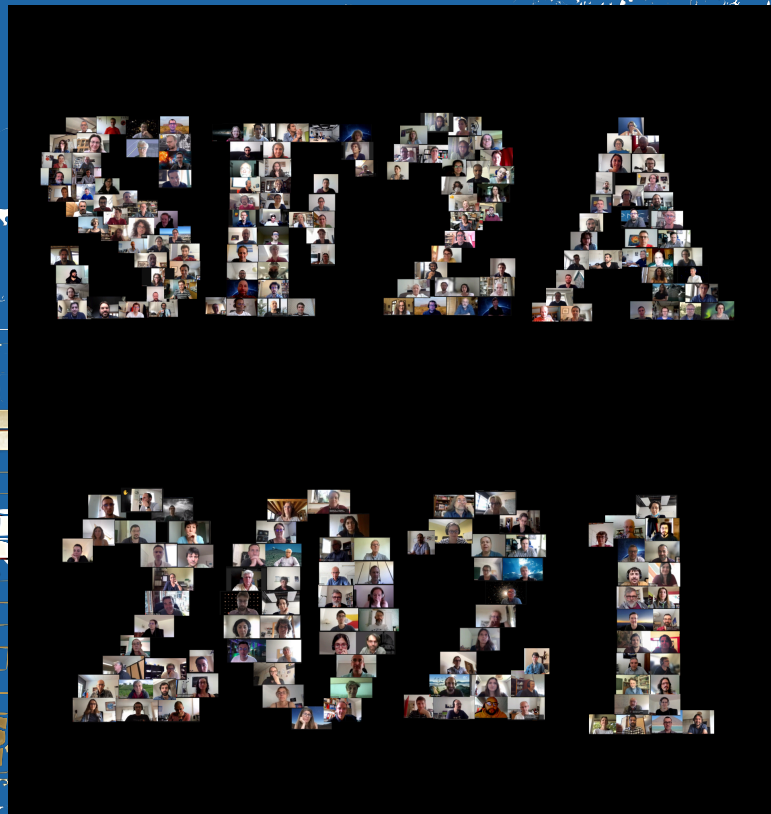


Proceedings of the annual meeting of the French Society of Astronomy & Astrophysics

Editors

A. Siebert, K. Baillié, E. Lagarde, N. Lagarde, J. Malzac, J.-B. Marquette, M. N'Diaye, J. Richard, O. Venot



Credit: Nadège Lagarde



CARBON FREE CONF

June 7-11, 2021

Sponsored by



Proceedings of the annual meeting of the French Society of Astronomy & Astrophysics
Actes de conférence des journées annuelles de la société Française d'Astronomie et d'Astrophysique

Publisher : Société Française d'Astronomie et d'Astrophysique (SF2A)
<http://www.sf2a.eu>

Edited by : A. Siebert, K. Baillié, E. Lagadec, N. Lagarde, J. Malzac, J.-B. Marquette, M. N'Diaye, J. Richard,
O. Venot

© SF2A 2021

Content from this work may be used under the terms of the Creative Commons Attribution 3.0
licence.

Any distribution of this work must maintain attribution to the author(s) and journal citations.

List of participants

ABRIL MELGAREJO Valentina (e-mail: vl.abril57@uniandes.edu.co)
ACEBRON Ana (e-mail: anaacebronmunoz@gmail.com)
ACERO Fabio (e-mail: fabio.acero@cea.fr)
ACUÑA Lorena (e-mail: lorena.acuna@lam.fr)
ADAMI Christophe (e-mail: christophe.adami@lam.fr)
AGHANIM Nabila (e-mail: nabila.ghanim@ias.u-psud.fr)
AHUIR Jeremy (e-mail: jeremy.ahuir@cea.fr)
AIZAWA Sae (e-mail: sae.aizawa@irap.omp.eu)
ALAGUERO Antoine (e-mail: antoine.alaguero@gmail.com)
ALECIAN Evelyne (e-mail: evelyne.alecian@univ-grenoble-alpes.fr)
ALEXANDROVA Olga (e-mail: olga.alexandrova@obspm.fr)
ALI-DIB Mohamad (e-mail: mma9132@nyu.edu)
ALLEN Mark (e-mail: mark.allen@astro.unistra.fr)
ALQEEQ Soboh (e-mail: soboh.al-qeeq@lpp.polytechnique.fr)
ÁLVARO Joaquín (e-mail: jalvaro@spainportugal-eps.org)
AMARD Louis (e-mail: l.amard@exeter.ac.uk)
AMODEO Stefania (e-mail: stefania.amodeo@astro.unistra.fr)
AMSIF Kader (e-mail: kader.amsif@cnes.fr)
ANDERSON Sarah (e-mail: sarah.anderson@univ-fcomte.fr)
ANDRE Nicolas (e-mail: nicolas.andre@irap.omp.eu)
ANDREU Audrey (e-mail: audrey.andreu@etu.u-bordeaux.fr)
ANGONIN Marie-Christine (e-mail: m-c.angonin@obspm.fr)
ANSARINEJAD Behzad (e-mail: behzad.ansarinejad@gmail.com)
ANTAO David (e-mail: davidantao@net-c.com)
ANTIER Sarah (e-mail: s.b.antier@uva.nl)
ANTOINE Cailleau (e-mail: antoine.cailleau@astromecca.fr)
APPOURCHAUX Thierry (e-mail: thierrya@neuf.fr)
ARENOU Frédéric (e-mail: Frederic.Arenou@obspm.fr)
ARENTSEN Anke (e-mail: anke.arentsen@astro.unistra.fr)
ARNOUITS Stephane (e-mail: stephane.arnouts@lam.fr)

