



MATERIA / FACH	LC	CANT.	DESCRIPCIÓN / BESCHREIBUNG	ISBN / NO. DE CUADERNO	
Español	★	✓	1	<i>Diccionario Didáctico Avanzado</i> , Editorial SM. Puede ser el mismo que utilizaron en primaria.	97897077850743
	★		1	<i>Español 1 Secundaria Savia</i> . Castillo Vargas, Isaac y otros. Editorial SM. No puede ser Libro Compartido porque incluye un código personal. De venta únicamente con el distribuidor del colegio.	9786072427754
	★		1	<i>Gramática de la Lengua Española</i> . Reglas y ejercicios. Munguía Zataráin, Irma. Editorial Larousse. (Material para los 3 grados de secundaria). Libro de trabajo, no se permite usado.	9789706077356
	★	✓	1	<i>Persona normal + Fin de los tiempos</i> . Benito Taibo. Editorial Destino Planeta	9786070776021
	★	✓	1	<i>Corazonadas</i> . Taibo, Benito. Editorial Planeta.	9786070736315
	★		1	<i>Los días inútiles</i> , Rodolfo Naró. Editorial Planeta. Libro de trabajo, no se permite usado.	9786070759543
	★	✓	1	<i>Magická</i> . Cardona Cury, Karime. Editorial Norma	9786078922581
	★		1	<i>Las ventajas de ser pulpo</i> . Braden, Ann. Editorial SM Gran Angular. Material nuevo	9786072436084
	★			Ejercicios ortográficos. Mateos Muñoz, Agustín. Editorial Esfinge. Material nuevo. Libro de trabajo, no se permite usado.	9786071014993
	●		2	Cuadernos de rayas del colegio	#7
		✓	1	Carpeta con hojas de raya. Se puede compartir con otras materias.	
			1	Agenda escolar organizada semanalmente con calendarios mensuales. OBLIGATORIA.	
	●	1	Plataforma PROGRENTIS. Pago de licencia única para 7°. Obligatorio por alumno		
Matemáticas	↓		1	<i>Das Übungsheft Mathematik 7</i> . Birgit Kölmel. Editorial Mildenerger. Material nuevo. Libro de trabajo, no se permite usado.	978-3-619-75454-0
			1	Cuaderno de 200 hojas cuadrícula chica con espiral	
			1	Folder plástico con 20 hojas milimétricas	
Alemán	↓			Grammatik aktiv: Übungsgrammatik A1-B1. Libro de trabajo, no se permite usado. Se utilizará en 7°, 8° y 9°	978-3060239726
	↓			Dabei! Deutsch für Jugendliche Arbeitsbuch B1.1. Material nuevo.	9783190117826
	↓			Dabei! Deutsch für Jugendliche B1.1 Kursbuch. Material nuevo.	9783190017829
	↓		1	Niños: Timo darf nicht sterben!	9783194016729
	↓		1	Niñas: Jungs sind keine Regenschirme	9783193016720
	↓	✓	1	Diccionario Moderno Alemán-Español / Español-Alemán (material del ciclo pasado). Se utilizará hasta 12°	9783125140004
			1	Carpeta c/ argollas. Puede ser compartida con otras materias	
	●		1	Cuaderno de rayas del colegio	#7
	●	1	Cuaderno, tamaño chico, de rayas del colegio. Cuaderno para vocabulario	#9	
Inglés	↓	✓	1	EG Headlight 3, SB	9783060326198
	↓		1	EG Headlight 3, WB + CD. Libro de trabajo no se permite usado	9783060326242
	↓	✓	1	Libro de lectura: A Christmas Carol by Charles Dickens (Oxford)	9780194791137
	●		1	Cuaderno de rayas. Puede ser o no del colegio	#7
			1	Folder pequeño con 20 plásticos y 20 hojas	

