



COMUNICADO NE/DGP/UTE No. 0072/2024

El Ministerio de Educación, en el marco de la operativización de la 13^a Olimpiada Científica Estudiantil Plurinacional Boliviana (OCEPB), comunica lo siguiente:

El "MANUAL TÉCNICO Y LA GUÍA PARA ESTUDIANTES DEL SISTEMA DE TOMA DE PRUEBAS DE LA 13^a OLIMPIADA CIENTÍFICA ESTUDIANTIL PLURINACIONAL BOLIVIANA (OCEPB)", fue actualizado considerando las sugerencias realizadas por varias directoras y directores, maestras y maestros de unidades educativas. En este sentido, se adjunta la versión 2 de ambos manuales, para que sea socializado con las y los Directores Distritales de unidades educativas, de manera que el mismo sirva de guía para la prueba de la PRIMERA ETAPA DE SELECCIÓN E INSCRIPCIÓN a efectuarse del 1 al 13 de agosto de la presente gestión.

La Paz, julio de 2024



Manual para estudiantes v2

Manuel Eudal Tejerina del Castillo VICEMINISTRO DE EDUCACIÓN REGULAR MINISTERIO DE EDUCACIÓN



Manual Técnico v2









MANUAL SISTEMA DE TOMA DE PRUEBAS DE LA OLIMPIADA CIENTÍFICA ESTUDIANTIL PLURINACIONAL BOLIVIANA (OCEPB)

PRIMERA ETAPA DE SELECCIÓN E INSCRIPCIÓN GUÍA PARA ESTUDIANTES v.2







MANUAL SISTEMA DE TOMA DE PRUEBAS DE LA OLIMPIADA CIENTÍFICA ESTUDIANTIL PLURINACIONAL BOLIVIANA (OCEPB)

Índice

1.	Ingreso al sistema	. 3
2.	Registro del Estudiante	.3
3.	Registro anterior del estudiante.	.4
4.	Áreas de competencia de la OCEPB habilitadas en el sistema	.5
5.	Realización de la prueba	.5







MANUAL SISTEMA DE TOMA DE PRUEBAS DE LA OLIMPIADA CIENTÍFICA ESTUDIANTIL PLURINACIONAL BOLIVIANA (OCEPB) PRIMERA ETAPA DE SELECCIÓN E INSCRIPCIÓN GUIA PARA ESTUDIANTES

1. Ingreso al sistema

Para el ingreso al sistema, debe introducir el usuario y la contraseña, como se muestra a continuación:

Usuario: user Contraseña: 1234

👌 Ingreso al Sistema	-	×
Ingreso al Sister	na	
Usuario :		
Contraseña :		
Aceptar	Cancelar	

Imagen N° 1. Ingreso al sistema.

Importante:

Ante de realizar la prueba el estudiante se debe verificar que el equipo de computación esta correctamente sincronizado a la hora y se muestre la fecha actual con el formato de día/mes/año correctamente.

2. Registro del Estudiante.

Para que el estudiante pueda realizar la prueba, debe estar registrado previamente, pudiendo verificar al ingresar en el menú **Registro**, opción **Registro de Estudiante**, como se muestra a continuación:

Registro	Exportar	
) Reg	istro de Estudiante (1) Ctrl+	N
Cali	,	
Double		
Salli		
Jain		
Jain		

Imagen N° 2. Abrir registro de estudiante.

Una vez seleccionada la opción se despliega la ventana de registro de estudiante. En cada computadora, el estudiante debe introducir su cedula de identidad/Pasaporte y hacer clic en el botón Buscar.





					Registro	o de Estudian	te		
		ř.		Año de Esco	olaridad :	1ro. Secundaria			~
					RUDE :			- Una vez	que el estudiante
				Tipo de doc	umento:	Cedula de identidad	~	solicita	re los datos que el sistema, estos
- New N	UCSUM.		Cédula de	Identidad /Pa	saporte :			- Se mos	traran en la parte or. Seleccione el
				Comp	imiento :	01/01/2005		- sol	pre el mismo.
		× .=		recha de Nac	tigo SIE -	01/01/2003			
		CSV		COL	igo sic .			-	
	Examinar		F	Agregar	Buscar	Diminar	Cor Limpiar	Editar	🔟 Sair
RUDE	Tipo de Documento	C.I/Pasaporte	Complemento	Fecha Nacimiento	ld. Año Escolaridad	Año Escolatidad	Código	Fecha Beg	

Imagen N° 3. Formulario de Registro del estudiante.

Solo en caso de que el estudiante no este registrado, debe seguir los siguientes pasos que se explica a continuación.

Se deberá registrar la siguiente información:

- Seleccionar el año de escolaridad que corresponda.
- Llenar el código RUDE (Registro Único de Estudiante).
- Registrar la cédula de identidad.
- Registrar el complemento del documento de identidad (si corresponde).
- Registrar la fecha de nacimiento.
- Registrar el código SIE de la Unidad Educativa.

