

## TrophÃ©es de l'Ã‰T<sup>TM</sup>Innovation Hydro

Dossier de la rÃ©daction de H2o  
October 2024

Hydro 21 organisait les 8 et 9 octobre sa 9<sup>me</sup> édition de l'Ã‰vénement Business Hydro, à Grenoble (Alpexpo), centrÃ© sur le sujet "HydroÃ©lectricitÃ© & modernisation", en pleine congruence avec l'actualitÃ© du dÃ©veloppement et de l'intÃ©gration des Ã©nergies renouvelables intermittentes et de la sÃ©curitÃ© du rÃ©seau Ã©lectrique. L'Ã‰vénement a rappelÃ© les atouts de l'hydroÃ©lectricitÃ© - et de la filiÃ©re Hydro alpine, en mettant à l'honneur l'innovation avec la CÃ©rÃ©monie de remise des TrophÃ©es de l'Innovation Hydro.

Le TrophÃ©e Ã‰tudiants a Ã©tÃ© dÃ©cernÃ© à Jack Laly pour son travail sur la caractÃ©risation, la modÃ©lisation dynamique et le suivi de la dÃ©gradation des infrastructures de production hydroÃ©lectrique. Le TrophÃ©e Doctorants a Ã©tÃ© dÃ©cernÃ© à Daniel de La Candelaria pour sa recherche sur le fonctionnement Ã‰lÃ©mentaire des rÃ©seaux de distribution, soutenu par des centrales photovoltaïques. Le TrophÃ©e Entreprises a Ã©tÃ© dÃ©cernÃ© à AXS IngÃ©nierie pour la dÃ©tection et le suivi d'Ã©volutions et de fissures sur les structures mÃ©talliques. Le jury a accordÃ© son "coup de cœur" à Ingenierie Red Fox pour sa mÃ©thode de maÃ©trise et partage de la connaissance des installations techniques et industrielles distantes.

Hydro 21