ARSENAULT Robin (e-mail: rarsenau@eso.org)
ARTHUR Léna (e-mail: arthur@apc.in2p3.fr)
ARTIGUE Romain (e-mail: romain.artigue@ipsa.fr)
ASTOUL Aurelie (e-mail: a.a.v.astoul@leeds.ac.uk)
ATEK Hakim (e-mail: hakim.aték@iap.fr)
ATTIA Omar (e-mail: omar.attia@unige.ch)
AUBERT Dominique (e-mail: dominique.aubert@astro.unistra.fr)
AUCHÈRE Frédéric (e-mail: frederic.auchere@ias.u-psud.fr)
AUFORT Grégoire (e-mail: gregoire.aufort@lam.fr)
AULANIER Guillaume (e-mail: guillaume.aulanier@obspm.fr)
AUNAI Nicolas (e-mail: nicolas.aunai@lpp.polytechnique.fr)
AUSSEL Hervé (e-mail: herve.aussel@cea.fr)
AYCOBERRY Emma (e-mail: emmaaycoberry@gmail.com)
BABUSIAUX Carine (e-mail: carine.babusiaux@univ-grenoble-alpes.fr)
BACMANN Aurore (e-mail: aurore.bacmann@univ-grenoble-alpes.fr)
BAILLIÉ Kevin (e-mail: kevin.baillie@obspm.fr)
BALLERINI Giulio (e-mail: giulio.ballerini@oca.eu)
BALLET Jean (e-mail: jbballet@cea.fr)
BALLET Romuald (e-mail: ballet.romuald@gmail.com)
BANERJEE Bihan (e-mail: banerjeebihan@gmail.com)
BARATOUX David (e-mail: david.baratoux@ird.fr)
BARBAN Caroline (e-mail: caroline.barban@obspm.fr)
BARJOT Kevin (e-mail: kevin.barjot@obspm.fr)
BARMA Judhajit (e-mail: judhajitiiser@gmail.com)
BARNIER Samuel (e-mail: s.h.barnier@gmail.com)
BARRET Didier (e-mail: didier.barret@irap.omp.eu)
BARREY Eric (e-mail: eric.barrey@free.fr)
BARROY Pierre (e-mail: pierre.barroy@u-picardie.fr)
BARTHELEMY Alexandre (e-mail: alexandre.barthelemy@iap.fr)
BARUTEAU Clément (e-mail: clement.baruteau@irap.omp.eu)
BASA Stephane (e-mail: stephane.basa@lam.fr)
BASALGÈTE Romain (e-mail: romain.basalgete@obspm.fr)
BASILLAIS Baptiste (e-mail: baptiste.boutin-basillais@u-bordeaux.fr)
BASKEVITCH Claire (e-mail: claire.baskevitch@latmos.ipsl.fr)
BAUDOZ Pierre (e-mail: pierre.baudoz@obspm.fr)
BEAUMONT Sophie (e-mail: sbeaumont@irap.omp.eu)
BEHAR Etienne (e-mail: etienne.behar@irf.se)
BELKACEM Kevin (e-mail: kevin.belkacem@obspm.fr)
BELLOTTI Stefano (e-mail: stefano.bellotti@irap.omp.eu)
BELMONT Gérard (e-mail: gerard.belmont@lpp.polytechnique.fr)
BEN LASSOUED Anis (e-mail: anisbenlassoued68@gmail.com)
BENSEGUANE Selma (e-mail: selma.benseguane@univ-lyon1.fr)
BERGER Jean-Philippe (e-mail: jean-philippe.berger@univ-grenoble-alpes.fr)
BERGEZ-CASALOU Camille (e-mail: camille.bergezcasalou@gmail.com)
BERNE Olivier (e-mail: olivier.berne@gmail.com)
BERTEAUD Joanna (e-mail: berteaud@lapth.cnrs.fr)
BERTRAND Etienne (e-mail: etienne.bertrand17@yahoo.fr)
BERTRAND Guy (e-mail: guy.bertrand@obspm.fr)
BERTRAND Tanguy (e-mail: tanguy.bertrand@obspm.fr)
BETHERMIN Matthieu (e-mail: matthieu.bethermin@lam.fr)
BÉZARD Bruno (e-mail: Bruno.Bezard@obspm.fr)
BIANCHI Eleonora (e-mail: eleonora.bianchi@univ-grenoble-alpes.fr)
BIGIOLI Azzurra (e-mail: azzurra.biglioli@kuleuven.be)
BITEAU Jonathan (e-mail: biteau@in2p3.fr)
BIZOUARD Marie Anne (e-mail: marieanne.bizouard@oca.eu)

