

+--icmp(.1.3.6.1.2.1.5)

|
+- -R-- Counter **icmpInMsgs(1)**
 Descripción: Total de mensajes ICMP de entrada.

+- -R-- Counter **icmpInErrors(2)**
 Descripción: Numero de mensajes ICMP de entrada que
contienen errores. Por ejemplo un mal checksum, longitud, tipo.

+- -R-- Counter **icmpInDestUnreachs(3)**
 Descripción: Numero de mensajes ICMP de entrada con
Destino inalcanzable (Destination Unreachable).

+- -R-- Counter **icmpInTimeExcds(4)**
 Descripción: Numero de mensajes ICMP de entrada con
tiempo excedido (Time Exceeded).

+- -R-- Counter **icmpInParmProbs(5)**
 Descripción: Numero de mensajes ICMP de entrada con
problemas en sus parámetros (Parameter Problem), generalmente relacionados con
problemas en la cabecera cuando se especifica una IP.

+- -R-- Counter **icmpInSrcQuenchs(6)**
 Descripción: Numero de mensajes ICMP de entrada,
indicando que se encuentra apagada la maquina (Source Quench).

+- -R-- Counter **icmpInRedirects(7)**
 Descripción: Numero de mensajes ICMP redirigidos
(Reirect). Un host debe actualizar su tabla de ruteo basada en la información
redirigida.

+- -R-- Counter **icmpInEchos(8)**
 Descripción: Numero de mensajes ICMP con peticiones
recibidos(Echo Request).

+- -R-- Counter **icmpInEchoReps(9)**
 Descripción: Numero de mensajes ICMP recibidos con
peticiones (Echo Reply).

+- -R-- Counter **icmpInTimestamps(10)**
 Descripción: Numero de de peticiones Timestamp de ICMP y
de entrada recibidas.

+- -R-- Counter **icmpInTimestampReps(11)**
 Descripción: Numero de de respuestas Timestamp de ICMP y
de entrada recibidas.

+- -R-- Counter **icmpInAddrMasks(12)**
 Descripción: Numero de peticiones de mascara de red
recibidas (Ardes Mask).

+- -R-- Counter **icmpInAddrMaskReps(13)**
 Descripción: Numero de respuestas de mascara de red
recibidas.

.

+- -R-- Counter **icmpOutMsgs(14)**
Descripción: Numero de mensajes ICMP enviados que una entidad trata de enviar.

+- -R-- Counter **icmpOutErrors(15)**
Descripción: Numero de intentos fallidos enviados debido a problemas, para enviar mensajes ICMP tales como falta de espacio en el buffer.

+- -R-- Counter **icmpOutDestUnreachs(16)**
Descripción: Numero de mensajes ICMP enviados para reportar destinos inalcanzables (Unreachable Destination).

+- -R-- Counter **icmpOutTimeExcds(17)**
Descripción: Numero de mensajes ICMP enviados para reportar tiempo excedido (Time Exceeded).

+- -R-- Counter **icmpOutParmProbs(18)**
Descripción: Numero de mensajes ICMP enviados para reportar problemas en los parámetros (Parameter Problem).

+- -R-- Counter **icmpOutSrcQuenchs(19)**
Descripción: Numero de mensajes ICMP enviados que indiquen una fuente apagada (Source Quench).

+- -R-- Counter **icmpOutRedirects(20)**
Descripción: Para un ruteador, el numero de mensajes ICMP redirigidos (Los host no envían mensajes Redirect).

+- -R-- Counter **icmpOutEchos(21)**
Descripción: Numero de peticiones ICMP (Echo Request) enviadas.

+- -R-- Counter **icmpOutEchoReps(22)**
Descripción: Numero de respuestas ICMP (Echo Request) enviadas.

+- -R-- Counter **icmpOutTimestamps(23)**
Descripción: Numero de peticiones TimeStamp ICMP enviadas.

+- -R-- Counter **icmpOutTimestampReps(24)**
Descripción: Numero de respuestas TimeStamp ICMP enviadas.

+- -R-- Counter **icmpOutAddrMasks(25)**
Descripción: Numero de peticiones de máscara de red enviados (Ardes Mask).

+- -R-- Counter **icmpOutAddrMaskReps(26)**
Descripción: Numero de respuestas de máscara de red enviadas (Ardes Mask).