|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LECTURA Y ESCRITURA DE TEXTOS ACADÉMICOS**  **INSTRUCCIONES PARA DESARROLLAR LA PROPUESTA (CONSIGNA)**  La redacción debe ser breve y con información sustancial. Debe primar la PROLIJIDAD y el APORTE TÉCNICO-PROFESIONAL (**no más de 1800 palabras).**  **Tener en cuenta lo siguiente:**   1. **El trabajo debe realizarse en la misma plantilla: 5. Gr01-Documento académico-Avance 4-5AB-2020-2.** 2. **Para la presentación del trabajo toda la información innecesaria de la plantilla NO deberá borrarse (Instrucciones del archivo de la plantilla del trabajo)** 3. **El trabajo se realiza en base al tema seleccionado, los conceptos que se presentan en el material de estudios de la asignatura y de sus unidades.** 4. **La extensión aproximada que se espera del contenido del trabajo es: Máximo 1800 palabras.**   INTRODUCCIÓN DEL DOCUMENTO ACADÉMICO  **Extensión:** máximo 800 palabras.  **Cómo elaborar la introducción:**  Una introducción es el inicio del texto. Contiene una visión general del tema investigado. Tiene la función de familiarizar al lector con un tema, darle un contexto y relatarle lo que será expuesto a lo largo de determinado escrito.  De igual modo, sirve para dar justificación de la lectura y funciona como abre bocas no solo de lo que contiene el texto sino también, de lo que concluirá.  La introducción es un momento clave en un contenido, puesto que, con ella, es posible cautivar a un lector y hacer que se mantenga dispuesto a continuar la lectura del artículo.  Para hacer una introducción es necesario explorar aquella conocida expresión “la primera impresión es la que cuenta”, debido a que se convierte en la oportunidad para hacer que tu lector se identifique con tu tono, mensaje y, sobre todo, se interese por el contenido.  Una introducción obedece a la formulación de las siguientes preguntas:   1. ¿Cuál es el tema del trabajo? **(Primera parte)** 2. ¿Cuál es el interés de realizar el trabajo? **(Segunda parte)** 3. ¿Cuál es la metodología empleada? **(Tercera parte)** 4. ¿Cuál es la distribución de los apartados temáticos en la estructura del trabajo? **(Cuarta parte)**   **Ejemplo:**  **Primera parte:**    **Segunda parte:**    **Tercera parte:**    **Cuarta parte:**    **ENLACES DE CONSULTA:**  <https://periodicooficial.jalisco.gob.mx/sites/periodicooficial.jalisco.gob.mx/files/metodologia_de_la_investigacion_-_roberto_hernandez_sampieri.pdf>  <https://noticias.universia.net.mx/educacion/noticia/2013/09/04/1047166/como-hacer-introduccion.html>  <https://investigacioncientifica.org/como-hacer-una-introduccion/>  <http://www.unap.cl/prontus_unap/site/artic/20150505/asocfile/20150505105202/como_elaborar_una_introduccion_1.pdf>  <https://rockcontent.com/es/blog/como-hacer-una-introduccion/>  <https://normas-apa.org/estructura/introduccion/>  (materiales y) MÉTODOs  **Extensión:** máximo 1000 palabras.  **Entonces, aquí ya no se trata de definir qué vamos a investigar, SINO CÓMO VAMOS A HACERLO.**  **La METODOLOGÍA conlleva al MÉTODO a través de una estrategia general de trabajo.**  **Implica: definir y planificar una serie de actividades sucesivas y organizadas, con el fin de asegurar el cómo se dará curso a la investigación.**  **DELIMITAR PROCEDIMIENTOS que nos permita comprobar si tal afirmación se corresponde o no con la realidad.**  **Otras consideraciones para desarrollar la metodología:**   1. **Determinar el diseño y tipo de investigación a emplear.** 2. **Definir la población y muestra.** 3. **Precisar la unidad de análisis (sujeto/objeto de estudio).** 4. **Operacionalizar las variables de estudio.** 5. **Preparar una matriz de contenidos para sustentar o elaborar los instrumentos a utilizar.** 6. **Determinar los procedimientos de recolección de datos.** 7. **Establecer los procedimientos o técnicas de análisis de los datos.**   **En resumen:**   1. **¿Cuáles son las cosas más importantes a incluir en los Materiales y Métodos?** 2. **¿Cómo puedes estar seguro de que estás siendo conciso y lo suficientemente exhaustivo?**   **Estos son algunos consejos para escribir una buena sección de Materiales y Métodos, que puede conducir a la reproducibilidad de tus resultados y credibilidad ante los editores y lectores.