



CURSO 6. VALORACION TECNOLOGICA Y GESTION DE INTANGIBLES



INTRODUCCIÓN

Los activos intangibles de propiedad intelectual (PI) son activos creados por el intelecto humano, tales como patentes, derechos de autor, marcas, conocimiento de un negocio y secretos comerciales etc. Los estándares de valuación técnica de activos intangibles de propiedad intelectual (ESPI), son los criterios y procedimientos que se consideran necesarios y pertinentes para llegar a un dictamen de evaluó técnico de activos intangibles, el evaluador deberá realizar el proceso con coherencia para generar confianza y credibilidad con el cliente y el usuario utilizando los enfoques y metodologías para cada caso.

El termino ESPI trata sobre la responsabilidad de los valuadores, el marco ético de comportamiento y los procesos y procedimientos de valuación, cuando existe un acuerdo expreso por ambas partes de acuerdo a las normas de contabilidad y financiera respecto a un activo intangible. Se expresa en términos numéricos como valor absoluto dentro de la ley 1673 del 2013 y es certificable por la RAA registro abierto de evaluadores.

En el departamento del Chocó se necesita conocer sobre los principales procedimientos para la realización de compra y venta de activos intangibles con el fin de poder regular y establecer responsabilidades por parte de los valuadores, con el objetivo de lograr un dictamen denominado avaluó, de forma eficiente y coherente. Es necesario que tengan concepto sobre los activos intangibles en el sector forestal, para aplicar de forma correcta una valoración de activos intangibles de propiedad intelectual, aplicando los procesos de valoración ESPI.

El evaluador técnico debe regirse bajo la regla ética que tiene como objetivo, propender al desarrollo de la confianza pública entre los diferentes usuarios de valuación de intangibles y la sociedad, transparente abierta, por parte de los cliente-contratante y los usuarios-pre definidos; el deber de un valuador técnico de activos intangibles es observar y cumplir los estándares más alto de ética profesional, donde debe aplicar la ley 1673, las NIC NIIF y el valor razonable NIIF13.



OBJETIVOS

- Capacitar a profesionales sobre los estándares de activos intangibles de propiedad intelectual (ESPI) y su aplicación, referente al sector forestal.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Conocer las definiciones, reglas y estándares de valuación técnica de activos intangibles de propiedad intelectual (ESPI)
- Diferenciar y conocer sobre las opiniones para la aplicación de los ESPI en cada caso de activo intangible.
- Aplicación y practica para la valoración de un activo intangible del sector forestal.

DESCRIPCION DETALLADA DE LA ACTIVIDAD Y METODOLOGIA

Para el desarrollo del curso de capacitación llamado **“vigilancia y valoración de tecnologías, y gestión de intangibles, caso sector forestal”**, en la ciudad de Quibdó, primero se planteó la metodología que se iba a implementar, la cual fue de forma virtual, donde la primera fase fue sobre las definiciones, reglas y estándares de propiedad intelectual, principalmente se realizaron preguntas acerca de los activos intangibles, para conocer sobre sus saberes previos y direccionar el desarrollo del curso, se realiza la explicación de los temas a tratar, trabajos en equipo, socialización y conclusión de la primera fase para apropiarlos del tema y tuvieran conocimiento sobre los ESPI.



En la segunda y tercera fase, de forma virtual, se realizó, la aplicación de opinión de los ESPI, para visualizar las diferentes etapas de valoración en introducción a la valuación de activos intangibles, marcas, software, derechos de autor y conexos, tecnologías, intangibles para casos litigiosos, asignación precio de compra (PPA), valuación de intangibles en el sector público, profesionales de valuación de intangibles.

CURSO DE CAPACITACIÓN TEORICO-PRACTICO

TEMÁTICAS:

- Valoración de activo intangible, del sector forestal
- Reconocimiento del valor de activo intangible, en el sector forestal

LUGAR: forma virtual

PARTICIPANTES: 20 personas

DESARROLLO DE LAS JORNADAS

Las jornadas de capacitación se de forma virtual, en los horarios de 8 am a 12 pm; se inició con la presentación de la capacitadora, seguido de los participantes; la mayoría de los participantes eran profesionales, como contadores, abogados, ingenieros, trabajador social; antes de desarrollar la temática, se les explico los temas a tratar , donde se dividen en dos módulos , en el titulo 1 , definiciones reglas y estándares, y en el titulo 2 opiniones para la aplicación de los ESPI.

