

### CONFIGURACIÓN

PROCESADOR	Intel® Core™ i3 Décima Generación / AMD Ryzen 3 Pro Cuarta Generación o superior.
MEMORIA RAM	Desde 8 GB de memoria.
DISCO DURO	Desde 500 GB o 240 GB SSD.
CAPACIDAD MÁXIMA DE MEMORIA RAM	Desde 16 GB.
RANURA DE EXPANSIÓN DE MEMORIA	Desde 2 ranuras.
SISTEMA OPERATIVO	Windows 10 Pro, 64-bits en Español.
MONITOR	Desde 23.8" FHD con retroiluminación WLED IPS.
GARANTÍA	3 años con respuesta al siguiente día laborable, la garantía se prestará por el fabricante en el sitio donde se encuentre físicamente el equipo, es decir, no se podrá retirar de las instalaciones de la convocante, debe incluir todos sus componentes y la mano de obra que se emplee para la reparación.

### ESPECIFICACIONES

CHIPSET	Intel Q370 / AMD PRO 560 FCH o compatible.
CONTROLADORA DE VIDEO	Intel HD Graphics 630 / AMD Radeon Vega 8 o compatible.
PUERTOS DE VIDEO	1 DP o MDP, 1 HDMI.
CONTROLADORA DE AUDIO	Audio integrado de alta definición / Audio HD, Realtek ALC662 o compatible.
PUERTOS DE AUDIO	1 Universal Audio Jack, 1 Audio Line-Out.
MOUSE	Inalámbrico, de dos botones con scroll de la misma marca y color del equipo de cómputo.
TECLADO	Inalámbrico, en Español misma marca y color del equipo de cómputo.
TARJETA DE RED	Ethernet 10/100/1000 Integrada, con puerto RJ-45.
PUERTOS USB EXTERNOS	Desde 4 puertos USB, al menos 2 USB 3.0.
BAHÍAS DE DRIVE	1 interno 2.5".
TIPO DE GABINETE	All In One.
SEGURIDAD DEL SISTEMA	TPM 1.2 con carta del fabricante donde manifieste que de fábrica se integra el módulo en el equipo.
BIOS	Propietario y diseñado por el fabricante, almacenado en flash ROM, actualizable vía red, vía USB y a través del sistema operativo, con carta del fabricante donde manifieste este cumplimiento.
TARJETA MADRE	Propietaria y diseñada por el fabricante del equipo, sin puentes, parches ni enmendaduras, con carta del fabricante donde manifieste este cumplimiento.
ESTÁNDARES AMBIENTALES	El equipo ofertado deberá cumplir con el estándar IEEE 1680, el cual se verificará en la siguiente liga: <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> , en donde el equipo ofertado debe aparecer con una calificación "GOLD" en monitor y CPU, o CERTIFICADO CONUEE Comisión Nacional del Uso Eficiente de la Energía o NOM 019-SCFI-1998. Cumple con los requisitos de Seguridad de Equipos que se comercializan en el territorio Mexicano. ISO9001-2008 o ISO 9001-2015.
DOCUMENTACIÓN	Los manuales e instructivos deben de estar en el idioma español.

### ÁREAS

Todas las áreas operativas, Jefes de Departamento.

Se deberán solicitar, como parte de la propuesta técnica, cartas en original con firma autografiada del representante legal, haciendo referencia al concurso o licitación en que se participa:

- Carta del distribuidor en la que garantice refacciones y stock por 3 años para el equipo solicitado.
- Carta del distribuidor en la que describa la garantía de acuerdo al período solicitado.
- Carta del distribuidor en la que mencione bajo protesta de decir la verdad, que es distribuidor autorizado de la marca con que participa.

**Lic. Gabriel Ángel Romero Ascencio**  
Subsecretario de Innovación y Tecnologías de la Información