**METALES**

Muy fuerte caída de las acciones del sector MATERIALS con excepción de ALUAR.

ALUA cierra en $ 32,10 arriba el 3.72% respecto de la semana anterior.

ERAR-TXAR cotiza en $ 21,65 con baja de -5.87%

El oro cierra negativo en us$ 1.466,80 la onza troy (1 oz troy = 31.10 gramos) arriba el 0.49% respecto del cierre semanal anterior.

VALE cierra negativa en el mercado local y en N.Y.

El cedear que la representa cierra en $ 436,50 bajando el -4.59% respecto del cierre semanal anterior y en N.Y. cierra en us$ 11.46 con baja de -2.63%.

**EVOLUCION DE LOS ACTIVOS EN LA SEMANA**



**ALUA (Cierre al 15/11/19 $ 32,10)**

****

Señal de compra el 05/06 en $ 15,00.

Señal de venta el 22/07 en $ 17,50.

***Señal de compra el 15/08 en $ 18,00.***

**ERAR\_TXAR (Cierre al 15/11/19 $ 21,65)**

****

***Señal de compra el 09/09 en $ 13,00.***

**ORO (Cierre al 15/11/19 US$ 1.466,80)**

****

Señal de compra el 30/05 us$ 1.300.

***Señal de venta el 06/09 en us$ 1.530.***

**VALE ADR (Cierre al 15/11/19 US$ 11.46)**

****

Señal de compra el 24/05 en us$ 12.00.

Señal de venta el 24/07 en us$ 13.50.

Señal de compra el 15/10 en us$ 11.50.

***Señal de venta el 11/11 en us$ 11.60.***