



# 10 gute Gründe FÜR FRANKREICH als Forschungsort

# 10 gute Gründe für Frankreich ALS FORSCHUNGSORT

## 1 FRANKREICH, LAND DER FORSCHUNG

- **50 Milliarden Euro** Investition für Forschung und Entwicklung
- **rund 285 000 ForscherInnen**, darunter 60% in Unternehmen
- **74 000 Promovierende**
- **mehr als 14 500 vergebene Dokortitel** pro Jahr

## 2 FRANKREICH, EINE WIRTSCHAFTLICHE WELTMACHT

- **5. Platz der OECD-Länder** mit den meisten Ausgaben für Forschung und Entwicklung
- **Anteil der Forschung im BIP: 2,27%**

## 3 EINE WISSENSCHAFTLICHE PRODUKTION AUF HOHEM NIVEAU

- 4. Platz bei den bedeutsamsten wissenschaftlichen Publikationen (H-Index)
- 6. Platz weltweit bei Patentanmeldungen
- 2. Platz in **Europa** und 4. Platz weltweit für die meisten europäischen Patentanmeldungen

## 4 INTERNATIONALE ANERKENNUNG DER FRANZÖSISCHEN FORSCHER\*INNEN

- **2. Platz** weltweit bei der Medaille **Fields**
- **4. Platz** weltweit bei der Anzahl der **Nobel-Preisen**

## 5 BETEILIGUNG AN INTERNATIONALEN FORSCHUNGSPROJEKTEN

- Arianespace ; Large Hadron Collider (CERN) ; ONERA Wind Tunnels ; Renater ; Synchrotron européen (ESRF) ; Very Large Telescope (ESO)

## 6 EINE VON UNIVERSITÄTEN VORANGETRIEBENE FORSCHUNG

- **265 Doktorandenschulen**
- Promotionen in französischer oder englischer Sprache

## 7 INTERNATIONALE ATTRAKTIVITÄT DER FRANZÖSISCHEN FORSCHUNG

- **42% internationale Promovierende**
- **3. Zielland für internationale Promovierende** nach den USA und dem Vereinigten Königreich
- **weltweit auf dem 3. Platz der innovativsten Universitäten** nach den USA und Deutschland und auf dem 7. Platz für die meisten wissenschaftlichen Publikationen

## 8 INTERNATIONAL RENOMMIERTE FORSCHUNGSEINRICHTUNGEN: CNRS UND CEA

- **CNRS**: 2. beste Forschungseinrichtung im Bereich qualitative wissenschaftliche Publikationen (Scimago 2019)
- **CEA**: 2. **Forschungseinrichtung** mit den meisten Patentanmeldungen in Europa

## 9 EIN INTERNATIONALES FORSCHUNGSNETZWERK

- Die größten französischen Forschungsinstitute mit mehr als **250 Standorten auf der ganzen Welt** (CNRS, CIRAD, INRA, INSERM, IRD, Institut Pasteur...)
- **57% der Publikationen** in Zusammenarbeit mit internationalen WissenschaftlerInnen (MESRI 2018)

## 10 AUSLÄNDISCHE INVESTITIONEN FÜR DIE FORSCHUNG

- **1/5 der privaten Investitionen** für Forschung und Entwicklung in Frankreich stammt **aus ausländischen Unternehmen**
- **60% der ForscherInnen** arbeiten im privaten Sektor