Luego de realizar el registro del estudiante, debe hacer clic en el botón 'Agregar', los datos se guardarán y se mostrarán en la parte inferior. A continuación, debe seleccionar el registro haciendo doble clic sobre la fila donde aparece su registro.

	X					Registro	de Estudiante	Ð				
	Par		ř.		Año de Es	colaridad : 5	ito. Secundaria			~		
19						RUDE : 5	125		Una vez qu	ue el estudiante		
10				Códula de	I Ipo de do	asaporte : 6	edula de identidad		solicita el	sistema, estos arán en la parte		
	- WA	NE IN			Com	plemento : 7	3		 inferior. registro ha 	Seleccione el ciendo doble clic		-
	$\langle \rangle$				Fecha de Na	cimiento : 0	1/01/2005 ~		- sobre	e el mismo.		0
				i 🔨	C	ódigo SIE : 3	577					1
		Examinar		C	Agreear	Buscar	Fliminar		Fditar	Sair		WWW
			J	L.				<u> </u>				
	RUDE	Documento	C.I/Pasaporte	Complemento	Nacimiento	Escolaridad	Escolaridad	SIE	Fecha Reg.			
100	5125	1	6345	/3	2005-01-01	5	5to. Secundaria	3577	2024-06-25 12:19:42		 19/9/9/9/	
×											/ 	
•											1166666	K
•												
Þ												

3. Registro anterior del estudiante.

En caso de se haya importado mediante archivo CSV o registrado al estudiante en el equipo de computación a utilizar, el estudiante debe buscar el registro introduciendo su número cédula de identidad o pasaporte y haciendo clic en el botón **Buscar**, de esta forma, se mostrarán sus datos en la parte inferior.





A continuación, deberá seleccionar su registro haciendo doble clic sobre el mismo como se observa en la siguiente imagen:

egistro Regist	<u>E</u> xportar ro de Estuc	iante Previo al Exam	ien							
						Registro d	e Estudiant	e		
	IN		M		Año de Esc	olaridad : 5to. 5	Secundaria			~
-						RUDE : 5125			Una vez qu	e el estudiante
12					Tipo de do	cumento : Cedu	la de identidad	.~	solicita el	los datos que sistema, estos
	Negh	NEX 14	₹¥	Cédula de	Identidad /Pa	asaporte : 6345			- se mostra inferior.	Seleccione el
			~		Comp	eimiento : 73	(2005		sobre	el mismo.
			V 🕞		recha de Na	cimiento : 01/01	/2005 ~]		2	
		22/54	CSV	L	Lo	algo SIE : 33/1				
_		Examinar			Agregar	Buscar		Umplar	Edtar	o Salır
	RUDE	Tipo de Documento	C.I/Pasaporte	Complemento	Fecha Nacimiento	ld. Año Escolaridad	Año Escolaridad	Código SIE	Fecha Reg.	
	5125	1	6345	73	2005-01-01	5	Sto. Secundaria	3577	2024-06-26 09 48 43	
							3			

Imagen N° 5. Seleccionar registro del estudiante.

4. Áreas de competencia de la OCEPB habilitadas en el sistema

Al hacer doble clic sobre la fila de la tabla donde se encuentran los datos del estudiante, se abrirá una ventana donde podrá visualizar las áreas de conocimiento habilitadas para realizar su prueba, de acuerdo al cronograma.

				Áreas Habili	tadas						
	Año d	le Escolaridad :	5 - 5to.	Secundaria							
		RUDE :	5125	25							
Tipo de Document			1	Para iniciar, haga doble clic sobre el Salli área y la prueba comenzará con el							
	C	.I. /Pasaporte :	6345			tiempo	de duración d recuadro	escrito en el		1	
		Complemento :	73						Actualizar		
	Fecha o	de Nacimiento :	2005-01	-01							
	ld. Área	Ārea		Cód. Año Escolaridad	Año de Escolaridad	Hora(s)	Minuto(s)	Cantidad Preguntas	Estado de la Prueba		
•	1	Astronomia y Astrofisi	ca	5	Sto. Secundaria	0	2	20			
	2	Biología		5	5to. Secundaria	0	2	20			
	3	Física		5	5to. Secundaria	0	2	20			
	4	Geografia		5	5to. Secundaria	0	2	20			
	6	Matemáticas		5	5to. Secundaria	0	2	20			
	7	Química		5	5to. Secundaria	0	2	20			
		-									

Imagen N° 6. Áreas de competencia de la OCEPB habilitadas para las pruebas.

Nota. Una vez que el estudiante ingrese a la prueba de un área de competencia de la OCEPB, no podrá volver a ingresar nuevamente, por lo que el estudiante debe tener cuidado antes de iniciar la prueba.

5. Realización de la prueba

En esta ventana, se mostrarán las áreas habilitadas para que el estudiante pueda realizar las pruebas según cronograma. El estudiante deberá seleccionar el área de conocimiento que corresponda para dar su prueba, haciendo doble clic sobre el registro de la tabla.

El sistema mostrará un mensaje de advertencia. Si el estudiante está seguro de realizar la prueba, deberá hacer clic en el botón "SÍ" y el sistema iniciará la prueba.





