

1º G.BÁSICO – INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
Matemáticas 1	Egibide	94074
Ciencias aplicadas I ciencias naturales Grado básico <b>LIBRO ACTUALIZADO 22/07/24</b>	Santillana	9788468050195
Lengua 1º CFGB 23/24	Egibide	94123

*\* Urdineko liburuek azken ikasturteari dagokionez berriak direla esan nahi dute*

\* Los libros en azul significan que son nuevos con respecto al curso pasado

2º G.BÁSICO – INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
Ciencias aplicadas II Física	Egibide	94078
Lengua 2º CFGB 23/24	Egibide	94121
Matemáticas 2º CFCB 23/24	Egibide	94122

1º G.MEDIO ELECTROMECAÁNICA DE VEHICULOS AUTOMÓVILES		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
Sistemas de seguridad y confortabilidad	Paraninfo	9788428341615
Mecanizado básico	Macmillan	9788419636133
Sistema de transmisión y frenado	Paraninfo	9788428340090
Circuitos de fluidos: suspensión y dirección <b>(este libro se usará en 1º y 2º)</b>	Paraninfo	9788428362498
IPE1 Esencial	McGraw Hill	9788448642761
El siguiente material se comprará una vez comenzado el curso. El profesorado responsable dará instrucciones en clase:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Licencia ELECTUDE</li> <li>- Ropa laboral, calzado de seguridad, gafas de seguridad, maletín de carracas, polímetro</li> </ul>		

\* *Urdineko liburuek azken ikasturteari dagokionez berriak direla esan nahi dute*

\* Los libros en azul significan que son nuevos con respecto al curso pasado

\**Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.*

\*En caso de necesitar algún otro libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases

2º G.MEDIO ELECTROMECAÁNICA DE VEHICULOS AUTOMÓVILES		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
FOL clave	Macmillan	9788419062567
Sistemas auxiliares del motor	Paraninfo	9788413660424
Circuitos de fluidos: suspensión y dirección	Paraninfo	9788428362498
El siguiente material se comprará una vez comenzado el curso. El profesorado responsable dará instrucciones en clase:		
- Licencia ELECTUDE		

1º G.MEDIO MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO (MODELO B-EUSKERA)		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
Electrotecnia	Paraninfo	9788413661551
Material de obligado uso en las clase: ropa laboral, calzado de seguridad, calibre, gafas de seguridad		

*Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.*

En caso de necesitar algún libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases

2º G.MEDIO MANTENIMIENTO ELECTROMECAÁNICO (MODELO B-EUSKERA)		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
Montaje y Mantenimiento mecánico	E. Ortea	9788461240173
Material de obligado uso en las clase: ropa laboral, calzado de seguridad, calibre, gafas de seguridad		

1º G.MEDIO SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS Y REDES (modelo B)		
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	<b>EDITORIAL</b>	<b>ISBN</b>
Basic English for Information Technology	Educalia	9788415161882

*Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.*

En caso de necesitar algún libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases

2º G.MEDIO SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS Y REDES (modelo B)		
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	<b>EDITORIAL</b>	<b>ISBN</b>
<i>Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.</i> En caso de necesitar algún libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases		

1º G.MEDIO SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS Y REDES		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
Basic English for Information Technology	Educalia	9788415161882
IPE1 Esencial	McGraw Hill	9788448642761

\* Urdineko liburuek azken ikasturteari dagokionez berriak direla esan nahi dute

\* Los libros en azul significan que son nuevos con respecto al curso pasado

\*Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.

\*En caso de necesitar algún otro libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases

2º G.MEDIO SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS Y REDES		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
FOL clave	Macmillan	9788419062567

1º G.MEDIO SOLDADURA Y CALDERERIA		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
Manual del soldador	Cesol	9788412450712
Metrología y ensayos. Verificación productos	E.Ortea	9788461509096
Trazado, corte y conformado	Egibide	94124
IPE1 Esencial	McGraw Hill	9788448642761
Material de obligado uso en las clases: ropa laboral, calzado, gafas de seguridad, flexómetro, punta de trazar, rotulador permanente, material de dibujo (escuadra, cartabón, compás, lapiceros..)		

*\* Urdineko liburuek azken ikasturteari dagokionez berriak direla esan nahi dute*

\* Los libros en azul significan que son nuevos con respecto al curso pasado

*\*Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.*

\*En caso de necesitar algún otro libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases

2º G.MEDIO SOLDADURA Y CALDERERIA		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
FOL clave	Macmillan	9788419062567
Montaje	Paraninfo	9788428335041
Material de obligado uso en las clases: ropa laboral, calzado, gafas de seguridad, flexómetro, punta de trazar, rotulador permanente, material de dibujo (escuadra, cartabón, compás, lapiceros..).		

