Un deuxième science center allemand, qui est dans la zone de chalandise de Differdange est le Dynamikum à Pirmasens. Distant de 180km et 1.40H de trajet, ce centre se trouve dans une ancienne fabrique de chaussures, reconvertie en partie pour le musée interactif, le restant de la surface regroupant un centre de remise en forme et des bureaux. L’accès est bien signalé depuis l’autoroute et le parking non-loin du musée est payant. Le thème spécifique de ce centre scientifique tourne autour du mouvement sous deux formes « se bouger » et « bouger quelque chose ». L’idée de la fabrique de chaussures est également reprise dans certaines stations d’expérimentation, une autre partie est consacrée pour décrire l’histoire de la production. Le centre s’articule autour du mouvement et aborde les phénomènes fondamentaux de la physique, des mathématiques et de la biologie. Dans le Dynamikum sont représentés huit domaines : la friction, l'élan, l'énergie et leur application dans des «machines de mouvement », l'étude des mouvements de la nature, des aspects de la biomécanique et la puissance de la pensée jusqu’à la danse. Mise à part le musée, le centre offre également des salles de réunions pour des événements, ainsi qu’une petite restauration sous forme de snack, tout comme un espace réservé aux expositions temporaires. Il propose également des programmes spécifiques pour les scolaires. Le centre accueille aux alentours de 80.000 visiteurs par an. Une explication probable du nombre de visiteurs assez réduit est une offre de stations d’expérimentations peu conséquente. Avec un nombre limité de stations, quoique non dénuées d’intérêt le visiteur reste un peu sur sa faim, et le sentiment du déjà-vu est vite atteint. Mise à part l’offre plus diversifiée des stations d’expérimentations, le Science Center de Differdange se différencie encore par son patrimoine industriel plus présent et vivant, contrairement à la fabrique de chaussures Rheinberger, autrefois une des plus grandes d’Europr, mais de laquelle il ne reste malheureusement plus que quelques petites machines d’époque

Les CCSTI (Centre de Culture Scientifique, Technique et Industrielle ) français

L’histoire des CCSTI en France s’inscrit dans la lignée de la popularisation de la science, en commençant par les Musées d’Histoire Naturelle au premier CCSTI qui a ouvert ses portes à Grenoble en 1979 et la Cité des Sciences et de l’Industrie de la Villette en 1986.

L’objectif des CSSTI est de :

* Favoriser la réflexion individuelle et collective sur la place de la science et des techniques dans la société
* Réaliser et promouvoir des actions de vulgarisation scientifique et technique.
* Contribuer à conserver les patrimoines culturels scientifiques et techniques locaux

De taille plutôt petite, un seul de ces CSSTI se trouve dans la zone de chalandise de Differdange :il s’agit du CSSTI Acustica de la région Champagne-Ardenne de Reims qui est à un peu plus de 2 heures de trajet et 200 kilomètres de distance.

Tout comme le Dynamikum à Pirmasens, il est peu probable que les CSSTI vont avoir un impact sur le succès commercial du Projet de Differdange.