

## Séminaire étudiant GREPUL 2001

Vendredi, 24 août 2001

Salle 1717, Pavillon Félix-Antoine-Savard

- |              |   |   |
|--------------|---|---|
| <b>8h30</b>  | Christine<br>BEAULIEU                             | Caractérisation des précurseurs des sous-produits de la chloration: résultats préliminaires du montage expérimental                   |
| <b>8h50</b>  | Housseini<br>COULIBALY et<br>Mélanie<br>VERREAULT | Programme de suivi de la qualité de l'eau potable dans les petits systèmes municipaux   |
| <b>9h15</b>  | Guillaume PERIN                                   | Effets de l'insertion d'une grille d'espacement dans le canal d'écoulement tangentiel en nanofiltration                               |
| <b>9h35</b>  | Danielle ROY                                      | Suivi des sous-produits du chlore à l'intérieur de la chaîne de traitement d'eau: protocole et résultats préliminaires                |
| <b>9h55</b>  | ---Pause---                                       |   |
| <b>10h05</b> | Pierre MORIN                                      | Nanofiltration de l'eau de la rivière Saint-Charles à l'échelle de laboratoire: effets du prétraitement et des conditions d'opération |
| <b>10h25</b> | éric MARCIL                                       | étude pilote de la nanofiltration de l'eau de la rivière Saint-Charles  |
| <b>10h45</b> | Mélanie HUARD et<br>Cynthia GUAY                  | Formation de trihalométhanes et d'acides haloacétiques dans l'eau potable sous différentes conditions de chloration                   |
| <b>11h10</b> | Olivier FISETTE et<br>Tarik SADIK                 | Variations spatio-temporelles à court terme des concentrations de trihalométhanes dans l'eau potable de la ville de Québec            |
| <b>11h30</b> | Janice PITRE                                      | Portrait spatio-temporel de l'évolution des trihalométhanes et des acides haloacétiques dans certains réseaux de la région de Québec  |