

# Audrey HASSON

---

Chercheur postdoctorant  
Laboratoire LOCEAN  
UMR CNRS-Sorbonne U.-IRD-MNHN  
Email: [audrey.hasson@locean.upmc.fr](mailto:audrey.hasson@locean.upmc.fr)  
Nationalité française

Sorbonne Universités  
Tour 45-55-5eme étage  
4, place Jussieu  
75252 PARIS Cedex 05 - France  
Tel: +33 1 44 27 38 73

---

## FORMATION

- 2016-** **Post-doctorat**  
*2018-2020 bourse de post-doctorat European Space Agency (ESA)*  
*2016-2018 bourse de post-doctorat Centre National des études spatiales (CNES)*  
LOCEAN (Paris 6/ CNRS), Paris, **France**  
Chercheur invité (Sept 18) Woods Hole Oceanographic Institution (*WHOI*), **USA**
- 2014-2015** **Post-doctorat**  
JPL (CalTech/NASA), Pasadena, **USA**
- 2010-2013** **Doctorat** en Océanographie Physique  
LEGOS/Université de Toulouse III, **France**
- 2009-2010** **Master 2 Recherche** en Océanographie, Atmosphère et Surfaces Continentales  
Université de Toulouse III, **France**  
7 mois de stage au LEGOS, Toulouse, **France**
- 2008** **Ingénieur de recherche** (*Jan-Jun*)  
LATMOS (IPSL/ CNRS), Vélizy, **France**
- 2007** **Bachelor of Sciences -Honours** en Météorologie  
University de Melbourne, **Australie**  
10 mois de stage au CAWCR, Melbourne, **Australie**
- 2003-2006** **Bachelor of Sciences**, double major : Mathématiques et Géophysique  
Victoria University of Wellington, **Nouvelle-Zélande**
- 

## PUBLICATIONS

- 2009-2019** **7 publications de rang-A en premier auteur**  
7 publications de rang-A en co-auteur
- 2012-2019** **12 présentations à des conférences internationales** dont 1 invitée (Ocean Sciences Meeting 2018)
- 2016-2019** 3 publications en premier auteur sur les sites de l'ESA, CNES et Météo et Climat
- 2018** Chapitre du livre L'Océan est notre avenir, avec F. Agostini., N. Hulot, D. Martin, F. Garbart, J. Boucher, PY. Cousteau et al. (ed. Autrement ; ISBN 9782746747562 )
- 2008** Rapport technique pour le Center for Australian Weather and Climate Research (CAWCR)
-

---

## EXPERIENCES EN MER

- 2016**            **Campagne en mer** : Responsable de données, R/V Roger Revelle, NASA SPURS2 Mission (54 jours)
- 2011**            **Campagne en mer** : Opérateur XBT, Rotation (2011-R1) sur R/V Astrolabe de Hobart (Australie) à la base Dumont D'Urville en Antarctique (21 jours)
- 2009**            **Campagne en mer** : Échantillonnage CTD / Technicien pour mesures d'Oxygène dissous Drake ANT-XXV/4, R/V Polarstern (17 jours)
- 

## AUTRES EXPERIENCES

- 2019**            **Convener** session EGU-2019
- 2018**            **Participation à l'Organisation et Chairman** du '2018 Ocean Salinity Science workshop' (~100participants internationaux) à Paris (Novembre 2018)
- 2018**            **Mise en place d'un cycle de conférence** adapté pour l'Institut des Jeunes aveugles de Toulouse pour l'association « Les étoiles brillent pour tous »
- 2018**            **Formation MOOC – Gestion de Projet** Centrale Lille
- 2017**            **Organisation du forum** "Ocean, Youth and Sciences" avec l'association "Youth for Ocean!" et l'ambassade française des Etats-Unis, Paris
- 2017**            **Media training** et autres formations des lauréates de la fondation L'Oréal
- 2017-2018**      **Messenger du Climat** pour le Train du Climat, Paris et Biarritz
- 2016-2019**      **Encadrement** de 2 stagiaires à l'UPMC, Paris
- 2015-**            **Comités d'évaluation de projets NASA** (PhD and OSST ROSES 17 & 18)
- 2013-**            **Reviewer** pour journaux à comité de lecture (JPO, JGR, RSE, Oceanography ...)
- 

## PRIX ET BOURSES

- 2010**            Bourse de doctorat de l'Université de Toulouse 3
- 2015**            Bourse de post-doctorat du Centre National des Etudes Spatiales (CNES)
- 2016**            Bourse L'Oréal/UNESCO pour les Femmes et la Science
- 2018**            Bourse de post-doctorat de l'European Space Agency (ESA) Living Planet
-