**  **ENLACES DE CONSULTA:**  http://normasapa.net/marco-metodologico-tesis/  <https://explorable.com/es/escribir-la-metodologia>  <http://www.forosecuador.ec/forum/ecuador/educaci%C3%B3n-y-ciencia/187483-17-ejemplos-de-metodolog%C3%ADa-de-un-proyecto-de-investigaci%C3%B3n-modelos-pdf>  <https://periodicooficial.jalisco.gob.mx/sites/periodicooficial.jalisco.gob.mx/files/metodologia_de_la_investigacion_-_roberto_hernandez_sampieri.pdf>  <https://www.enfermeriaencardiologia.com/wp-content/uploads/2303.pdf>  **En la evaluación del trabajo el profesor considerará lo siguiente:**   * **El contenido.** * **El cumplimiento de los plazos de entrega.** * **La prolijidad (respetando el formato de presentación establecido).** * **La redacción y la ortografía.** * **Aporte técnico.**   **Son tareas obligatorias para que el trabajo sea evaluado por el profesor:**   * **Completar el encabezamiento de la plantilla del ejercicio colocando:**   **- el número de grupo, de trabajo y de versión. Por ejemplo: Gr01-Documento académico-Avance 4-5AB-2020-2**  **- el título del proyecto.**  **- el primer apellido de los autores del trabajo.**   * **En la plantilla escribir sólo donde hay puntos suspensivos o cuadros para completar.** * **Respetar la extensión solicitada.** * **El archivo o documento que se sube en VERSIONES FINALES se denomina:**   **Gr01-Documento académico-Avance 4-5AB-2020-2**   * **El trabajo debe ser entregado por un representante del GRUPO a la COORDINADORA del Curso.**   **Fecha de entrega del trabajo:**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Actuación (15%) | Informe Avance 4: Documento de Investigación (Avance 4)  **Introducción y Método**. Archivo configurado y justificado. Aplicación de Normas APA (Word editable). | Gr01-Documento académico-Avance 4-5AB-2020-2 | Semana  13 | Hasta las 12h00 |  * **Además, cada alumno deberá subir el trabajo de manera individual a la plataforma Microsoft TEAMS, LECTURA Y ESCRITURA DE TEXTOS ACADÉMICOS (5A-TI), TAREAS CORRESPONDIENTE, CARPETA DE ALOJAMIENTO.**   **La redacción debe ser breve y con información sustancial (no más de 1800 palabras). Es una exposición corta y clara del trabajo desarrollado.**   1. **El trabajo debe realizarse en esta misma plantilla.** 2. **Para la presentación del trabajo NO borrar las instrucciones del archivo de la plantilla del trabajo.** 3. **El trabajo se realiza en base al diseño del documento académico de investigación, a los conceptos que se presentan en el material de estudios de la asignatura y de sus unidades.** 4. **La extensión aproximada que se espera del contenido del trabajo es: Máximo 1800 palabras.**   RECUERDEN QUE:     1. **El trabajo se realiza en la plantilla que se encuentra alojada en las plataformas: SGA (Aula virtual-ULEAM) o Microsoft TEAMS en 04. DESARROLLO DEL CURSO / 04.3 PLANTILLAS PARA DESARROLLAR TRABAJOS.** 2. **Para realizar el trabajo deben revisar y estudiar previamente el “Material teórico” y este “Instructivo guía” para el trabajo que se halla en las plataformas indicadas.** 3. **La extensión solicitada para el contenido de todo el trabajo es de 1800 palabras, por lo que se requiere aplicar capacidad de síntesis, y criterios de selección y jerarquización de la información pertinente.** 4. **Deben cumplirse todas las consignas explicadas en este instructivo, y entregar el trabajo hasta máximo la fecha indicada.** 5. **De este trabajo se evaluará su contenido, cumplimiento de fechas de entrega, prolijidad (respetando el formato de presentación establecido) redacción y ortografía.** 6. **El documento a entregar individualmente, deberán alojarlo en la CARPETA “VERSIONES FINALES”.**     *APLICAR NORMAS APA* |

DESARROLLO

**Extensión máxima: 1800 palabras**

|  |  |
| --- | --- |
| INTRODUCIÓN DEL DOCUMENTO ACADÉMICO | |
| PRIMERA PARTE | La presente investigación es referente a los sistemas de vigilancia con acceso remoto, que se puede definir como protocolos que conllevan una monitorización completa de todo lo que ocurre en ellas de manera interna y a las cuales se puede acceder sin necesidad de estar de forma presencial en el mismo sistema.  Una de las características principales además de ser accesible remotamente es el incremento la seguridad, los costos más reducidos, además de ser una herramienta de control y gestión que permite dar mayor seguridad al usuario.  Para poder desarrollar la actual investigación es importante mencionar las causas que llevan a la problemática, una de las primordiales es el hurto de prendas, lo cual se podría decir que se conoce a la acción de quitar a una persona algo que le pertenece con ánimo de lucro, sin llegar a utilizar la violencia o la intimidación. |
