



## XI Taller de la Asociación Argentina de Cristalografía



### PROGRAMA

MARTES 31 DE OCTUBRE	
8.30 –9.15 h	Acreditación
9.15 -9.30 h	Apertura
9.30 -10.30 h	<b>Conferencia 1 Raúl Bolmaro - IFIR (CONICET/UNR)</b> <i>“TEXTURAS PARA TODOS”</i>
10.30-11.10 h	<b>Conferencia 2 Natalia De Vincentis – IFIR (CONICET/UNR)</b> <i>“FIGURAS DE POLOS GENERALIZADAS EN ACERO DÚPLEX 2205 A PARTIR DE DIFRACCIÓN DE RAYOS X Y EBSD”</i>
11.10 -11.40 h	Café
11.40-12.00 h	Oral 1 John Hoyos – “In situ analyses of hydrogen embrittlement of AISI 316L stainless steel using synchrotron radiation”
12.00-12.20 h	Oral 2 Cristian Tealdi – “Tensiones residuales en recubrimientos cerámicos crecidos por deposición física en fase vapor”
12.20 – 14.00 h	Almuerzo
14.00 - 15.00 h	<b>Conferencia 3 Gabriel Juárez – LAHN (CNEA)</b> <i>“DETERMINACION DE TENSIONES RESIDUALES EN LA ZONA DE TRANSICION DE UN TUBO DE ZIRCALOY4 LAMINADO POR COLD PILGERING MEDIANTE DIFRACCION DE NEUTRONES”</i>
15.00 -15.40 h	<b>Conferencia 4 Hernán Saraceni – INN (CNEA/CONICET)</b> <i>“MEDICIÓN DE TENSIONES EN PELÍCULAS DE CIRCONIA MEDIANTE RAYOS X DE SINCROTRÓN”</i>
15.40 – 17.10 h	<b>Sesión experimental en Laboratorio de Microscopía Electrónica – Análisis por EBSD</b>