



ARMADA DEL ECUADOR

DIRECCIÓN DE PERSONAL

DEPARTAMENTO DE RECLUTAMIENTO



MATERIAS ESPECIALIDAD

TRIPULANTES

TEMARIO DE INFORMÁTICA

TEMAS	BIBLIOGRAFÍA
<p>1. PROGRAMACIÓN Y DESARROLLO</p> <ul style="list-style-type: none"> 1.1. LINUX SHELL, CONCEPTOS Y MANEJO DE COMANDOS BÁSICOS E INTERMEDIOS. 1.2. MANEJO DE GESTIÓN DE CAMBIOS Y VERSIONES GIT. 1.3. CONOCIMIENTO BÁSICO E INTERMEDIO DE PYTHON. 1.4. CONOCIMIENTO DE DOCKER. 	
<p>2. INFRAESTRUCTURA Y REDES</p> <ul style="list-style-type: none"> 2.1. ROUTING Y SWITCHING (INTRODUCCIÓN A REDES, FUNDAMENTOS DE ENRUTAMIENTO Y CONMUTACIÓN REDES ESCALABLES, REDES WAN). 2.2. MANEJO DE COMANDOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DE SERVIDORES LINUX. 	
<p>3. CIBERSEGURIDAD</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.1. ARQUITECTURAS Y TÉCNICAS DE SEGURIDAD. 3.2. GESTIÓN DE INCIDENTES DE SEGURIDAD. 3.3. METODOLOGÍA DE ANÁLISIS Y GESTIÓN DE RIESGO DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN (MAGARIT). 3.4. TIPOS DE MALWARE Y RASOMWARE 3.5. POLÍTICA NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD (MINTEL). 3.6. ECSI VERSIÓN 2. 3.7. CLASIFICACIÓN DE LAS VULNERABILIDAD (MITRE). 	