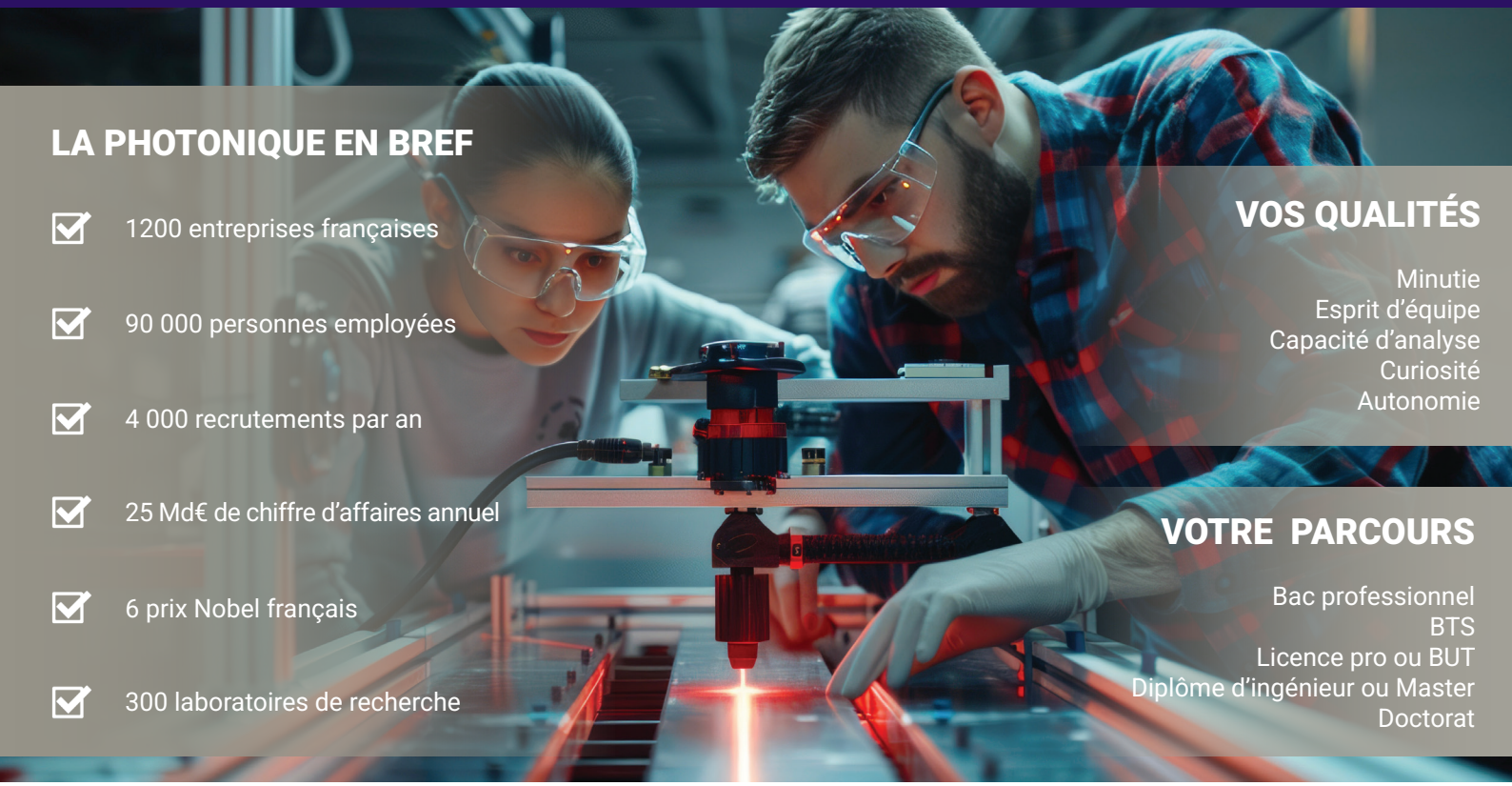
ORIENTATION PHOTONIQUE .ORG

Vous êtes le candidat idéal !

Vous êtes collégien, lycéen, étudiant post-bac, enseignant ? Découvrez les sciences et technologies de la lumière, leurs applications révolutionnaires, les métiers et formations pour y travailler.



LA PHOTONIQUE EN BREF

- ☑ 1200 entreprises françaises
- ☑ 90 000 personnes employées
- ☑ 4 000 recrutements par an
- ☑ 25 Md€ de chiffre d'affaires annuel
- ☑ 6 prix Nobel français
- ☑ 300 laboratoires de recherche

VOS QUALITÉS

Minutie
Esprit d'équipe
Capacité d'analyse
Curiosité
Autonomie

VOTRE PARCOURS

Bac professionnel
BTS
Licence pro ou BUT
Diplôme d'ingénieur ou Master
Doctorat

LA PHOTONIQUE EST PARTOUT !



fibre optique





capteurs et imagerie



laser



photovoltaïque



L'ÉMERGENCE D'UNE FILIÈRE

2020's Des entreprises de référence

AIRBUS · EssilorLuxottica · THALES · SAFRAN · SAINT-GOBAIN · Valeo

2000's Industrialisation de la fibre optique
Émergence de l'informatique quantique

1990's Développement du laser femtoseconde pour la recherche, l'industrie et le biomédical

1980's Diffusion des LED et capteurs optiques dans l'industrie et l'électronique

1970's Premiers circuits photoniques intégrés
Début des communications par fibre optique

1960's Invention du laser
Naissance de la photonique moderne