

## TEMPORALIZACIÓN, PONDERACIÓN E INSTRUMENTOS DE AVALIACIÓN DOS ESTÁNDARES DO CURSO

<b>CURSO</b>			
<b>NIVEL</b>	3º SECUNDARIA OBLIGATORIA	<b>ÁREA</b>	Tecnoloxía (TE)

Criterio de avaliación	Estándares	Grao mínimo para superar a área Indicador mínimo de logro	T 1	T 2	T 3	CRITERIOS PARA A CUALIFICACIÓN	C.C.
						Instrumentos de avaliación / Procedementos de avaliación (%)*	
<b>Bloque 1: Proceso de resolución de problemas tecnolóxicos</b>							
TE-B1.1	3º-TEB1.1.1 - Diseña un prototipo que dá solución a un problema técnico, mediante o proceso de resolución de problemas tecnolóxicos.	1AGRUPAR POR INSTRUMENTOAGRUPAR POR TIPODiseña un prototipo que dá solución a un problema técnico, mediante o proceso de resolución de problemas tecnolóxicos	X	X	X	PROCEDEMENTOS: Análise das producións dos alumnos/as.  INSTRUMENTOS: Proxecto técnico.	CCL, CMCT, CD, CAA, CSC, CSIEE, CCEC
TE-B1.2	3º-TEB1.2.1 - Elabora a documentación necesaria para a planificación da construción do prototipo.	Elabora a documentación necesaria para a planificación da construción do prototipo	X	X	X	PROCEDEMENTOS: Análise das producións dos alumnos/as.  INSTRUMENTOS: Memoria técnica.	CCL, CMCT, CD, CAA
TE-B1.2	3º-TEB1.2.2 - Constrúe un prototipo que dá solución a un problema técnico, mediante o proceso de resolución de	Constrúe un prototipo que dá solución a un problema técnico, mediante o proceso de resolución de problemas	X	X	X	PROCEDEMENTOS: Análise das producións dos alumnos/as.	CMCT, CAA, CSIEE

	problemas tecnolóxicos.	tecnolóxicos				INSTRUMENTOS: Prototipo	
TE-B1.2	3º-TEB1.2.3 - Traballa en equipo de xeito responsable e respectuoso.	Traballa en equipo de xeito responsable e respectuoso	X	X	X	PROCEDEMENTOS: Observación sistemática.  INSTRUMENTOS: Diario de clase.	CAA, CSC, CSIEE
<b>Bloque 2: Expresión e comunicación técnica</b>							
TE-B2.1	3º-TEB2.1.1 - Interpreta esbozos e bosquexos como elementos de información de produtos tecnolóxicos.	Interpreta esbozos e bosquexos sinxelos como elementos de información de produtos tecnolóxicos	X	X	X	PROCEDEMENTOS: Análise das producións dos alumnos/as.  INSTRUMENTOS: Producións plásticas.	CMCT, CAA
TE-B2.2	3º-TEB2.2.1 - Produce os documentos relacionados cun prototipo empregando software específico de apoio.	Produce os documentos relacionados cun prototipo empregando procesadores de texto e programas de deseño gráfico	X	X	X	PROCEDEMENTOS: Análise das producións dos alumnos/as.  INSTRUMENTOS: Producións plásticas.	CCL, CMCT, CD, CAA
<b>Bloque 3: Materiais de uso técnico</b>							
TE-B3.1	3º-TEB3.1.1 - Describe as características propias dos materiais de uso técnico, comparando as súas propiedades.	Describe as características propias dos materiais de uso técnico mais comúns: madeira, metais e plásticos.		X		PROCEDEMENTOS: Probas específicas.  INSTRUMENTOS: Proba obxectiva.	CCL, CMCT, CAA
TE-B3.1	3º-TEB3.1.2 - Explica as técnicas de identificación das propiedades mecánicas dos materiais de uso técnico.	Coñece algunha das técnicas de identificación das propiedades mecánicas dos materiais de uso técnico (ensaios de propiedades mecánicas).		X		PROCEDEMENTOS: Probas específicas.  INSTRUMENTOS: Proba obxectiva.	CCL, CMCT, CAA