Se desarrolló en la primera clase virtual, el primer título para conocer sobre los estándares de propiedad intelectual, de activos intangibles, en las otras dos clases, se explica la importancia de la aplicación de valorización de los activos intangibles en el segundo título sobre las opiniones para la aplicación de los ESPI.

Realizaron en cada clase un examen y trabajos , en la primera fue de forma escrita, en la segunda, realizaron la valorización de una patente de inversión para generar energía en el programa Excel, y en



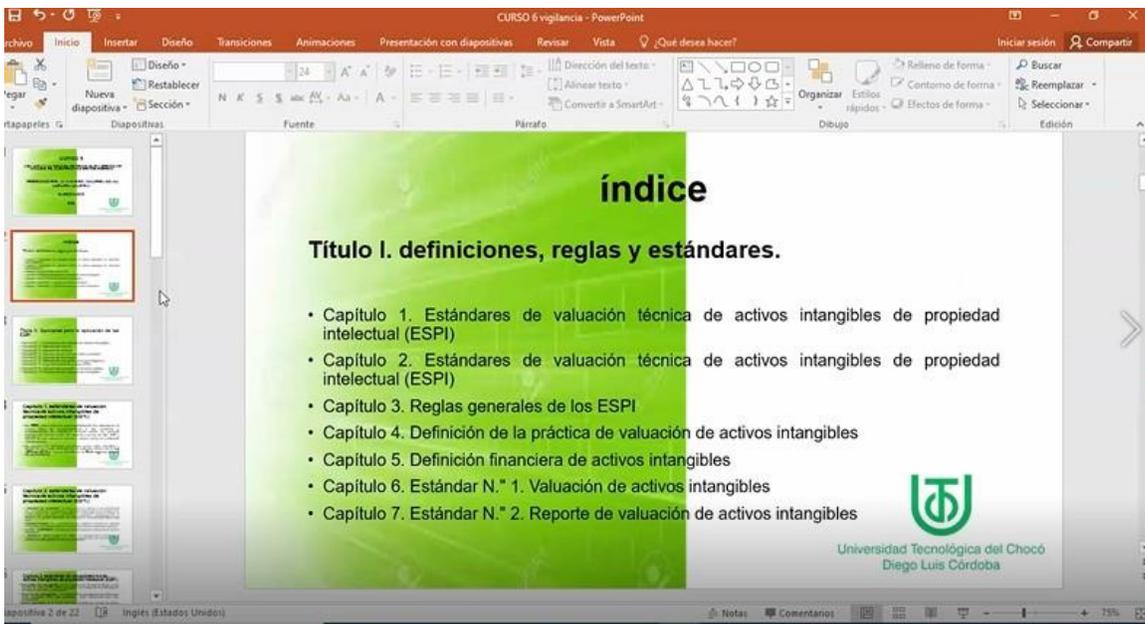
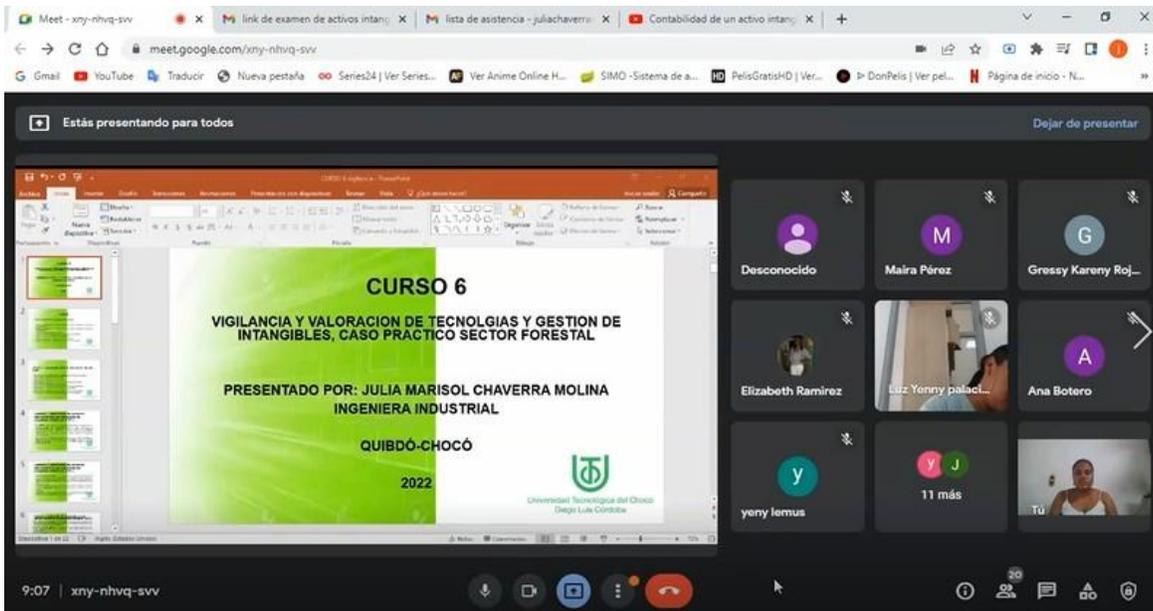
la última clase realizaron un trabajo final para la valorización de patente invención para sistema de secado de madera en el programa Excel y Clasificar objetivos, análisis contable, reconocimiento y medición, medición posterior, valor futuro, conclusiones. Se les dio información para guiarse, referencias de apoyo, videos, con el fin de facilitar su enseñanza-aprendizaje.