LISTA DE ÚTILES / MATERIALLISTEN 2023-2024
Séptimo Grado / 7. Klasse

MATERIA / FACH	LC	CANT.	DESCRIPCIÓN / BESCHREIBUNG	ISBN / NO. DE CUADERNO
Alemán como Lengua Materna (DAM)	↓		1 Grammatik aktiv: Übungsgrammatik A1-B1. Libro de trabajo, no se permite usado. Se utilizará en 7°, 8° y 9°	9783060239726
	↓	✓	1 Diccionario Moderno Alemán-Español / Español-Alemán (material del ciclo pasado). Se utilizará hasta 12°	9783125140004
	●		1 Cuaderno de rayas del colegio	#7
			1 Carpeta c/ argollas (puede ser compartida con otras materias)	
Geografía		✓	1 Carpeta de micas (para aproximadamente 100 hojas)	
Historia	●		1 Cuaderno de rayas del colegio (puede ser del ciclo pasado)	#7
ADI y Robótica			1 USB 8GB	
			1 Batería de 9V (etiquetar con el nombre del alumno)	
			1 Bata antiestática	
			1 Adaptador USB (sólo en caso que el dispositivo del alumno no cuente con puerto USB)	
			1 Guante anti corte de poliéster	
			1 Lentes de protección	
		1 Auriculares		
Biología	●		1 Cuaderno de rayas del colegio	#7
Civismo			1 Carpeta de micas. Se comparte con Geografía	
Tutoría	★		1 Conociéndome 1, 1° de secundaria. Libro de trabajo no se permite usado. De venta unicamente con el distribuidor del colegio.	9786078736034
Electiva obligatoria			Se les informará al inicio del ciclo escolar	
Útiles escolares			1 Lápiz 2H	Estos materiales deben guardarse en un estuche con el nombre del alumno
			1 Lápiz HB	
			1 Tijeras	
			1 Borrador de migajón	
			1 Caja de colores	
			1 Lápiz adhesivo PRITT	
			1 Sacapuntas	
			1 Plumones	
			1 Juego de geometría completo con compás graduado y regla de 30 cm. (no me	
			1 Pluma fuente	
			1 Paquete de cartuchos azules	
			1 Bolígrafo de tinta roja	
			1 Bolígrafo de tinta azul.	
			1 Bolígrafo de tinta negra	
			1 Tintkiller/corrector	
		1 Marcador de textos		
		1 Escalímetro		
Deportes			1 Uniforme deportivo del colegio JOMA*	

MATERIA / FACH	LC	CANT.	DESCRIPCIÓN / BESCHREIBUNG	ISBN / NO. DE CUADERNO
Material Tecnológico		1	<p>se hacen responsables de su cuidado</p> <p>Alumnos de 7° a 9° grado</p> <p>décima Generación en adelante</p> <p>Memoria RAM 4GB / 8GB recomendable</p> <p>Disco Duro 256 GB SSD</p> <p>Video: del equipo) b) Resolución Recomendable 1920 x 1080 para pantallas de 14" / 1366 x 768 c) Vídeo dedicado: recomendable, no indispensable</p> <p>Wifi. Cumplimiento de estándar ac mínimo / ax idóneo</p> <p>Sistema Operativo: a) Windows 10 64-bits (versión Home o superior) b) MacOS 10.13 (High Sierra) o superior</p> <p>Nota 1: puede seguir utilizando su computadora adquirida en primaria. Nota 2: en noveno grado puede hacer uso de iPad para comenzar a experimentar la dinámica académica que se vive en Preparatoria.</p>	



MATERIAL DE IMPORTACIÓN Y/O PEDIDOS ESPECIALES: Sólo venta por anticipado en el Colegio.



MATERIAL CREADO POR EL COLEGIO. Venta en las instalaciones del Colegio todo el año en horario de servicio administrativo.



MATERIAL DE EDITORIALES NACIONALES: Convenio con Librería Humani. Pedidos a precio con descuento del 10 al 14 de julio, a través de www.humani.mx o al WhatsApp [3312884513](https://www.whatsapp.com/channel/00299a3312884513), con entrega del material en las instalaciones del colegio del 21 al 24 de agosto ó a domicilio con cargo extra.



LIBROS COMPARTIDOS: Libros usados vendidos por alumnos de grados superiores. Pueden comprarse nuevos, sin embargo es nuestra alternativa para reusar.

* Las fechas de las ventas que se llevan a cabo en el colegio se darán a conocer en una circular.