Bloque 4: Máquinas e sistemas: electricidade, electrónica e control							
TE-B4.1	3º-TEB4.1.1 - Explica os principais efectos da corrente eléctrica e a súa conversión.	Explica os principais efectos da corrente eléctrica e a súa transformación noutras formas de enerxía.	X			<p>PROCEDEMENTOS: Probas específicas.</p> <p>INSTRUMENTOS: Resolución de exercicios e problemas.</p>	CCL, CMCT
TE-B4.2	3º-TEB4.2.1 - Utiliza os instrumentos de medida para coñecer as magnitudes eléctricas de circuítos básicos.	Utiliza o polímetro para medir as principais magnitudes eléctricas.	X			<p>PROCEDEMENTOS: Observación sistemática.</p> <p>INSTRUMENTOS: Escala de observación.</p>	CMCT, CAA
TE-B4.2	3º-TEB4.2.2 - Calcula as magnitudes eléctricas básicas en circuítos eléctricos sinxelos.	Calcula as magnitudes eléctricas básicas en circuítos serie e paralelo con dúas resistencias.	X			<p>PROCEDEMENTOS: Probas específicas.</p> <p>INSTRUMENTOS: Resolución de exercicios e problemas.</p>	CMCT
TE-B4.3	3º-TEB4.3.1 - Deseña e monta circuítos eléctricos e electrónicos básicos empregando lámpadas, zumbadores, díodos LED, transistores, motores, baterías, conectores, condensadores e resistencias.	Deseña e monta circuítos eléctricos e electrónicos básicos empregando lámpadas,, díodos LED, transistores, motores, baterías, conectores.		X		<p>PROCEDEMENTOS: Análise das producións dos alumnos/as.</p> <p>INSTRUMENTOS: Producións plásticas.</p>	CMCT, CAA, CSIEE
TE-B4.3	3º-TEB4.3.2 - Deseña circuítos eléctricos básicos, utilizando software específico e simboloxía adecuada, e experimenta cos	Deseña circuítos eléctricos básicos, utilizando software específico.	X			<p>PROCEDEMENTOS: Observación sistemática.</p> <p>INSTRUMENTOS: Escala de observación.</p>	CMCT, CD, CAA, CSIEE

	elementos que o configuran.						
TE-B4.4	3º-TEB4.4.1 - Elabora un programa informático que xestione o funcionamento dun sistema de control.	Elabora un programa informático que permite o control do acendido e apagado dun conxunto de LED.			X	PROCEDEMENTOS: Análise das producións dos alumnos/as.  INSTRUMENTOS: Traballo de aplicación e síntese.	CMCT, CD, CAA, CSIEE
<b>Bloque 5: Tecnoloxías da información e da comunicación</b>							
TE-B5.1	3º-TEB5.1.1 - Identifica as partes dun computador e é capaz de substituír e montar pezas clave.	Identifica as partes dun computador.			X	PROCEDEMENTOS: Probas específicas.  INSTRUMENTOS: Proba obxectiva.	CMCT, CD, CAA, CSIEE
TE-B5.2	3º-TEB5.2.1 - Manexa espazos web, plataformas e outros sistemas de intercambio de información.	Manexa espazos web, plataformas e outros sistemas de intercambio de información.			X	PROCEDEMENTOS: Observación sistemática.  INSTRUMENTOS: Diario de clase.	CMCT, CD, CAA, CSIEE
TE-B5.2	3º-TEB5.2.2 - Coñece as medidas de seguridade aplicables a cada situación de risco.	Coñece as medidas de seguridade aplicables a cada situación de risco.	X	X	X	PROCEDEMENTOS: Observación sistemática.  INSTRUMENTOS: Diario de clase.	CMCT, CD, CAA, CSC
TE-B5.3	3º-TEB5.3.1 - Instala e manexa programas e software básicos.	Manexa programas e software básicos.			X	PROCEDEMENTOS: Observación sistemática.  INSTRUMENTOS: Escala de observación.	CMCT, CD, CAA
TE-B5.3	3º-TEB5.3.2 - Utiliza adecuadamente equipamentos	Utiliza adecuadamente equipamentos informáticos e dispositivos electrónicos.			X	PROCEDEMENTOS: Observación sistemática.	CMCT, CD, CAA

	informáticos e dispositivos electrónicos.					INSTRUMENTOS: Lista de control/cotexo.	
TE-B5.3	3º-TEB5.3.3 - Elabora, presenta e difunde proxectos técnicos con equipamentos informáticos.	Elabora e presenta proxectos técnicos con equipamentos informáticos.	X	X	X	PROCEDEMENTOS: Análise das producións dos alumnos/as.  INSTRUMENTOS: Caderno de clase.	CCL, CMCT, CD, CAA, CSIEE