del proyector
Uso de cámaras de video
Uso del celular de forma educativa
Utilizar facebook de forma educativa
Utilizar facebook
Utilizar Instagram de forma educativa
Otro
Usos que están teniendo los docentes de la tecnología (MARQUE CON X)
Realizar el planeamiento didáctico
Control de lista y asistencia
Hacer presentaciones en power point
Hacer documentos en word
Para indagar información en internet
Proyectar videos en clase
Hacer mapas conceptuales
Editar imágenes
Tomar fotografías
Hacer y editar videos
Hacer blogs
Hacer páginas web
Programar
Grabar y editar audio
Utilizar geogebra
Uso del proyector
Uso de cámaras de video
Uso del celular de forma educativa
Utilizar facebook de forma educativa
Utilizar facebook
Utilizar Instagram de forma educativa
Otro
¿Cuál materia o servicio utiliza más la tecnología? (MARQUE CON X)
Estudios Sociales
Matemática
Ciencias
Biología
Física
Química
Español
Artes Plásticas
Artes Industriales
Educación para el Hogar

Cívia Música Religión Biblioteca **BiblioCRA** Biblioteca Digital INCLUIR MATERIAS DEL PLAN DE ESTUDIOS VOCACIONAL INCLUIR MÓDULOS DE CINDEAS E IPEC Prácticas o proyectos con el uso de tecnología (DESCRIBIR AMPLIAMENTE) Se esta trabajando estrategias para desarrollar un proyecto STEAM. Sin embargo por las situación COVID-19 esta suspe Hay en la institución estudiantes con discapacidad visual No DATOS DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA Y SEGURIDAD (MARQUE CO Físico Condición actual de pasillos para traslado de carrito con computadoras Condición de las aulas (ventilación, techo, paredes, piso, otros) Estado del espacio para resguardar equipo. Si cuenta con biblioteca, estado de la misma Electricidad Iluminación de las aulas. Tomas polarizados para cargar equipo. Condición eléctrica para el soporte de mantener conectados los equipos. Si cuenta con biblioteca, estado de su instalación eléctrica. Se cuenta con panel solar Conectividad La institución tiene conexión a internet únicamente para las oficinas administrativas. Se cuenta con internet en la biblioteca, a disposición de los estudiantes. Hay conexión a internet en toda la institución y a disposición de los estudiantes. La institución cuenta con una red interna de manera que los diferentes dispositivos están conectados y es posible una Seguridad Seguridad general de la institución Seguridad del lugar donde se resguardará el equipo Condición general en relación con posible cuidado por parte de los alumnos Condición general de cuidado y responsabilidad docente en manejo de equipo Total de pabellones Cantidad de aulas 10 Cuenta con conexión a internet Si No Proveedor (INDIQUE VELOCIDAD) FONATEL - Programa 1 ICE MOVISTAR

TIGO Data Card Claro

Kolbi
Estado de conexión
excelente
Muy buena
Buena
Regular
Deficiente Deficiente

ES				
			_	
	1			
X				
Las instalaciones de	l Liceo se utilizan ɒ	ara un CINDEA SATÉLIT	E por las noches. sir	n embargo manejan
un có	digo presupuestar	io y administracion dife	rente al Liceo Fl Car	men
		, aaaaaaaaaaaa		
	T			
X				

26			
Hombres	Mujeres	Cantidad de	
Tiombres	iviajeres	grupos o	
		secciones	
N/A	N/A	N/A	
N/A	N/A	N/A	
N/A	N/A	N/A	
N/A	N/A	N/A	
104	88	12	
N/A	N/A	N/A	
	N1 / A	N/A	
N/A	N/A		
N/A N/A	N/A N/A	N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza	N/A N/A	nes, sin embargo manejan El Carmen
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione N/A N/A X X	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione N/A N/A	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione N/A N/A X X	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione N/A N/A X X	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione N/A N/A N/A N/A X NDER	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	
N/A N/A Las instalacione N/A N/A X X	N/A N/A es del Liceo se utiliza un código presupue N/A	N/A N/A an para un CINDEA SAT stario y administracion N/A	

Х				
X				
Año	Nombre de la			
	persona,			
	empresa u			
	organización			
	Organizacion			
V				
X				
Año				
X				
N/A	N/A			
Indicar qué está				
haciendo falta				
N/A	N/A			
N/A	N/A			
N/A	N/A			
,	,			
CIADA CON EQU	IIPO BAJO EL CO	ONVENIO MEP-FO	NATEL	
Año	Monto de			
7 1110	Inversión			
N/A	N/A			
N/A	N/A			
N/A	N/A			
N/A	N/A			
N/A	N/A	ON TRANSFERS		2010
		ON TRANSFERENCE	JA ENTRE 2016	-2019
Año	Monto de			
	Inversión			
х				
538				

X	quipo se recibio si	n problemas, esta unica	amente pendiente d	le ejecucion parte de
Х				
1 12 12 12				
as las diversas licitacio	ones			
X				
las lineas las diversas	licitaciones			
	A claración.	al aquina sa utilizaba b	ion antos do la situa	osion COVID10
х	Aciaración:	el equipo se utilizaba b	nen antes de la situa L	ICIOII COVID19
Х				