| SEGUNDA PARTE | La investigación de esta problemática se realizó por el interés de conocer las causas y el impacto que puede tener el uso de un sistema de seguridad con accesibilidad remota en la cantidad de hurtos de prendas que se realizan en un local desinado a la comercialización de vestimenta ubicado en la ciudad de Manta. Esto permitió establecer como un sistema de vigilancia llega a ser un potente sistema de disuasión, la presencia de cámaras intimida a los intrusos y personas con intenciones moralmente mal vistas como es el hurto o robo, consiguiendo que desistan.  Profundizar de forma exhaustiva en la investigación, la misma que está relacionada con la seguridad informática y el manejo del sistema por medio de un dispositivo móvil fue un asunto de interés adámico. Mientras que, en el ámbito profesional, como inquisidor del campo de estudio se desarrolló el interés por indagar y conocer el contexto social y laboral como variables independientes que se desarrollan en un establecimiento de mercadeo. |
| TERCERA PARTE | En lo que respecta a la teoría, la investigación se realiza con una serie de encuestas que fueron distribuidas a personas tanto compradoras como dueñas de algún local de venta de vestimenta o cualquier otro artículo del mercado donde se centraron en temas como la seguridad de la mercadería, la confianza otorgada por un sistema de seguridad dentro del establecimiento, la reducción de gastos en seguridad y la disminución del hurto por parte de las personas malintencionadas. |
| CUARTA PARTE | Objetivos:   * Describir de forma puntual las funcionalidades de un sistema de seguridad remoto. * Describir un sistema de seguridad llevando un control claro y preciso de como debe ser manejado y verificado. * Definir las medidas o precauciones para poder evitar riesgos que se puedan presentar durante este proceso. |
| QUINTA PARTE | En el capítulo I se describe el planteamiento del problema que nos incentivó hacer un análisis de un sistema de vigilancia en la cual se pueden mostrar gráficos estadísticos actuales.  En el capítulo II se habla de manera global sobre el sistema de vídeo vigilancia digital remota y su funcionamiento de manera general.  En el capítulo III se hace un análisis de los distintos componentes que se utilizan en el sistema de control y vigilancia, así mismo se realiza un análisis de las cámaras IP  En el capítulo IV se hace un análisis de las distintas opciones de transmisión de vídeo que se genera en diferentes puntos de vigilancia. |

|  |  |
| --- | --- |
| MÉTODO | Se describirá el diseño de la investigación que se será utilizada, analizar información referente al proyecto y así mismo lograr cumplir los objetivos propuestos anteriormente en este trabajo.  Este trabajo investigativo tendrá un desarrollo de un enfoque cualitativo. Donde será utilizado técnicas y herramientas de investigación tales como los son la entrevista y técnicas de observación de datos, que permitan al desarrollo del estudio sobre el sistema de vigilancia para el local “Bigote”. Para el desarrollo de esta investigación de sistema de vigilancia se siguieran pasos propuestos por Hernández, Fernández y Baptista (2007) los cuales describen que el proceso de investigación consiste en las siguientes etapas:  **Problema de investigación**  En base a la revisión de la literatura descrita en el capítulo 2, se conoce que el deficiente sistema de seguridad que ofrecía el bigote provocaba un déficit en los valores de las ganancias por la pedida de material de ventas tales como lo son en su mayoría la mercadería de ropa de mujeres y de niños.  **Objetivo de la investigación**   * **Objetivo general**   Analizar y demostrar como un sistema de seguridad por monitoreo telemétrico, puede ser muy eficiente para el desarrollo el local y para la prevención de hurto de prendas de vestimentas.   * **Objetivo especifico** * Describir de forma puntual las funcionalidades de un sistema de seguridad remoto. * Describir un sistema de seguridad llevando un control claro y preciso de cómo debe ser manejado y verificado. * Definir las medidas o precauciones para poder evitar riesgos que se puedan presentar durante este proceso.   **Tipo de investigación**  El trabajo de investigativo fue de tipo exploratoria y explicativa.  El desarrollo de la investigación exploratoria se denota por la simple razón de que se analizó y contacto con personal que influyo en el desarrollo del comerciar además de que este medio fue de gran utilidad para la recolección de información para así comprender y definir el problema antes mencionado. Además, se utilizó una investigación de carácter explicativo ya que en capítulo 2 antes mencionado se describe y se da a conocer conceptos claves y precisos que hacen referencia al tema con el que se está trabajando  **Fuente de datos**  Para poder demostrar y analizar se desarrolló dos formas o fuentes con las cuales se puede trabajar para la resolución del problema de investigación, se desarrolló dos fuentes: la primera fuente hace referencia a la investigación explicativa, donde es aquí que se explicara conceptos que ayuden a comprender con mayor facilidad el tema, la segunda fuente se trata de recolección de dato cualitativo que se dio por medio de un desarrollo de una encuesta aplicada a gerente encargado de los tramite del comercial “Bigote”.  **Diseño de la investigación**  El principal objetivo de este apartado es formular y responder preguntas con referente al tema con el cual se está trabando. Las preguntas de investigación son las siguientes:   * ¿Qué favorecerá la propuesta de añadir un sistema de seguridad basados en cámaras para el comercial “bigote” * ¿Qué recurso se requiere para respaldar la propuesta de añadir un sistema de seguridad?   **Selección de la muestra**  Este apartado es de suma importancia ya que aquí se define la muestra que se utilizará para el desarrollo del caso de estudio. En trabajo de investigación se propuso diseñar una entrevista con la cual se evaluará a dos personas las cuales son el gerente general encargado del local, y a un empleado que ha trabajo durante años en el local.  **Recolección de datos**  Entrevista a profundidad: se realizó un diseño de entrevista a profundidad donde se descargará información importante sobre el dueño u encargado del local ubicado en la cuidad de manta, esto se realizó con el propósito de establecer puntos clave y así mismo poder tener un punto de inicio con el cual el local estaba sufriendo con el problema de hurto de prendas.  **Análisis de datos**  El análisis de los datos se efectuó de dos maneras: la primera manera fue los datos teóricos y estadísticos que se nos fue presentada en desarrollo de la entrevista propuesta tanto para el cliente como un empleado. Estos dos cuestionarios fueron de gran ayuda para la fundamentación y reconocimiento de problema estructural interno que poseía el local. La siguiente forma fue el análisis bibliográfico que se aplicó en base a una investigación descriptiva que se obtuvo en estos documentos, ya que estos aportaron a validar como un funcionamiento de sistema de seguridad podría favorecer al local tanto en lo económico como en la seguridad.  **Presentación de resultados**  Dentro de la investigación se puede encontrar 2 categorización de los resultados que ayudaron al desarrollo del trabajo, la primera categorización la constituye el análisis de la entrevista que se realizó al dueño del local y a un empleado, estas fueron de gran utilidad para conocer más a fondo el problema de hurto de prendas. La segunda categorización se constituye con la formulación de aquellos resultados de la revisión literaria que fueron de gran utilidad para el desarrollo de las definiciones que se da a cabo en el capítulo 2. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Apellidos y nombres de los autores** | **Macías Pico Josselyn Stefany**  **Loor Zambrano Roberth David**  **López Quijije Kelvin Manuel**  **Lucas Mero Leixer Steeven**  **García Cruz Christhian Javier** |

***Dr. José Antonio Bazurto Roldán***

***Profesor de la Asignatura***