

FICHA GRUPO DE INVESTIGACIÓN O EQUIPO DE INVESTIGADORES

Denominación del Grupo de Investigación o Equipo de investigadores:

Atomic Physics of Plasmas (APPLe)

Enlace web (si existe):

Logo (si existe):

APPLe

Responsables del grupo o equipo de investigación:

Manuel D. Barriga Carrasco
Osvaldo Daniel Cortázar Pérez

Composición del grupo o equipo:

NOMBRE	APELLIDOS	PUESTO Y CENTRO	CORREO ELECTRÓNICO
Manuel D. Osvaldo Daniel Amadeo A. David	Barriga Carrasco Cortázar Pérez Díaz Varela Casas García-Minguillán	Titular de Universidad Contratado Doctor Titular de Escuela Profesor Asociado	ManuelD.Barriga@uclm.es Daniel.Cortazar@uclm.es Amadeo.Diaz@uclm.es David.Casas@uclm.es

Descripción líneas de investigación fundamentales relacionadas con temática CYTEMA

-Fusión nuclear como energía alternativa

-Iones acelerados por láseres aplicados en plasmas para producir fusión nuclear

-Fuentes de iones utilizadas como inyectores de haces neutros en reactores de fusión como ITER