- Todos los materiales pueden ser adquiridos con el proveedor de su preferencia.

- Es indispensable que los materiales cuenten con todas las especificaciones indicadas por el docente para su uso en clase.

- Los uniformes deportivos se solicitan ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE a través de la página de e-commerce del distribuidor de JOMA.

Uniéndonos a la moción de la ONU para reducir el consumo de plásticos, el Colegio Alemán de Guadalajara te pide NO forrar los útiles (excepto libros compartidos). Mit dem Ziel uns der Initiative der Vereinten Nationen zur Reduzierung des Plastikmülls anzuschließen, bittet die Deutsche Schule Guadalajara Sie darum, Schulbücher NICHT einzubinden (dies gilt nicht für Bücher, die auf dem Libros Compartidos-Tauschmarkt erstanden wurden).

TODOS LOS MATERIALES Y UNIFORMES DEBEN SER MARCADOS CON EL NOMBRE COMPLETO DEL ALUMNO
Alle Schulmaterialien und Sportuniformen müssen mit dem Schülernamen markiert werden.

MATERIA / FACH	LC	CANT.	DESCRIPCIÓN / BESCHREIBUNG	ISBN / NO. DE CUADERNO	
Español	★	✓	1	<i>Diccionario Didáctico Avanzado</i> , Editorial SM (material del ciclo pasado)	9789707850743
	★		1	Español 2 Secundaria, Savia. Robles Sánchez, Elvia y otros. Editorial SM. No puede ser Libro Compartido porque incluye un código personal. De venta únicamente con el distribuidor del colegio	9786072429222
	★		1	<i>Gramática de la Lengua Española</i> . Reglas y ejercicios. Munguía Zataráin, Irma. Editorial Larousse. Material del ciclo pasado, se utilizará también el próximo	9789706077356
	★		1	<i>Las aventuras de Huckleberry Finn</i> . Twain, Mark. Editorial Austral México. Material nuevo.	9786070754999
	★	✓	1	<i>Cuentos Quiroga</i> , Horacio. Editorial Porrúa. Col. Sepan cuántos... núm.97	9789700768175
	★	✓	1	<i>Un grito de amor desde el centro del mundo</i> . Katayama, Kyoichi. Editorial De bolsillo	9786073141451
	★	✓	1	<i>Azufre y Sal</i> . Torres, Alejandra. Editorial Norma.	9786078842827
	★		1	<i>Habla María: Una novela gráfica sobre autismo</i> . Fernández, Bernardo. Editorial Océano Historias Gráficas. Material nuevo.	9786075277646
	★		1	<i>Cómo cambiarlo todo</i> . Naomi Klein, Rebecca Stefoff. Editorial Crossbooks. Material nuevo.	9788408245537
	●		2	Cuadernos de rayas del colegio	#7
			1	Carpeta con hojas de raya. Se puede compartir con otras materias.	
		1	Agenda escolar organizada semanalmente con calendarios mensuales. OBLIGATORIA.		
Matemáticas	↓		1	<i>Das Ubungsheft Mathematik 8</i> . Birgit Kölmel. Editorial Mildeberger. Material nuevo. Libro de trabajo, no se permite usado.	9783619854547
			1	Cuaderno de 200 hojas cuadrícula chica con espiral	
			1	Folder plástico con 20 hojas milimétricas	
Alemán	↓		1	Grammatik aktiv: Übungsgrammatik A1-B1. Libro de trabajo, no se permite usado. Material del ciclo pasado. Se utilizará en 8° y 9°	9783060239726
	↓	✓	1	geni@l Klick B1 KB + CD (material del ciclo pasado) Se usará en 8° y 9°	9783126050692
	↓		1	geni@l Klick B1 AB + CD (material del ciclo pasado). Libro de trabajo, no se permite usado. Se usará en 8° y 9°	9783126050708
	↓		1	geni@l Klick B1 Intensivtrainer (material del ciclo pasado). Libro de trabajo, no se permite usado. Se usará en 8° y 9°	9783126050753
	↓	✓	1	Diccionario Moderno Alemán-Español / Español-Alemán (material del ciclo pasado). Se utilizará hasta 12°	9783125140004
	↓		1	Beschützer der Diebe AH. Cuaderno de trabajo. No se permite usado	9783464601747
			1	Carpeta con argollas. Puede ser compartida con otras materias	
	●		1	Cuaderno de rayas del colegio	#7
	●		1	Cuaderno tamaño chico de rayas, del colegio. Cuaderno para vocabulario	#9
Inglés	↓	✓	1	Headlight 4, SB	9783060326297
	↓		1	Headlight 4 WB + CD. Libro de trabajo, no se permite usado	9783060326419
				The unquiet grave. Michael Dibdin. Editorial. Oxford bookworms. Material nuev	9780194791915
	●		1	Cuaderno de rayas (puede ser del colegio)	#7
			1	Folder pequeño con 20 plásticos y 20 hojas	

