

ESTÁNDARES DE SOFTWARE

DGIT
Dirección General
de Innovación Tecnológica



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SEFIPLAN
Secretaría de Finanzas
y Planeación



ME LLENA DE ORGULLO

Índice

Software	3
Plataformas de Sistemas operativos e interfaces gráficas (Escritorio).	3
Plataformas de Sistemas Operativos (Servidor)	3
Plataformas de Bases de datos.	3
Lenguajes de programación.	3
Marco de desarrollo para aplicaciones web servidor.	3
Marco de desarrollo para aplicaciones web cliente	3
Ambiente de programación (IDE)	3
Motor de almacenamiento de objetos	3
Programas Integrados.	3
Correo Electrónico.	3
Control de proyectos.	3
Multimedia.	3
Internet.	3
Internet 2.0	3
Antivirus	3

Software

Plataformas de Sistemas operativos e interfaces gráficas (Escritorio).	<ul style="list-style-type: none"> • Linux (SuSe,Ubuntu, Fedora, Mint). • Windows 7. • Windows 8. • Windows 10.
Plataformas de Sistemas Operativos (Servidor)	<ul style="list-style-type: none"> • CentOS 7. • Red Hat Enterprise Linux 7.
Plataformas de Bases de datos.	<ul style="list-style-type: none"> • Postgresql 11 • Couchbase server 6
Lenguajes de programación.	<ul style="list-style-type: none"> • Java 8 • PL/SQL • Typescript 3
Marco de desarrollo para aplicaciones web servidor.	<ul style="list-style-type: none"> • Java EE 8 (Implementacion Wildfly 14 o superior o Jboss Enterprise Application Platform 7.2)
Marco de desarrollo para aplicaciones web cliente.	<ul style="list-style-type: none"> • Angular 7en conjunto con Angular Material
Ambiente de desarrollo (IDE)	<ul style="list-style-type: none"> • NetBeans 8. • Eclipse
Motor de almacenamiento de objetos	<ul style="list-style-type: none"> • minIO
Programas Integrados.	<ul style="list-style-type: none"> • MS-Office. • Open Office. • Libre Office.
Correo Electrónico.	<ul style="list-style-type: none"> • Outlook. • Webmail.
Control de proyectos.	<ul style="list-style-type: none"> • MSProject.
Multimedia.	<ul style="list-style-type: none"> • Adobe.
Internet.	<ul style="list-style-type: none"> • Adobe CS3 Web Standard/ Premium. • Javascript.
Internet 2.0	<ul style="list-style-type: none"> • Wordpress. • Blogger. • Google Maps. • Google Earth. • Forums. • Mimer. • Moodle. • Wikimedia.
Antivirus	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de detección y de reacción ante un nuevo

	<p>virus.</p> <ul style="list-style-type: none">• Rápido motor de escaneo.• Buena capacidad para remover.• Mínimo consumo de recursos del sistema.• Buena frecuencia de actualizaciones.• Detección mínima de falsos positivos o falsos virus.• Integración perfecta con el programa de correo electrónico.• Alerta de posibles amenazas por diferentes medios de entrada (Internet, correo electrónico, red o memorias).• Distintos métodos de detección y análisis.• Análisis del arranque y posibles cambios en el registro de las aplicaciones.• Soporte técnico capaz de responder en un tiempo mínimo (24 hrs).• Certificado por algún organismo de carácter internacional (Ej. ICISA).• Consola de administración central.• Despliegue manual y remoto.• Compatibilidad para diferentes sistemas operativos.• Contar mínimo con módulos de Anti-Malware, Anti-Spyware, Anti-Spam.
--	--