X YEN CASO NECESARIO INDIQUE LA CANTIDAD) X YEN CASO NECESARIO INDIQUE LA CANTIDAD) X Aclaración: Los laboratorios llevan bitacora de uso X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada e el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X homologos libres			1		<u> </u>
X YEN CASO NECESARIO INDIQUE LA CANTIDAD) X Aclaración: Los laboratorios llevan bitacora de uso X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Cuántos 1 Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X homologos libres					
X YEN CASO NECESARIO INDIQUE LA CANTIDAD) X Aclaración: Los laboratorios llevan bitacora de uso X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Cuántos 1 Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X homologos libres					
X YEN CASO NECESARIO INDIQUE LA CANTIDAD) X Aclaración: Los laboratorios llevan bitacora de uso X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Cuántos 1 Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X homologos libres					
X YEN CASO NECESARIO INDIQUE LA CANTIDAD) X Aclaración: Los laboratorios llevan bitacora de uso X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Cuántos 1 Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X homologos libres					
X Y EN CASO NECESARIO INDIQUE LA CANTIDAD) X X Aclaración: Los laboratorios llevan bitacora de uso X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X X Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X Nomologos libres					
X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X X Cuántos 1 Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X Homologos libres X	X				
X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X X Cuántos 1 Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X Homologos libres X					
X Aclaración: Los laboratorios llevan bitacora de uso X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Cuántos 1 Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres	X Y EN CASO NECESAR	RIO INDIQUE LA CA	NTIDAD)		
X Aclaración: Los laboratorios llevan bitacora de uso X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Cuántos 1 Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres					
X Aclaración: Los laboratorios llevan bitacora de uso X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Cuántos 1 Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres					
X Aclaración: Los laboratorios llevan bitacora de uso X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Cuántos 1 Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres					
X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X	Х				
X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X					
X Aclaración: No todas las aulas, pero algunas cuentan con Pantalla TV instalada el el aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X					
Rel aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X X Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X Cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres	Х	Ac	laración: Los laboratori	os llevan bitacora d	e uso
Rel aula X Aclaración: los equipos moviles se prestan con boletas impresas X X Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X Cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres					
X Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no X Cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus A Momologos libres X	x	Aclaración: No too			ntalla TV instalada en
X Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no X Cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus A Momologos libres X					
X Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus X Nomologos libres X	Х	Aclaració	n: los equipos moviles s	se prestan con bole	tas impresas
X Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus X Nomologos libres X					
X Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus X Nomologos libres X					
X Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus X Nomologos libres X					
Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus X homologos libres X	Χ				
Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus X homologos libres X					
Cuántos 1 Cuántos 1 Nombre X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus X homologos libres X					
Cuántos 1 Nombre X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X	Χ				
Cuántos 1 Nombre X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X					
Cuántos 1 Nombre X X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X	Cuántos				
Cuántos 1 Nombre X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X	1				
Cuántos 1 Nombre X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X					
Cuántos 1 Nombre X X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X	Cuántos				
Nombre X X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X	1				
Nombre X X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X					
X X X X X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X					
X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no X cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus X homologos libres X	1				
X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no X cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus X homologos libres X					
X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no X cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X	Nombre				
X X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no X cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X					
X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no X cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus X homologos libres X	х				
X X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no X cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus X homologos libres X					
X Aclaración: los laboratorios que usan sistemas operativos libres (Linux) no X cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X					
X cuentan con el paquete de ofimatica de Microsoft pero cuentan con sus homologos libres X					
X homologos libres X					
X		cuentan con e			cuentan con sus
 			homolog	os libres	
	X				
X	Х				

		T	ı	ı
Х				
Х				
Х				
Х				
Х				
х				
X				
X	-			
X	Aclaración: uso d	e celulares personales o	Luando al profesor a	si la actinula
^	Aciaración, uso u	T	T	Si io estipule
Х				
Х				
Х				
Х				
Х	1			
X	+			
X				
X				
	+			
X				
Х				
Х				
Х				
Χ				
Х				
Х				
Х	Aclaración: uso d	e celulares personales o	cuando el profesor a	si lo estipule
			•	i i
	+			
Una vez	Dos veces	Tres veces a	Todos los días	
a la semana		la semana o más	Todos los ulas	
a la semana	a la semana			
	+	X		
	1	Х		
	Х			
Х				Aclaración: se debe
Х				tomar en cuenta
Х				que ciertas
	Х			asignaturas solo se
Х				reciben una vez a la
х	1			semana. Además
X	1	1		muchos docentes
<u>. </u>	_1	1	1	1

V				Janantan can aquina
X X				cuentan con equipo personal lo cual no se registra en bitacoras
<u>x</u> X				
Λ			X	
			X	institucionales
			X	institucionales
.,				_
X				
			1	
ndido				
Cuántos				
5				
N X Y EN CASO NECE	SARIO INDIQUE CA	ANTIDADES)		
Pésimo	Malo	Regular	Bueno	Excelente
X				
	Х			
			Х	
			Х	
Pésimo	Malo	Regular	Bueno	Excelente
	Х			
X				
	х			
			Х	
No				
Si	No			
<u> </u>	X		T	
X	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			
Λ	х			
comunicación exped				
Pésimo	Malo	Pogular	Puono	Excelente
Pesimo	IVIdIO	Regular X	Bueno	Excelente
		^	V	
			X	
			X	
			Х	

Х	A claración os muy inostable y proponsa a fallas		
Х	Aclaración es muy inestable y propensa a		