





## SEMINARIO Sesión 115

## Seminario Iberoamericano de Matemáticas

**Abstract:** Se celebra en las Casas del Tratado (Tordesillas), la sesión 115 del Seminario Iberoamericano de Matemáticas, el 20 de enero de 2022, con el siguiente programa:

10:00-11:00 José Ignacio Royo (UPV-EHU): Hard Lefschetz Property for Isometric Flows (Joint work with M.Saralegi-Aranguren & R.Wolak).

11:00-11:30 Café

11:30-12:30 Helena Reis (U. Porto): Meromorphic PSL(2,C)-actions and projective structures on Riemann surfaces.

12:30-13:30 Fernando Alcalde (USC): Dinámica del flujo horocíclico en fibrados proyectivos: de la topología a la medida.

13:30-16:30 Comida.

16:30-17:00 Sergio Herrero Villa (USC): Dinámica en curvatura negativa sobre superficies geométricamente infinitas

17:00-17:30 Ignacio Miguel Cantero (UVa): Optimal flat functions in Carleman-Roumieu ultraholomorphic classes in sectors.

17:30-18:00 Café.

18:00-18:30 María Martín Vega (UVa): Sobre el problema de Dulac de finitud de ciclos límite en dimensión 3

18:30-19:00 David Senovilla Sanz (UNICAN): Bases estándar del módulo de diferenciales de un gérmen de curva plana irreducible y sus propiedades geométricas.

Las sesiones podrán también seguirse a través de webex en el enlace: https://universidaddevalladolid.webex.com/universidaddevalladolid/j.php?
MTID=m35c34e1888ffdd531266e205a45f4149

## Casas del Tratado (Tordesillas, Valladolid). Jueves 20 de Enero de 2022 (10:00)

Organiza: ECSING (Ecuaciones y Singularidades) - AFA (Análisis Funcional Aplicado).

Web: http://www.imuva.uva.es Correo Electrónico: imuva@uva.es