DESCRIPCION DETALLADA DE LOS RESULTADOS

- 20 personas capacitadas sobre Estándares de valuación técnica de activos intangibles de propiedad intelectual (ESPI)
- Identificación para cada caso de activo intangible bajo los estándares de propiedad intelectual ESPI.
- Valoración de patente en el sector forestal aplicación, en el formato Excel.



ANEXOS FOTOGRÁFICOS





CURSO 6 vigilancia - PowerPoint

Inicio Iniciar sesión

Inicio Insetar Diseño Transiciones Animaciones Presentación con diapositivas Revisar Vista ¿Qué desea hacer?

Pegar Nueva diapositiva Sección Fuente Párrafo Dirección del texto Alinear texto Convertir a SmartArt Organizar Estilos rápidos Efectos de forma

1 2 3 4 5 6 7 8 9

Título II. Opiniones para la aplicación de los ESPI

- Opinión N.º 1. Introducción a la valuación de activos intangibles
- Opinión N.º 2. Valuación de marcas
- Opinión N.º 3. Valuación de software
- Opinión N.º 4. Valuación de derechos de autor y conexos
- Opinión N.º 5. Valuación de tecnologías
- Opinión N.º 6. Valuación de intangibles para casos litigiosos
- Opinión N.º 7. Asignación precio de compra (PPA)
- Opinión N.º 8. Valuación de intangibles en el sector público
- Opinión N.º 9. Profesionales de valuación de intangibles

