



# SMART-1

## VISION

### VERS UNE NOUVELLE ÈRE SPATIALE

La propulsion électrique et d'autres technologies novatrices testées à bord du satellite SMART-1 serviront également à d'autres missions de l'ESA dans les années qui viennent.

Ces missions passionnantes représentent un grand défi pour la future exploration spatiale par la communauté scientifique européenne.

BepiColombo explorera la surface et l'intérieur de Mercure, la planète la plus proche de notre Soleil.

Solar Orbiter s'approchera du Soleil plus près que tout autre satellite et en explorera les pôles ainsi que d'autres régions non visibles depuis la Terre.

LISA, antenne spatiale d'interférométrie laser, sera la première mission spatiale à tenter de détecter les ondes gravitationnelles provenant des confins de l'univers.