LISTA DE ÚTILES / MATERIALLISTEN 2023-2024
Octavo Grado / 8. Klasse

MATERIA / FACH	LC	CANT.	DESCRIPCIÓN / BESCHREIBUNG	ISBN / NO. DE CUADERNO
Alemán como Lengua Materna (DAM)	↓		1 Grammatik aktiv: Übungsgrammatik A1-B1. Libro de trabajo, no se permite usado. Material del ciclo pasado. Se utilizará en 8° y 9°	9783060239726
	↓	✓	1 Diccionario Moderno Alemán-Español / Español-Alemán (material del ciclo pasado). Se utilizará hasta 12°	9783125140004
	●		1 Cuaderno de raya del colegio	#7
			1 Carpeta con argollas. Puede ser compartida con otras materias	
Historia	●		1 Cuaderno de rayas del colegio	#7
ADI y Robótica			1 USB 8GB	
			1 Batería de 9V (etiquetar con el nombre del alumno)	
			1 Bata antiestática	
			1 puerto USB)	
			1 Guante anti corte de poliéster	
			1 Lentes de protección	
			1 Auriculares	
	●		1 Certificación procesador de textos. De venta en biblioteca del colegio. Obligatorio por alumno	
Biología	●		1 Cuaderno de raya del colegio	#7
Civismo	●		1 Cuaderno de rayas del Colegio (puede ser del ciclo pasado).	#7
Tutoría	★		1 Conociéndome 1, 1° de secundaria. Libro de trabajo del ciclo pasado, no se permite usado. De venta únicamente con el distribuidor del colegio	9786078736034
Electiva obligatoria			Se les informará al inicio del ciclo escolar	
Física			Se les informará al inicio del ciclo escolar	
Útiles escolares			1 Lápiz 2H	Estos materiales deben guardarse en un estuche con el nombre del alumno
			1 Lápiz HB	
			1 Tijeras	
			1 Borrador de migajón	
			1 Caja de colores	
			1 Lápiz adhesivo PRITT	
			1 Sacapuntas	
			1 Plumones	
			1 Juego de geometría completo con compás graduado y regla de 30 cm. (no me	
			1 Pluma fuente	
			1 Paquete de cartuchos azules	
			1 Bolígrafo de tinta roja	
			1 Bolígrafo de tinta azul.	
			1 Bolígrafo de tinta negra	
		1 Tintenkiller/corrector		
		1 Marcador de textos		
		1 Escalímetro		
Deportes			1 Uniforme deportivo del colegio JOMA*	

