

## Exploitation scientifique des données des infrastructures de recherche (ESDIR)

Edition 2022

### « Axe 1 : la Flotte Océanique Française (FOF) »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur, Coordinatrice
<b>ALBANE0</b> : Systèmes de failles actives au niveau d'une frontière de plaque en devenir, Mer d'Alboran	Elia D'ACREMONT
<b>ITCH</b> : Cyclicité des paléoclimats et de l'évolution du plancton : un test intégré de l'hypothèse climatique	Clara BOLTON

### « Axe 2 : le Grand Collisionneur de Hadrons (LHC) du CERN »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur, Coordinatrice
<b>DIVE</b> : DiHiggs dans les événements VBF : Exploration des propriétés du boson de Higgs avec la production de HH par fusion de bosons vecteurs	Luca CADAMURO
<b>RadiCal</b> : Recherche de nouvelle physique dans les désintégrations radiatives de mésons beaux à LHCb	Maximilien CHEFDEVILLE

*Ces projets issus du processus de sélection font l'objet de vérifications administratives et financières par l'ANR, principalement liées à la compatibilité/régularité des aides au regard de la réglementation européenne. Les décisions de financement sont donc conditionnées par les résultats de ces analyses et vérifications et sont matérialisées par la signature de conventions attributives d'aide entre l'ANR et chacun des bénéficiaires (personnes morales récipiendaires des subventions).*

## Liste complémentaire :

### Liste complémentaire « FOF »

#### Acronyme et titre du projet

**Coordinateur,  
Coordinatrice**

**1 - AWESOME-SWINGS** : Analyse des masses d'eau et exploration des liens entre le phytoplancton, les bactéries et les métaux traces le long de la section GEOTRACES du secteur indien de l'océan austral

Helene  
PLANQUETTE

### Liste complémentaire « LHC »

#### Acronyme et titre du projet

**Coordinateur,  
Coordinatrice**

**1 - HIGGSENLIGHTENED** : Higgs en diphotons: mesures de précision et recherches de nouvelles résonances illuminées

Susan GASCON-  
SHOTKIN

Paris, le 4 novembre 2022

Le Président Directeur Général

Thierry DAMERVAL