



Ordre du jour du CSTD externe du 26 novembre 2020

SESSION OUVERTE

Visioconférence

08:30	<i>Accueil</i>		15'
08:45	Programmes et Infrastructures du DACM	Pierre Védrine	25'+5'
09:15	Stratégie européenne de physique des particules	Pierre Védrine	20'+5'
09:40	Informations sur les thèses	Nicolas Chauvin	5'+5'
09:50	Point sur les programmes de R&D internes	Antoine Chance	5'+5'
10:00	Thèses au DACM		45'
10:00	Dynamique des faisceaux de particules pour les upgrades du LHC	Thomas Pugnât	5'+1'
10:06	Étude des transferts de chaleur en hélium superfluide en milieux confinés	Andrea Vitrano	5'+1'
10:12	Participation aux développements d'un aimant haut-champ 30 T en REBaCuO	Mohammad Al Harake	5'+1'
10:18	Etude et modélisation des phénomènes thermo-hydrauliques résultant du quench d'un aimant supraconducteur refroidi en hélium supercritique	Unai Durañona	5'+1'
10:24	Etude du comportement thermomécanique des supraconducteurs Nb3Sn durant le traitement thermique pour les futurs aimants d'accélérateurs	Mahmoud Abdel Hafiz	5'+1'
10:30	Contribution au développement d'aimants d'accélérateur à grande ouverture et fort gradient utilisant des matériaux supraconducteurs à haut champ magnétique	Clément Genot	5'+1'
10:36	Nano hétéro-structures pour l'amélioration des performances de supraconducteurs sous champs intenses	Yasmine Kalboussi	5'+1'
10:45	<i>Pause – Café virtuel</i>		15'
11:00	Tests des Cryomodules ESS	Pierre Bosland	15'+5'
11:20	Résultats SARAF	Nicolas Pichoff	15'+5'
11:40	Résultats Aimants	Lionel Quettier	15'+5'
12:00	Résultats Spiral2	Didier Uriot	15'+5'
12:20	Contributions du CEA à PIP2	Claire Simon	15'+5'
12:40	<i>Fin de la session ouverte</i>		



Informations « session ouverte » le 26 novembre 2020 à 8h30



Participer à la réunion Zoom

<https://cern.zoom.us/j/94423144730?pwd=Zm5pVINIM2dBRVZYTjBiZmdzbzhjQT09>

ID de réunion : 944 2314 4730

Code secret : 058299

Une seule touche sur l'appareil mobile

+41432107042,,94423144730# Suisse

+41432107108,,94423144730# Suisse

Composez un numéro en fonction de votre emplacement

+41 43 210 70 42 Suisse

+41 43 210 71 08 Suisse

+41 31 528 09 88 Suisse

+33 1 7037 9729 France

+33 1 8699 5831 France

+33 1 7037 2246 France

ID de réunion : 944 2314 4730

Trouvez votre numéro local : <https://cern.zoom.us/u/ab6LNraufi>

Participer à l'aide d'un protocole SIP

94423144730@188.184.89.188

Participer à l'aide d'un protocole H.323

188.184.89.188

Code secret : 058299

ID de réunion : 944 2314 4730s