Universidad Tecnológica del Chocó Diego Luis Córdoba

Meet - xny-nhvq-svv

meet.google.com/xny-nhvq-svv

Estás presentando para todos

Encarnación Garc... Stefania Hernand... Sandra Mena

Gressy Kareny Roj... yeny lemus Kevin Daniel

Delberth García M... 14 más Tú

9:44 | xny-nhvq-svv

Tipos de Valoración de Tecnología

Capital Humano
Capital Intelectual

Valoración del Capital Intelectual

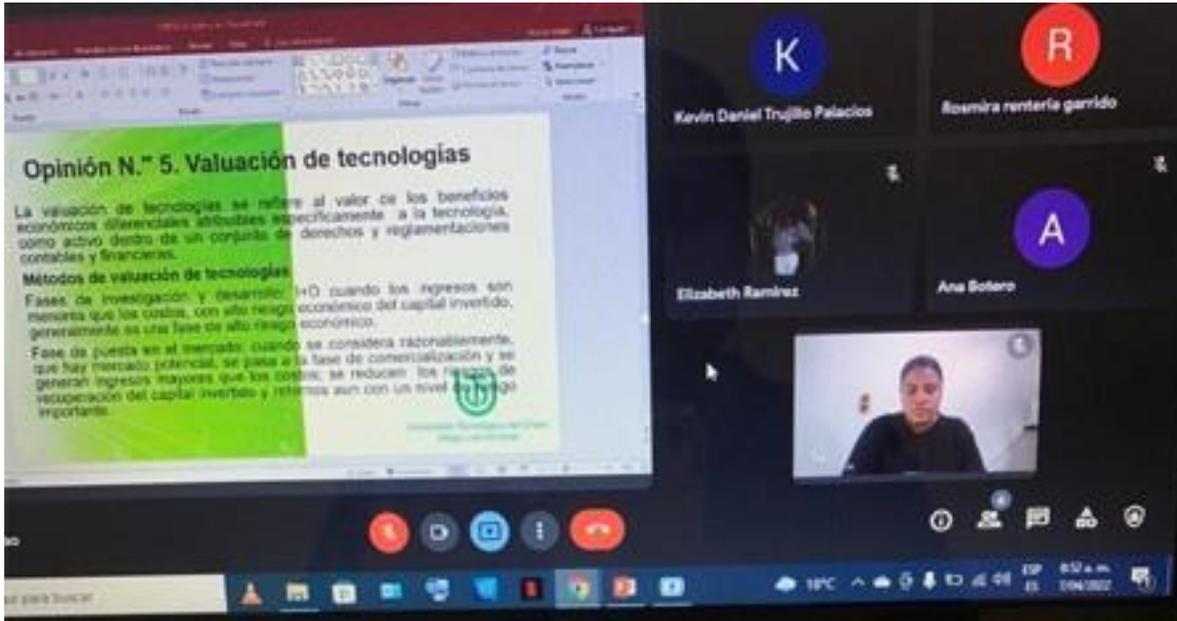
Valoración de los resultados de las actividades del negocio