1º G.SUPERIOR ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS EN RED		
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	<b>EDITORIAL</b>	<b>ISBN</b>
IPE1 avanzado	McGraw Hill	9788448642785

*Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.*

En caso de necesitar algún libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases

*Urdineko liburuek azken ikasturteari dagokionez berriak direla esan nahi dute*

Los libros en azul significan que son nuevos con respecto al curso pasado

2º G.SUPERIOR ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS EN RED		
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	<b>EDITORIAL</b>	<b>ISBN</b>
<i>Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.</i> En caso de necesitar algún libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases		

1º G.SUPERIOR AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL (modelo B)		
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	<b>EDITORIAL</b>	<b>ISBN</b>
<i>Beste liburu edo material gehiago behar izanez gero, behin klaseak hasita adieraziko da</i> En caso de necesitar algún otro libro o material más, se indicará una vez comenzadas las clases.		

2º G.SUPERIOR AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL (modelo B)		
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	<b>EDITORIAL</b>	<b>ISBN</b>
<i>Beste liburu edo material gehiago behar izanez gero, behin klaseak hasita adieraziko da</i> En caso de necesitar algún otro libro o material más, se indicará una vez comenzadas las clases		



1º G.SUPERIOR AUTOMOCIÓN		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
IPE1 avanzado	McGraw Hill	9788448642785
Elementos amovibles fijos y no estructurales	Paraninfo	9788428338431
Estructuras del vehículo	Paraninfo	9788428366021
Tratamiento y recubrimiento de superficies (este libro se usará también en 2º)	Paraninfo	9788428339643
El siguiente material se comprará una vez comenzado el curso. El profesorado responsable dará instrucciones en clase:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Licencia ELECTUDE</li> <li>- Ropa laboral y herramienta</li> </ul>		

\* Urdineko liburuek azken ikasturteari dagokionez berriak direla esan nahi dute

\* Los libros en azul significan que son nuevos con respecto al curso pasado

\*Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.

\*En caso de necesitar algún otro libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases

2º G.SUPERIOR AUTOMOCIÓN		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
Tratamiento y recubrimiento de superficies (no comprar este libro si se tiene de 1º)	Paraninfo	9788428339643
Sistemas de transmisión de fuerzas y trenes de rodaje	Paraninfo	9788428339261
El siguiente material se informará y/o venderá una vez comenzado el curso. El profesorado responsable dará instrucciones en clase:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Licencia ELECTUDE</li> </ul>		

1º G. SUPERIOR DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA (NOCTURNO)		
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	<b>EDITORIAL</b>	<b>ISBN</b>
IPE1 avanzado	McGraw Hill	9788448642785

\* Urdineko liburuek azken ikasturteari dagokionez berriak direla esan nahi dute

\* Los libros en azul significan que son nuevos con respecto al curso pasado

\*Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.

\*En caso de necesitar algún otro libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases

2º G. SUPERIOR DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA (NOCTURNO)		
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	<b>EDITORIAL</b>	<b>ISBN</b>
Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da. En caso de necesitar algún libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases		

3º G. SUPERIOR DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA (NOCTURNO)		
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	<b>EDITORIAL</b>	<b>ISBN</b>
Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da. En caso de necesitar algún libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases		

1º G.SUPERIOR DESARROLLO DE APLICACIONES WEB		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
IPE1 avanzado	McGraw Hill	9788448642785

*\* Urdineko liburuek azken ikasturteari dagokionez berriak direla esan nahi dute*

*\* Los libros en azul significan que son nuevos con respecto al curso pasado*

*\*Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.*

*\*En caso de necesitar algún otro libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases*

2º G.SUPERIOR DESARROLLO DE APLICACIONES WEB		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
<i>Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.</i> En caso de necesitar algún libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases		

1º G.SUPERIOR MECATRÓNICA INDUSTRIAL		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
IPE1 avanzado	McGraw Hill	9788448642785
Nº 1 Croquización	Donostiarra	9788470633058
Nº 2 Cortes, secciones y roturas	Donostiarra	9788470633164
Nº 3 Acotación	Donostiarra	9788470633171
Sistemas hidráulicos y neumáticos	Egibide	94055
Prácticas de hidráulica	Egibide	94097
Material de obligado uso en las clases: ropa laboral, calzado de seguridad, calibre, gafas de seguridad		

*\* Urdineko liburuek azken ikasturteari dagokionez berriak direla esan nahi dute*

\* Los libros en azul significan que son nuevos con respecto al curso pasado

*\*Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.*

\*En caso de necesitar algún otro libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases

2º G.SUPERIOR MECATRÓNICA INDUSTRIAL		
TÍTULO DEL LIBRO	EDITORIAL	ISBN
Material de obligado uso en las clases: ropa laboral, calzado de seguridad, calibre y gafas de seguridad		

1º G.SUPERIOR SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMÁTICOS		
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	<b>EDITORIAL</b>	<b>ISBN</b>
IPE1 avanzado	McGraw Hill	9788448642785

*\* Urdineko liburuek azken ikasturteari dagokionez berriak direla esan nahi dute*

*\* Los libros en azul significan que son nuevos con respecto al curso pasado*

*\*Liburu edo materialen bat behar izanez gero, eskolak hasi ondoren adieraziko da.*

*\*En caso de necesitar algún otro libro o material, se indicará una vez comenzadas las clases*

2º G.SUPERIOR SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMÁTICOS		
<b>TÍTULO DEL LIBRO</b>	<b>EDITORIAL</b>	<b>ISBN</b>
English for Information Technology and Telecommunications	Educalia	9788494259586