

JOURNEE TECHNIQUE CHROMATOTEC®**Jeudi 9 octobre 2014 / La Maison de l'Aquitaine à Paris**

9h00	Accueil des participants
9h15 – 9h45	airmotec / Chromatotec® : Qui sommes-nous ? Les dernières innovations en solution de mesures intégrées pour l'analyse des COV, des gaz soufrés et odorants : échantillonnage / injection / colonne / détection / générateurs de gaz / calibration.
9h45 – 10h15	Comment mesurer en continu les gaz soufrés à faible concentration? Analyse des molécules soufrées aux niveaux ppt, ppb et ppm : SO2, H2S, TS, Mercaptans, CS2, COS, TRS, H2S, SO2, Mercaptans.
10h15 – 10h30	<i>Pause-café et discussions</i>
10h30 - 11h00	Analyse continue de COV de C2 à C12 Retours d'expérience : exemples de détection de fuites de COV sur des procédés de bio méthanisations. Université du Littoral Côte d'Opale (ULCO).
11h00 – 11h30	Analyse du benzène : Quelles normes ? Quelles certifications ? Présentation Certification MCERTS - NPL EN : 14662-3:2005 : Qualité de l'air ambiant – Méthode normalisée pour la mesure de la concentration en benzène: ISO 17025 pour la calibration en Benzène. ISO 9001, ISO 15267-2
11h30 - 12h00	Analyse continue de soufrés sur le terrain Application de l'analyseur TRS MEDOR au contrôle des unités de traitement des odeurs en stations d'épurations.
12h00 – 14h00	<i>Déjeuner Saveurs du Pays Basque</i>
14h00 – 14h30	Une nouvelle utilisation de la GC MS avec l'analyseur de gaz haute sensibilité : Trap GC FID MS. Surveillance de la qualité de l'air dans les salles blanches et nouvelles applications au domaine industriel.
14h30 – 15h00	Echantillonnage: boucles d'échantillonnage ou pièges ? Quelle solution pour quelle sensibilité ? Purge & Trap et Head-Space (statique ou dynamique) / Dégazage de l'eau en continu. Application : Analyse des COV dans l'eau.
15h00 - 15h45	Mesure des odeurs. Analyse à la source ou à l'environnement ? Quelles solutions pour quelle sensibilité ? Une nouvelle solution intégrée pour la gestion de la nuisance olfactive et l'amélioration continue du process. Exemple d'application pour gérer les problèmes d'odeurs et les anticiper.
15h45 – 16h15	<i>Pause café et discussions</i>
16h15 – 16h45	Discussions et échanges autour des nouvelles orientations mondiales dans la mesure des COV et Soufrés.
16h45 - 17h00	Conclusions