Tipos de Valoración

Formación y distribución de resultados

Formación y distribución de resultados a partir de la valoración

Formación y distribución de resultados de la innovación

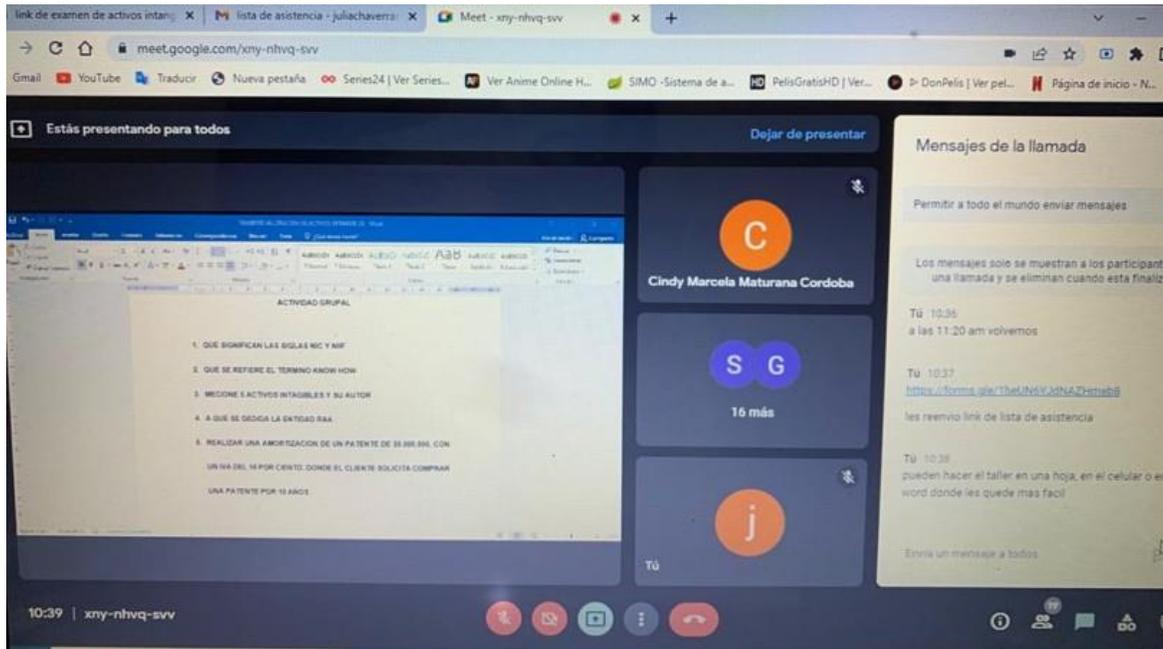


ACTIVIDAD GRUPAL

	A	B	C	D	E
1	EJERCICIO PRACTICO				
2	INTANGIBLE	CONCEPTO	TIEMPO		
3	PATENTE	GENERADOR DE ENERGIA			
4	VIDA UTIL		5 AÑOS		
5	DETERIORO		0,10%		
6	COMPRA	\$ 15.000.000,00			
7	IVA		16,00%		
8	SOPORTE TECNICO	\$ 400.000,00			
9	MANTENIMIENTO Y OTROS	\$ 600.000,00			
10	INTERES MENSUAL		2,00%		
11	PERIODO		12 MESES		
12					
13	MEDICION INICIAL			RTE FUENTE	RTE ICA
14	VR GENERADOR	\$ 15.000.000,00		\$ 225.000,00	165600
15	IVA	\$ 2.400.000,00			
16	SOPORTE TECNICO	\$ 400.000,00		\$ 44.160,00	3864
17	MANTE Y OTROS	\$ 600.000,00		\$ 66.240,00	5796
18	INTERESES	\$ 4.935.649,02	CAPITALIZACION		
19	TOTAL ACTIVO	\$ 18.400.000,00		\$ 335.400,00	\$ 175.260,00
20					
21	RECONOCIMIENTO INICIAL				
22	PUC	CUENTA	DEBE	HABER	
23	169815	PATENTE	\$ 18.400.000,00		
24	236540	RT F POR COMPRA		\$ 225.000,00	
25	236515	RT F POR HONORARIOS		\$ 110.400,00	
26	236805	RT ICA POR PAGAR COMPRA		165600	
27	236810	RT ICA POR PAGAR SERVICIO		9660	
28	2335	CUENTA POR PAGAR		\$ 17.889.340,00	
29					
30					
31		TOTALES	\$ 18.400.000,00	\$ 18.400.000,00	

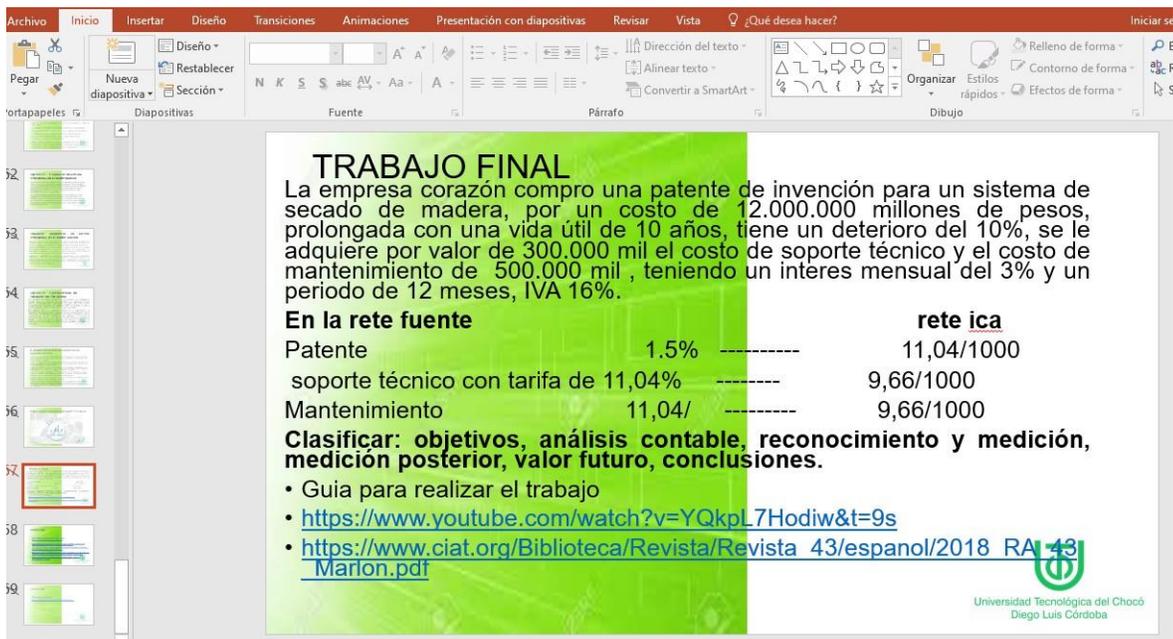
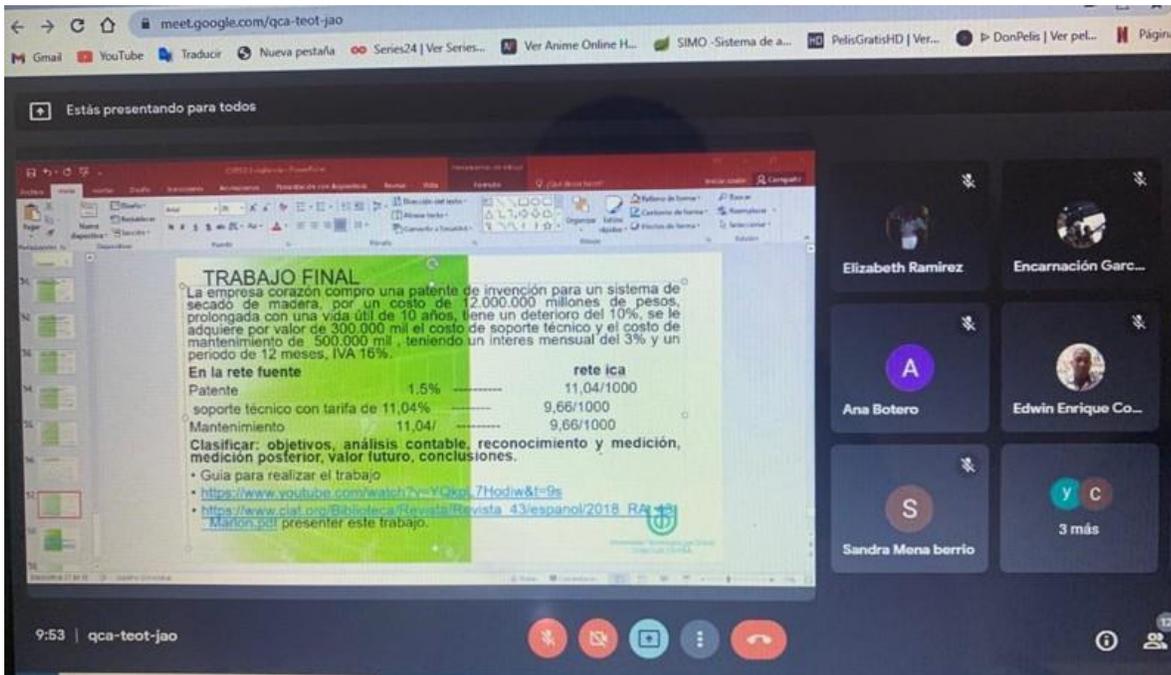