LISTA DE ÚTILES / MATERIALLISTEN 2023-2024
Octavo Grado / 8. Klasse

MATERIA / FACH	LC	CANT.	DESCRIPCIÓN / BESCHREIBUNG	ISBN / NO. DE CUADERNO
Material Tecnológico		1	<p>Dispositivo electrónico, como: Laptop, Ipad, Tablet o Crombook. Los alumnos se hacen responsables de su cuidado</p> <p>Alumnos de 7° a 9° grado</p> <p>Procesador Intel Core i3 décima generación mínimo en adelante o Core i5 décima Generación en adelante</p> <p>Memoria RAM 4GB / 8GB recomendable</p> <p>Disco Duro 256 GB SSD</p> <p>Video:</p> <p>a) Tamaño de pantalla: 14" mínimo / 15.6" recomendable (considerar el peso del equipo)</p> <p>b) Resolución Recomendable 1920 x 1080 para pantallas de 14" / 1366 x 768 mínimo para pantallas de 15.6" (puede requerir desplazarse en la navegación)</p> <p>c) Vídeo dedicado: recomendable, no indispensable</p> <p>Wifi. Cumplimiento de estándar ac mínimo / ax idóneo</p> <p>Sistema Operativo:</p> <p>a) Windows 10 64-bits (versión Home o superior)</p> <p>b) MacOS 10.13 (High Sierra) o superior</p> <p>Nota 1: puede seguir utilizando su computadora adquirida en primaria.</p> <p>Nota 2: en noveno grado puede hacer uso de iPad para comenzar a experimentar la dinámica académica que se vive en Preparatoria.</p>	



MATERIAL DE IMPORTACIÓN Y/O PEDIDOS ESPECIALES: Sólo venta por anticipado en el Colegio.



MATERIAL CREADO POR EL COLEGIO. Venta en las instalaciones del Colegio todo el año en horario de servicio administrativo.



MATERIAL DE EDITORIALES NACIONALES: Convenio con Librería Humani. Pedidos a precio con descuento del 10 al 14 de julio, a través de www.humani.mx o al WhatsApp [3312884513](https://wa.me/3312884513), con entrega del material en las instalaciones del colegio del 21 al 24 de agosto ó a domicilio con cargo extra.



LIBROS COMPARTIDOS: Libros usados vendidos por alumnos de grados superiores. Pueden comprarse nuevos, sin embargo es nuestra alternativa para reusar.

* Las fechas de las ventas que se llevan a cabo en el colegio se darán a conocer en una circular.

- Todos los materiales pueden ser adquiridos con el proveedor de su preferencia.

- Es indispensable que los materiales cuenten con todas las especificaciones indicadas por el docente para su uso en clase.

- Los uniformes deportivos se solicitan ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE a través de la página de e-commerce del distribuidor de JOMA.

Uniéndonos a la moción de la ONU para reducir el consumo de plásticos, el Colegio Alemán de Guadalajara te pide NO forrar los útiles (excepto libros compartidos). Mit dem Ziel uns der Initiative der Vereinten Nationen zur Reduzierung des Plastikmülls anzuschließen, bittet die Deutsche Schule Guadalajara Sie darum, Schulbücher NICHT einzubinden (dies gilt nicht für Bücher, die auf dem Libros Compartidos-Tauschmarkt erstanden wurden).

TODOS LOS MATERIALES Y UNIFORMES DEBEN SER MARCADOS CON EL NOMBRE COMPLETO DEL ALUMNO
Alle Schulmaterialien und Sportuniformen müssen mit dem Schülernamen markiert werden.

MATERIA / FACH	LC	CANT.	DESCRIPCIÓN / BESCHREIBUNG	ISBN / NO. DE CUADERNO	
Español	★	✓	1	<i>Diccionario Didáctico Avanzado</i> , Editorial SM. (material del ciclo pasado)	9789707850743
	★	✓	1	<i>Español A: Lengua y Literatura IB DIPLOMA</i> . Caballero Rubio, Ma. del Carmen. Editorial Vicens Vives. Material de 9° a 12°. Únicamente este ISBN.	9788468243610
	★	✓	1	<i>Gramática de la Lengua Española</i> . Reglas y ejercicios. Munguía Zataráin, Irma. Editorial Larousse. Material del ciclo pasado	9789706077356
	★	✓	1	<i>Antología de la lírica amorosa</i> , Otero, M. y J. Torregosa (sel.) Editorial Vicens Vives	9788431664862
	★	✓	1	<i>Metamorfosis</i> , de Ovidio, Edit. VicensVives.	9788431694111
	★	✓	1	<i>Narraciones extraordinarias</i> . Poe, Edgar A. Editorial Porrúa, col. Sepan cuántos... Núm. 210	9789700769660
	★	✓	1	<i>Bola de sebo y otros cuentos</i> . Maupassant, Guy de. Editorial Vicens Vives	9788431633097
	●		2	Cuadernos de rayas del colegio	#7
		1	Agenda escolar organizada semanalmente con calendarios mensuales. OBLIGATORIA.		