			/	Areas Habilit	adas					
	Año d	e Escolaridad :	5 - 5to. S	ecundaria						
		RUDE :	5125							
	Tipo d	e Documento	1			Para inic	iar, haga doble	clic sobre el	0 Salir	
	C	I /Pasanorte :	6345			tiempo	de duración de	escrito en el		
	Ŭ	Complomente :	72				recuadro.		CA Actualizar	
	Ecoba (to Nacimiento :	73	01						
	i ecna (le Nacimento .	2005-01-	01						
<u> </u>	ld. Área	Area		Cód. Año Escolaridad	Año de Escolaridad	Hora(s)	Minuto(s)	Cantidad Preguntas	Estado de la Prueba	
	1	Astronomia y Astrofis	ica	5	5to. Secundaria	0	2	20		
	2	Biología		5	5to. Secundaria	0	2	20		
	3	Física		5	5to. Secundaria	0	2	20		
	4	Geografia		5	5to. Secundaria	0	2	20		
•	6	Matemáticas		5	5to. Secundaria	0	2	20		
	7	Química		5	5to. Secundaria	0	2	20		
		Inicio de P	rueba				10	1		
			¿Está seguro de	iniciar la prueba en e	l área: Matemáticas?, La		C			
			favor, haga clic	en Sí para comenzar.	s) y 2 minuto(s). Por			Doble	Click	
	1	Inicio de P	rueba ¿Está seguro de prueba tiene ur favor, haga clic) iniciar la prueba en e la duración de 0 hora en Sí para comenzar.	j što. Secundana I área: Matemáticas?, La (s) y 2 minuto(s). Por			Doble	Click	

Imagen N° 7. confirmación para el inicio de la prueba.

Una vez iniciada la prueba, se desplegará una ventana en la que se pueden encontrar 3 secciones. Primero, en la sección de la izquierda, se muestra información sobre el número de pregunta, el tiempo disponible, la hora de inicio de la prueba, la hora actual y un cuadro de texto etiquetado en color rojo, que muestra el tiempo restante para finalizar la prueba. Segundo, en la sección del centro, se encuentra el indicador de recorrido de la prueba con los números de las preguntas de manera correlativa (en caso de que la pregunta tenga una imagen de apoyo, esta se muestra debajo de los números indicadores de pregunta, como en la imagen No. 8). Finalmente, en la sección de la derecha, se visualiza las preguntas de la prueba con sus opciones de respuesta.

Código SIE : 3577 Área : 6 - Matemáticas Año de Escolaridad : 5 - 5to. Secundaria	Prueba Opciones para avanzar las p	oreguntas	
Tipo Documento: 1	< - Anterior Siguiente -> Terminar Prueb	a	
C.I. / Pasaporte : 6345	Pregunta?	Botón para concluir la Prueba del área	
No. de las Preguntas sin responder			
16:55:11 Hora 04:55:29 Terpo retarte	Seecoin Single	3	
00:01:43	2da. Opción?		
Tiempo restante del examen	O 3ra. Opción?		
Opciones a responder por el estudiante	المعالم معالم م		
Imagen N° 8. Pantalla	de la prueba al iniciar.	-	

Una vez que el estudiante finalice la prueba, se mostrará en color verde las preguntas respondidas. Posteriormente, el estudiante podrá hacer clic en el botón *Terminar Prueba*, y le saldrá el mensaje: "Está seguro de querer terminar la prueba?", Si hace clic en Sí, no podrá volver a ingresar al Área de..., en caso de que seleccione NO, la prueba continuará hasta el tiempo máximo de la prueba.





Código SIE : : Área : Año de Escolaridad : Tipo Documento : C L / Pasanorte :	3577 4 - Geografía 5 - 5to. Secundaria 1 6345	o, de las Preguntas respondidas	Prueba <-Anterior	Siguiente ->	Click para Terminar Ia Prueba
Nro. 10	1 2 3 4 5	6 7 8 9 10		regunta?	
Hempo del examen 0 2 0 17:26:02 0 Hora 05:27:37 Thempo restante 00:00:26	$[\frown$	Imagen de la pregunta?	Selección Smple Ira. Opción? 2da. Opción	13	
	Concluir Prueba ? ¿Está seguro de q no podrá volver a	uerer terminar la prueba?, Si hace clic en 'Si', ingresar al Área de Geografía	o 3ra. Opción	?	
Click en Si, para conclusión d	a confirmar la 2 e la Prueba	Sí No	المعالم <mark>4ta. Opci</mark> ón	?	

Imagen N° 9. Confirmación de la conclusión del examen.

Luego, se mostrará un mensaje que indicará que: "La prueba ha concluido. Se respondieron 10 (la cantidad de preguntas que el estudiante respondió) de 10 preguntas. El Estudiante con CI: 123456, realizó la prueba en el Área de Biología (Por ejemplo)". El estudiante deberá hacer clic en el botón Aceptar para volver a la ventana donde se muestran las áreas habilitadas.



Imagen N° 10. Mensaje de la cantidad de preguntas marcadas.