A	B	C	D	E
33	MEDICION POSTERIOR			
34				
35	CAPITAL	\$ 18.400.000,00		
36	INTERES MENSUAL	2,00%		
37	PERIODOS	12		
38	VALOR FUTURO	\$ 23.335.649,02		
39	VR CUOTA	\$ 1.944.637,42		
40				
41	CUADRO DE AMORTIZACION			
42	MESES	AMORTIZACION	INTERESES	ABONO
43	1/01/2022			\$ 18.400.000,00
44	31/01/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 368.000,00	\$ 1.576.637,42
45	2/03/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 375.360,00	\$ 1.569.277,42
46	1/04/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 382.867,20	\$ 1.561.770,22
47	1/05/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 390.524,54	\$ 1.554.112,87
48	31/05/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 398.335,03	\$ 1.546.302,38
49	30/06/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 406.301,74	\$ 1.538.335,68
50	30/07/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 414.427,77	\$ 1.530.209,65
51	29/08/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 422.716,33	\$ 1.521.921,09
52	28/09/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 431.170,65	\$ 1.513.466,77
53	28/10/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 439.794,07	\$ 1.504.843,35
54	27/11/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 448.589,95	\$ 1.496.047,47
55	27/12/2022	\$ 1.944.637,42	\$ 457.561,75	\$ 1.487.075,67
56				
57		\$ 23.335.649,02	\$ 4.935.649,02	\$ 18.400.000,00
58				
59	CONTABILIZACION POR AMORTIZACION		DEBITO	CREDITO
60	516510	AMORTIZACION	\$ 3.680.000,00	
61		AMORTIZACION ACUMULADA		\$ 3.680.000,00
62				
63	CUENTA	DESCRIPCION	DEBITO	CREDITO
64		DETERIORO INTANGIBLE	\$ 18.400,00	
65		DETERIORO ACUMULADO		\$ 18.400,00
66				