Matemáticas	●		1	Calculadora graficadora CASIO fx-CG50. No comprar otros modelos	
			1	Cuaderno de 200 hojas cuadrícula chica con espiral	
			1	Folder plástico con 20 hojas milimétricas	

Alemán	↓		1	Grammatik aktiv: Übungsgrammatik A1-B1. Libro de trabajo, no se permite usado. Material del ciclo pasado.	9783060239726
	↓	✓	1	geni@l Klick B1 KB + CD (material del ciclo pasado) Se usará en 8° y 9°	9783126050692
	↓		1	geni@l Klick B1 AB + CD (material del ciclo pasado). Libro de trabajo, no se permite usado.	9783126050708
	↓		1	geni@l klick B1 Intensivtrainer (material del ciclo pasado). Libro de trabajo, no se permite usado.	9783126050753
	↓		1	So geht's zum DSD I (A2/B1) Übungs- und Testbuch. Libro de trabajo, no se permite usado	9783126759755
	↓	✓	1	Diccionario Moderno Alemán-Español / Español-Alemán (material del ciclo pasado). Se utilizará hasta 12°	9783125140004
	↓	✓	1	Merkt doch keiner, wenn ich schwänze	9783834600363
			1	Carpeta con argollas. Puede ser compartida con otras materias	
	●		1	Cuaderno de rayas del colegio	#7
●		1	Cuaderno tamaño chico de rayas del colegio, para vocabulario. Puede ser del ciclo pasado	#9	

Inglés	↓	✓	1	Headlight A5, SB	9783060326303
	↓		1	Headlight 5, WB + CD libro de trabajo, no se permite usado	9783060326525
	↓	✓	1	<i>The Absolutely true diary of a part time Indian</i> . Sherman Alexie.	9783060312634
	●		1	Cuaderno de rayas del colegio. Puede ser del ciclo pasado	#7

Globalización	●		1	Cuaderno de raya del colegio	#7
---------------	---	--	---	------------------------------	----

Biología			1	Cuaderno de raya del colegio	#7
----------	--	--	---	------------------------------	----

LISTA DE ÚTILES / MATERIALLISTEN 2023-2024
Noveno Grado / 9. Klasse

MATERIA / FACH	LC	CANT.	DESCRIPCIÓN / BESCHREIBUNG	ISBN / NO. DE CUADERNO
Alemán como Lengua Materna (DAM)	↓		1 Grammatik aktiv: Übungsgrammatik A1-B1. Libro de trabajo no se permite usado. Material del ciclo pasado.	9783060239726
	↓	✓	1 Diccionario Moderno Alemán-Español / Español-Alemán (material del ciclo pasado). Se utilizará hasta 12°	9783125140004
	●		1 Cuaderno de raya del colegio	#7
			1 Carpeta con argollas. Puede ser compartida con otras materias	
ADI y Robótica			1 USB 8GB	
			1 Batería de 9V (etiquetar con el nombre del alumno)	
			1 Bata antiestática	
			1 Adaptador USB (sólo en caso que el dispositivo del alumno no cuente con	
			1 Guante anti corte de poliéster	
			1 Lentes de protección	
	●		1 Auriculares	
		1 Certificación hoja de cálculo. De venta en biblioteca del colegio. Obligatorio por alumno		
Historia	★	✓	1 <i>México Bárbaro</i> , John Kenneth Turner. Editorial Leyenda o cualquier editorial.	9789685146012
			1 Carpeta de argollas. Puede compartir con otras materias y hojas de raya	
Química			Se les informará al inicio del ciclo escolar	
Electiva Obligatoria			Se les informará al inicio del ciclo escolar	
Tutoría	★		1 Conociéndome 2, 2° de secundaria. Libro de trabajo del ciclo pasado, no se permite usado. De venta únicamente con el distribuidor del colegio	9786078736041
Útiles escolares			1 Lápiz 2H	Estos materiales deben guardarse en un estuche con el nombre del alumno
			1 Lápiz HB	
			1 Tijeras	
			1 Borrador de migajón	
			1 Caja de colores	
			1 Lápiz adhesivo PRITT	
			1 Sacapuntas	
			1 Plumones	
			1 Juego de geometría completo con compás graduado y regla de 30 cm. (no me	
			1 Pluma fuente	
			1 Paquete de cartuchos azules	
			1 Bolígrafo de tinta roja	
			1 Bolígrafo de tinta azul.	
			1 Bolígrafo de tinta negra	
			1 Tintenkiller/corrector	
		1 Marcador de textos		
		1 Escalímetro		
Deportes			1 Uniforme deportivo del colegio JOMA*	

