**Schede**

**Korea Advanced Institute of Science and Technology (Kaist)**

Il Korea Advanced Institute of Science and Technology è un'università di ricerca situata a **Daejeon**, in Corea del Sud e fondata nel 1971 come la prima scuola di specializzazione della nazione focalizzata in formazione e ricerca in scienze e ingegneria. È il **fulcro dell'innovazione** aperta e della **ricerca inter e multidisciplinare**. L'istituto offre una vasta gamma di programmi accademici sia a livello di laurea che di post-laurea, con un'enfasi particolare sulle discipline STEM (Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica). I programmi includono corsi di ingegneria, scienze naturali, informatica, biotecnologia, gestione tecnologica e molte altre aree, con un approccio interdisciplinare che prepara gli studenti ad affrontare le sfide complesse del mondo reale.

**National Supercomputing Center (Kisti)**

Il National Supercomputing Centre persegue un'innovazione continua per creare un **ecosistema di supercalcolo** dotato di competitività futura. La divisione sta pianificando la gestione di un servizio infrastrutturale personalizzato per un **hub di dati tecnologici di livello mondiale** e per le massicce richieste degli utenti, aprendo la strada alla creazione di valore realistico per il domani attraverso la convergenza e la collaborazione, come la creazione di un **sistema di risposta alle catastrofi** basato sull'IA e sul supercalcolo e lo sviluppo di un sistema di elaborazione automatica delle minacce informatiche.

**DAEJEON TECHNOPARK**

Il Deajeon Technopark è un **polo di innovazione regionale** che accelera il progresso tecnologico delle industrie locali e l'avvio di imprese ad alta intensità tecnologica, collaborando con industrie, accademie, istituti di ricerca e governo locale. Le principali agenzie governative che collaborano sono il ministero delle PMI e delle Startup e la Città metropolitana di Daejeon. Il Daejeon Technopark è composto da un **centro spaziale e ICT**, da un **centro per robot intelligenti**, da un centro per **materiali**

**biologici** e da team amministrativi e di supporto, dislocati in sei diversi edifici del campus e del centro città.

**HYUNDAI MOTOR COMPANY**

Hyundai Motor Company è una delle principali case automobilistiche del mondo, con sede in Corea del Sud. Fondata nel 1967, è diventata **un gigante globale nel settore automobilistico**, conosciuta per la produzione di una vasta gamma di veicoli, tra cui automobili, SUV, veicoli commerciali e veicoli ecologici. L'azienda ha guadagnato una solida reputazione per la qualità dei suoi veicoli e per l'innovazione tecnologica, introducendo regolarmente nuove caratteristiche e tecnologie avanzate nei suoi modelli. Hyundai è stata una delle prime case automobilistiche a investire massicciamente nei **veicoli elettrici e a idrogeno**. Oltre alla produzione di veicoli, Hyundai è coinvolta in una serie di altre attività legate all'industria automobilistica, tra cui la produzione di componenti automobilistici, il finanziamento automobilistico e la ricerca e lo sviluppo nel settore della mobilità futura, come veicoli autonomi e servizi di mobilità connessi.

**NAVER Corporation**

Naver Corporation è un conglomerato sudcoreano con sede a Seongnam che gestisce il motore di ricerca Naver. Naver è una **piattaforma online** che ha debuttato nel 1999 come il **primo portale web in Corea del Sud** a sviluppare e utilizzare il proprio motore di ricerca. È stato anche il primo operatore al mondo a introdurre la funzione di ricerca completa, che raccoglie i risultati della ricerca da varie categorie e li presenta in un'unica pagina. Naver viene spesso definito anche "**Il Google della Corea del Sud**".