

ESPECIALIDAD DE DESARROLLO DE SOFTWARE PERFILES DE EVALUACIÓN DOCENTES: EMERSON GONZALEZ

ASIGNATURA: INFORMÁTICA EDUCATIVA 4TO PERIODO

### RÚBRICA DE EVALUACIÓN - PERFIL 3 AVANCE DEL 100% - PROYECTO TÉCNICO CIENTÍFICO

#	Criterio	<b>%</b>	Excelente	Muy bueno	Bueno	Regular	Necesita mejorar
			10	8	6	4	2
1.	ASPECTOS GENERALES (5%)						
1.1	<b>Puntualidad</b> . El equipo está preparado con todo al momento de iniciar las exposiciones de los proyectos.	1%	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02
1.2	Presentación. El equipo muestra buena postura durante el desarrollo de las exposiciones, manteniendo el orden en todo momento. El equipo presenta su uniforme de gala completo, incluyendo su carnet en porta carnet institucional.	1%	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02
1.3	<b>Dominio del tema</b> . El equipo demuestra seguridad manejando los términos técnicos relacionados con el tema presentado.	2%	0.2	0.15	0.1	0.05	0.02
1.4	Fluidez verbal. Exposición clara, expresiva y uso apropiado del vocabulario de acuerdo con el tema desarrollado.	1%	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02
2.							
2.1	Validación en cada formulario: se validan cada uno de los formularios anticipando errores que el usuario podría cometer.	15%	1.5	1.2	0.9	0.6	0.3
2.7	<b>Recuperación de contraseñas</b> : Todos los métodos de recuperación de contraseña funcionan correctamente.	5%	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1
2.8	Create, Read, Update, Delete, Search: El equipo presenta todos los formularios con los mantenimientos necesarios y en los formularios donde es necesario está disponible la opción de Búsqueda. El 100% de los formularios debe estar listo con sus mantenimientos.	20%	2.0	1.6	1.2	0.8	0.4
2.9	Interfaces de primer uso: El equipo presenta las principales interfaces de primer uso del sistema funcionando correctamente:  •Configuración inicial del negocio •Creación del primer usuario	5%	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1
2.10	Configuración inicial de nuevo usuario: Al tener un nuevo usuario en el sistema, se crea una clave por defecto el cual en el primer	10%	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1



ESPECIALIDAD DE DESARROLLO DE SOFTWARE PERFILES DE EVALUACIÓN

DOCENTES: EMERSON GONZALEZ

ASIGNATURA: INFORMÁTICA EDUCATIVA 4TO PERIODO

	inicio de sesión debe ser cambiada por el						
	usuario, por una contraseña personalizada.						
3.	DOCUMENTACIÓN DEL SISTEMA - 10%		I	1		1	
3.1	Manual técnico: en un documento de Word o <a href="https://scribehow.com/">https://scribehow.com/</a> se presentan todos los diagramas del sistema, diagrama entidad relación, diagrama de dominio, diagrama de clases, diagramas de casos de uso con sus escenarios, diagrama de actividades, codificación de errores, anexos del sistema.	5%	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1
3.2	Manual de usuario: en un documento de Word o <a href="https://scribehow.com/">https://scribehow.com/</a> se presentan todos los procesos y una guía clara de como utilizar cada una de las opciones del sistema.	5%	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1
4.	EJECUCIÓN - 10%		I	I		l	
4.1	<b>Instalación:</b> se crea el instalador del sistema pudiendo ejecutar el programa correctamente.	5%	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1
4.2	Acceso a documentación: se puede acceder a la documentación del usuario mediante un acceso en el sistema.	5%	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1
5.	SITIO WEB INFORMATIVO DEL SISTEMA (20%)						
5.1	Página Principal (index.html) y de contacto: La página de inicio está presente y brinda información general acerca del sistema haciendo uso de textos e imágenes. Además, invita al usuario a seguir interactuando con la página al proveer enlaces para ver más información y adquirir el sistema.  La página de contacto se encuentra disponible para el usuario, en donde se muestra un formulario de contacto, así como una dirección falsa (pero real), con un mapa de Google. El formulario se encuentra validado en los campos que son obligatorios. El formulario no necesita tener funcionalidad real.	2%	0.20	0.16	0.12	0.08	0.04
5.2	Página de Descarga del Sistema: Se presenta una página disponible para descargar el sistema, en la que se presentan textos invitando al usuario a descargar el sistema, haciendo uso de imágenes, testimoniales (falsos) y mostrando los requisitos mínimos para ejecutar el sistema.	2%	0.20	0.16	0.12	0.08	0.04



ESPECIALIDAD DE DESARROLLO DE SOFTWARE PERFILES DE EVALUACIÓN

DOCENTES: EMERSON GONZALEZ

ASIGNATURA: INFORMÁTICA EDUCATIVA 4TO PERIODO

	Se descarga el instalador del programa.						
5.3	Página de Información del Sistema: Se presenta una página donde se muestran, de forma detallada, las características del sistema creado. Se hace uso de imágenes y elementos decorativos.	2%	0.20	0.16	0.12	0.08	0.04
5.4	Validación del Formulario de Contacto: El formulario de contacto ha sido validado en todos los campos obligatorios usando JavaScript y HTML.  Los campos colocados hacen sentido con el objetivo que tiene el formulario.  Se hace uso de los controles correctos para	2%	0.20	0.16	0.12	0.08	0.04
5.5	cada dato solicitado.  Framework Bootstrap: El sitio web hace uso de Bootstrap en cuanto a diseño de rejilla y/o elementos predefinidos (botones, carruseles, etc.)	1%	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02
5.6	Ortografía y Gramática en el sitio: El sitio presenta excelente ortografía en todos sus apartados, así como lógica entre ideas.	1%	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02
5.7	<b>Diseño responsive</b> : El sitio web se acopla correctamente a la vista en cualquier tipo de dispositivo.	2%	0.20	0.16	0.12	0.08	0.04
5.8	Estética del sitio: Los elementos empleados (colores, imágenes y otros) se encuentran en armonía con el tipo de sitio diseñado y la paleta de colores del sistema informático.	2%	0.20	0.16	0.12	0.08	0.04
5.9	<b>Librerías de Javascript</b> : Se hace uso de al menos 1 librería de Javascript para el comportamiento del sitio web o alertas de usuario.	2%	0.20	0.16	0.12	0.08	0.04
5.10	<b>Contenido</b> : La información que brinda el sitio web proporciona soporte de manera satisfactoria al sistema.	1%	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02
5.11	Indentado del Código: Todo el código, de todos los archivos que comprenden el sitio web, se encuentra correctamente indentado respetando jerarquías de elementos, tanto en CSS, Javascript y HTML.	1%	0.1	0.08	0.06	0.04	0.02
5.12	Visibilidad del Sitio en Internet: El sitio web se encuentra publicado en internet usando un servicio de hosting (Netlify o uno diferente escogido por el equipo).	2%	0.20	0.16	0.12	0.08	0.04
Puntos obtenidos		100%					



ESPECIALIDAD DE DESARROLLO DE SOFTWARE PERFILES DE EVALUACIÓN DOCENTES: EMERSON GONZALEZ ASIGNATURA: INFORMÁTICA EDUCATIVA 4TO PERIODO

Sumatoria	
Nota final	