LISTA DE ÚTILES / MATERIALLISTEN 2023-2024
Noveno Grado / 9. Klasse

MATERIA / FACH	LC	CANT.	DESCRIPCIÓN / BESCHREIBUNG	ISBN / NO. DE CUADERNO
Material Tecnológico		1	<p>Dispositivo electrónico, como: Laptop, Ipad, Tablet o Crombook. Los alumnos se hacen responsables de su cuidado</p> <p>Alumnos de 7° a 9° grado</p> <p>Procesador Intel Core i3 décima generación mínimo en delante o Core i5 décima Generación en delante</p> <p>Memoria RAM 4GB / 8GB recomendable</p> <p>Disco Duro 256 GB SSD</p> <p>Video:</p> <p>a) Tamaño de pantalla: 14" mínimo / 15.6" recomendable (considerar el peso del equipo)</p> <p>b) Resolución Recomendable 1920 x 1080 para pantallas de 14" / 1366 x 768 mínimo para pantallas de 15.6" (puede requerir desplazarse en la navegación)</p> <p>c) Video dedicado: recomendable, no indispensable</p> <p>Wifi. Cumplimiento de estándar ac mínimo / ax idóneo</p> <p>Sistema Operativo:</p> <p>a) Windows 10 64-bits (versión Home o superior)</p> <p>b) MacOS 10.13 (High Sierra) o superior</p> <p>Nota 1: puede seguir utilizando su computadora adquirida en primaria.</p> <p>Nota 2: en noveno grado puede hacer uso de iPad para comenzar a experimentar la dinámica académica que se vive en Preparatoria.</p>	



MATERIAL DE IMPORTACIÓN Y/O PEDIDOS ESPECIALES: Sólo venta por anticipado en el Colegio.



MATERIAL CREADO POR EL COLEGIO. Venta en las instalaciones del Colegio todo el año en horario de servicio administrativo.



MATERIAL DE EDITORIALES NACIONALES: Convenio con Librería Humani. Pedidos a precio con descuento del 10 al 14 de julio, a través de www.humani.mx o al WhatsApp [3312884513](https://wa.me/3312884513), con entrega del material en las instalaciones del colegio del 21 al 24 de agosto ó a domicilio con cargo extra.



LIBROS COMPARTIDOS: Libros usados vendidos por alumnos de grados superiores. Pueden comprarse nuevos, sin embargo es nuestra alternativa para reusar.

* Las fechas de las ventas que se llevan a cabo en el colegio se darán a conocer en una circular.

- Todos los materiales pueden ser adquiridos con el proveedor de su preferencia.

- Es indispensable que los materiales cuenten con todas las especificaciones indicadas por el docente para su uso en clase.

- Los uniformes deportivos se solicitan ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE a través de la página de e-commerce del distribuidor de JOMA.

Uniéndonos a la moción de la ONU para reducir el consumo de plásticos, el Colegio Alemán de Guadalajara te pide NO forrar los útiles (excepto libros compartidos). Mit dem Ziel uns der Initiative der Vereinten Nationen zur Reduzierung des Plastikmülls anzuschließen, bittet die Deutsche Schule Guadalajara Sie darum, Schulbücher NICHT einzubinden (dies gilt nicht für Bücher, die auf dem Libros Compartidos-Tauschmarkt erstanden wurden).

TODOS LOS MATERIALES Y UNIFORMES DEBEN SER MARCADOS CON EL NOMBRE COMPLETO DEL ALUMNO
Alle Schulmaterialien und Sportuniformen müssen mit dem Schülernamen markiert werden.