

Programme de recherche en partenariat sur le développement durable du secteur minier Volet valorisation des résidus miniers

Liste des projets financés dans le cadre de la compétition

Nom du chercheur	Établissement	Titre du projet de recherche	Année de crédit	Montant alloué à la recherche	Frais indirects de la recherche	Total fonctionnement
Abatzoglou, Nicolas	U. de Sherbrooke	Valorisation du résidu minier UGSO en une nouvelle famille de catalyseurs	2017	110 959 \$	1 923 \$	112 882 \$
			2018	96 638 \$	1 675 \$	98 313 \$
			2019	92 096 \$	1 596 \$	93 692 \$
Bazin, Claude	U. Laval	Production d'un concentré d'apatite à partir des résidus miniers du concentrateur de la mine Niobec	2017	22 800 \$	395 \$	23 195 \$
			2018	31 000 \$	537 \$	31 537 \$
			2019	21 200 \$	367 \$	21 567 \$
Demers, Isabelle	U. du Québec en Abitibi-Témiscamingue	Optimisation de la production de rejets désulfurés en vue de leur valorisation dans la restauration de sites miniers	2017	78 000 \$	1 352 \$	79 352 \$
			2018	73 000 \$	1 265 \$	74 265 \$
			2019	59 000 \$	1 023 \$	60 023 \$
Li, Li	École Polytechnique	Valorisation des roches stériles sur les sites miniers : Élaboration de critères hydro-géotechniques et opérationnels pour maximiser l'utilisation des stériles dans les couvertures, les inclusions et les structures de routes	2017	112 000 \$	1 941 \$	113 941 \$
			2018	96 000 \$	1 664 \$	97 664 \$
			2019	32 000 \$	555 \$	32 555 \$
Mbonimpa, Mamert	U. du Québec en Abitibi-Témiscamingue	Valorisation des boues pour le contrôle de la dispersion de poussières par l'érosion éolienne et la restauration des sites miniers	2017	92 033 \$	1 595 \$	93 628 \$
			2018	145 292 \$	2 518 \$	147 810 \$
			2019	62 675 \$	1 086 \$	63 761 \$
Mercier, Guy	Inst. national de la recherche scientifique	Valorisation des résidus de bauxite pour l'épuration des gaz d'une aluminerie (CO ₂ et SO ₂)	2017	100 000 \$	1 733 \$	101 733 \$
			2018	100 000 \$	1 733 \$	101 733 \$
			2019	100 000 \$	1 733 \$	101 733 \$

Légende : L'année de crédit 2017 englobe la période allant du 1^{er} avril 2016 au 31 mars 2017.
L'année de crédit 2018 englobe la période allant du 1^{er} avril 2017 au 31 mars 2018.
L'année de crédit 2019 englobe la période allant du 1^{er} avril 2018 au 31 mars 2019.