ACTIVIDAD FINAL





	A	B	C	D	E
1	EJERCICIO FINAL				
2	EJERCICIO GRUPAL				
3	INTANGIBLE	CONCEPTO	TIEMPO		
4	PATENTE	INVENCION PARA SISTEMA DE SECADO			
5	VIDA UTIL		10 AÑOS		
6	DETERIORO		0,10%		
7	COMPRA	\$ 12.000.000,00			
8	IVA		16,00%		
9	SOPORTE TECNICO	\$ 300.000,00			
10	MANTENIMIENTO Y O	\$ 500.000,00			
11	INTERES MENSUAL		3,00%		
12	PERIODO		12 MESES		
13					
14	MEDICION INICIAL			RTE FUENTE	RTE ICA
15	VR GENERADOR	\$ 12.000.000,00		\$ 180.000,00	\$ 132.480,00
16	IVA	\$ 1.920.000,00			
17	SOPORTE TECNICO	\$ 300.000,00		\$ 33.120,00	\$ 2.898,00
18	MANTE Y OTROS	\$ 500.000,00		\$ 55.200,00	\$ 4.830,00
19	INTERESES		CAPITALIZACION		
20	TOTAL ACTIVO	\$ 14.720.000,00		\$ 268.320,00	\$ 140.208,00
21					
22	RECONOCIMIENTO INICIAL				
23	PUC	CUENTA	DEBE	HABER	
24	169815	PATENTE	*****		
25	236540	RT F POR COMPRA		\$ 180.000,00	
26	236515	RT F POR HONORARIOS		\$ 88.320,00	
27	236805	RT ICA POR PAGAR COMPRA		\$ 132.480,00	
28	236810	RT ICA POR PAGAR SERVICIO		\$ 7.728,00	
29	2335	CUENTA POR PAGAR		\$ 14.311.472,00	
30					



	A	B	C	D	E	F
34	MEDICION POSTERIOR					
35						
36	CAPITAL	\$ 14.720.000,00				
37	INTERES MENSUAL	3,00%				
38	PERIODOS	12				
39	VALOR FUTURO	\$ 20.987.200,25				
40	VR CUOTA	\$ 1.748.933,35				
41						
42	CUADRO DE AMORTIZACION					
43	MESES	AMORTIZACION	INTERESES	ABONO	SALDO	
44	1/01/2022				\$ 14.720.000,00	
45	31/01/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 441.600,00	\$ 1.307.333,35	\$ 15.161.600,00	
46	2/03/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 454.848,00	\$ 1.294.085,35	\$ 15.616.448,00	
47	1/04/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 468.493,44	\$ 1.280.439,91	\$ 16.084.941,44	
48	1/05/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 482.548,24	\$ 1.266.385,11	\$ 16.567.489,68	
49	31/05/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 497.024,69	\$ 1.251.908,66	\$ 17.064.514,37	
50	30/06/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 511.935,43	\$ 1.236.997,92	\$ 17.576.449,80	
51	30/07/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 527.293,49	\$ 1.221.639,86	\$ 18.103.743,30	
52	29/08/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 543.112,30	\$ 1.205.821,06	\$ 18.646.855,60	
53	28/09/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 559.405,67	\$ 1.189.527,69	\$ 19.206.261,27	
54	28/10/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 576.187,84	\$ 1.172.745,52	\$ 19.782.449,10	
55	27/11/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 593.473,47	\$ 1.155.459,88	\$ 20.375.922,58	
56	27/12/2022	\$ 1.748.933,35	\$ 611.277,68	\$ 1.137.655,68	\$ 20.987.200,25	
57						
58		\$ 20.987.200,25	\$ 6.267.200,25	\$ 14.720.000,00		\$ 20.987.200,25
59						
60	CONTABILIZACION POR AMORTIZACION		DEBITO	CREDITO		
61	516510	AMORTIZACION	\$ 1.472.000,00			
62		AMORTIZACION ACUMULADA		\$ 1.472.000,00		
63						
64	CUENTA	DESCRIPCION	DEBITO	CREDITO		
65		DETERIORO INTANGIBLE	\$ 1.472.000,00			
66		DETERIORO ACUMULADO		\$ 1.472.000,00		



ANEXOS: Listado de asistencia CURSO 6