

POSTER MERCREDI 14 MAI

- O7.** Modélisation du plasma magnétron en mélange Ar/N₂, **S. Arbeltier** p47
- O8.** Etude du transport de particules chargées dans un plasma froid magnétisé, **R. Baude** p48
- O9.** Vers une Expérience von-Karman plasma, **G. Bousselein** p49
- O10.** Improvement of neutron sources produced by ultra intense laser using a laser-triggered micro-lens, **L. Vassura** p50
- A14.** Phénomènes d'auto-organisation dans les décharges à barrières diélectriques, **N. Heim** p65
- A15.** Etude et modélisation d'un guide d'ondes de plasma coaxial, **M. Jimenez Diaz** p66
- A16.** Validité des lois de mélanges appliquées aux propriétés radiatives d'un plasma SF₆-C₂F₄-Cu présent dans les disjoncteurs haute-tension, **L. Hermette** p67
- A17.** Synthèse de nanoparticules d'aluminium par décharge spark dans différents liquides, **T. Belmonte** p68
- A18.** Que mesure une sonde Émissive ? **N. Lemoine** p69
- A19.** Instabilités électromagnétiques et chocs non-collisionnels induits par lasers ultra-intenses, **L. Gremillet** p70
- A20.** Étude de l'influence de la forme de l'excitation Électrique sur une décharge contrôlée par barrière diélectrique (DBD) à pression atmosphérique et application au dépôt de couche mince, **R. Bazinette** p71
- A21.** Génération d'une source de rayons X, K α intense sub-picoseconde par plasma laser à fort taux de répétition, **Y. Azamoum** p72
- A22.** Caractérisation expérimentale d'un procédé plasma basse pression pour des applications de décontamination, **C. Laurent** p73
- A23.** Caractérisation d'une source à Décharge à Barrière Diélectrique à pression atmosphérique pour une application en chimie analytique, **L. Chauvet** p74
- A24.** Source d'ions à effet Hall en ergol hybride xénon-argon, **T. Gibert** p75
- A25.** Modélisation de l'émission électronique sous haute tension dans le vide, **B. Sez nec** p76
- A26.** Influence d'un Plasma Initié par Micro-décharge sur un Jet d'Hélium dans l'Air, **M. Foletto** p77
- A27.** Le projet LXCat: un site web de données de base pour les plasmas froids, **L. Pitchford** p78
- A28.** Emission électronique sous impact d'électrons à faible énergie d'incidence pour applications spatiales, **T. Gineste** p79
- A29.** Le PPS-FLEX: un propulseur à effet Hall à topologie magnétique variable, **A. Rossi** p80