

## **Conferinta Internationala EXPOAPA 2009**

**Conferinta Internationala EXPOAPA 2009 "Tehnologii avansate in productia de apa potabila, epurarea si reutilizarea apelor uzate (Advanced technologies for the water and wastewater treatment and water reuse)", 23 – 24 Iunie 2009 - Bucuresti, Palatul Parlamentului.**

**Conferinta este organizata de UTCB - Facultatea de Hidrotehnica - Catedra de Inginerie Sanitara si Protectia Apelor (coordonator al acestei manifestari stiintifice), Asociatia Romana a Apei, IAWD - International Association of Water Supply Companies In the Danube River Catchment Area si WSSTP - Water Supply and Sanitation Technology Platform**

Lucrarile Conferintei, selectate conform temelor celor patru Sectiuni:

**Sectiunea 1** - Productia de apa potabila. Tehnologii avansate pentru reducerea riscului;

**Sectiunea 2** - Tendinte moderne in tehnologia epurarii apei uzate;

**Sectiunea 3** - Echipamente, instalatii si utilaje performante in sistemele de alimentare cu apa si canalizare din Romania;

**Sectiunea 4** - Imbunatatirea managementului sistemelor de alimentare cu apa si canalizare

vor consta in articole, sinteze tehnice si dezbateri privind stadiul curent si dezvoltarea viitoare a tehnologiilor in tratarea apei, epurarea apelor uzate si posibilitatile de reutilizare a apelor uzate epurate.

In cadrul Conferintei va fi organizata si o Expozitie Specializata care acopera urmatoarele domenii:

- Producerea, tratarea si epurarea apei
- Distributia apei si colectarea apelor reziduale
- Proiectarea si executia de sisteme de alimentare cu apa / canalizare / epurare
- Consultanta pentru pregatirea de proiecte in domeniul apei
- Armaturi, echipamente de pompare, fitinguri
- Protejarea surselor de apa (de suprafata, subterane) si a solurilor
- Echipamente industriale
- Echipamente pentru excavare
- Cercetare si dezvoltare
- Tehnologii de informare si comunicare
- Siguranta Sistemelor de Alimentare cu Apa si Canalizare
- Managementul Riscului in utilizarea resurselor de apa

Facultatea de Hidrotehnica are rezervat un stand in cadrul expozitiei in care isi va expune oferta educationala specifica domeniului.