BLANC Michel (e-mail: michel.blanc@irap.omp.eu)
BLANCO Leonardo (e-mail: blanle@eso.org)
BLIND Nicolas (e-mail: nicolas.blind@unige.ch)
BLONDIN Stéphane (e-mail: stephane.blondin@lam.fr)
BOCCALETTI Anthony (e-mail: anthony.boccaletti@neuf.fr)
BOCCAS Maxime (e-mail: mboccas@eso.org)
BOHM Torsten (e-mail: torsten.boehm@irap.omp.eu)
BOIN Tristan (e-mail: tristan.boin@etudiant.univ-rennes1.fr)
BOISSE Isabelle (e-mail: isabelle.boisse@lam.fr)
BOISSIER Samuel (e-mail: samuel.boissier@lam.fr)
BOISSON Catherine (e-mail: catherine.boisson@obspm.fr)
BOLDRINI Pierre (e-mail: boldrini@iap.fr)
BOMMIER Véronique (e-mail: V.Bommier@obspm.fr)
BONFAND Mélisse (e-mail: melisse.bonfand-caldeira@u-bordeaux.fr)
BONFILS Xavier (e-mail: xavier.bonfils@gmail.com)
BONNAIRE Tony (e-mail: tony.bonnaire@ias.u-psud.fr)
BONNASSIEUX Etienne (e-mail: etienne.bonnassieux@unibo.it)
BONNE Lars (e-mail: lbonne@usra.edu)
BONNEAU Daniel (e-mail: daniel.bonneau@oca.eu)
BONNEFOY Mickael (e-mail: mickael.bonnefoy@univ-grenoble-alpes.fr)
BONNET Guillaume (e-mail: guillaume.bonnet@lam.fr)
BONTEMPS Sylvain (e-mail: sylvain.bontemps@u-bordeaux.fr)
BOONKONGKIRD Chotipan (e-mail: B.Chotipan@gmail.com)
BORDIER Emma (e-mail: emma.bordier@eso.org)
BORG Janet (e-mail: borgjanet@gmail.com)
BOSMA Albert (e-mail: bosma@lam.fr)
BOSNJAK Zeljka (e-mail: Zeljka.Bosnjak@fer.hr)
BOT Caroline (e-mail: caroline.bot@astro.unistra.fr)
BOTTI Thierry (e-mail: thierry.botti@osupytheas.fr)
BOUCHE Nicolas (e-mail: nicolas.bouche@univ-lyon1.fr)
BOUCHET François (e-mail: bouchet@iap.fr)
BOULENGER Vincent (e-mail: vincent.boulenger@ipsa.fr)
BOULEY Sylvain (e-mail: sylvain.bouley@gmail.com)
BOUQUETY Axel (e-mail: a.bouquety@gmail.com)
BOURDAROT Guillaume (e-mail: guillaume.bourdarot@univ-grenoble-alpes.fr)
BOURGOIN Adrien (e-mail: adrien.bourgoin@obspm.fr)
BOURIAT Simon (e-mail: simon.bouriat@spaceable.org)
BOURNAUD Frédéric (e-mail: Frederic.bournaud@cea.fr)
BOURRIER Vincent (e-mail: vincent.bourrier@unige.ch)
BOUSCASSE Laure (e-mail: bouscasse@iram.fr)
BOUVIER Jerome (e-mail: jerome.bouvier@univ-grenoble-alpes.fr)
BOUY Herve (e-mail: herve.bouy@u-bordeaux.fr)
BRANCO Adrian (e-mail: adrian.branco@gmail.com)
BRAU-NOGUÉ Sylvie (e-mail: sylvie.brau-nogue@irap.omp.eu)
BRETON Sylvain (e-mail: sylvain.breton@cea.fr)
BRIOIS Christelle (e-mail: christelle.briois@cnrs-orleans.fr)
BRIONNE Mark (e-mail: mark.brionne@cnrs-orleans.fr)
BRIOT Danielle (e-mail: danielle.briot@obspm.fr)
BRON Emeric (e-mail: emeric.bron@obspm.fr)
BROUILLET Nathalie (e-mail: nathalie.brouillet@u-bordeaux.fr)
BROUSSAT Jean-Jacques (e-mail: jjbroussat@amtdata.com)
BRUN Allan Sacha (e-mail: sachabrun@cea.fr)
BRUNN Valentin (e-mail: valentin.brunn@etu.umontpellier.fr)
BUCCIANINI Luca (e-mail: luca.bucciantini@cnrs-orleans.fr)
BUCHLIN Éric (e-mail: eric.buchlin@universite-paris-saclay.fr)

BUGA Mihaela (e-mail: mihaela.buga@astro.unistra.fr)
BUGNET Lisa (e-mail: lbugnet@flatironinstitute.org)
BUIL Christian (e-mail: christian.buil@wanadoo.fr)
BULNES Manuela (e-mail: manolibulnes@gmail.com)
BURGARELLA Denis (e-mail: denis.burgarella@lam.fr)
BUSSCHAERT Clotilde (e-mail: cbusschaert@hotmail.fr)
CABANAC Rémi (e-mail: rcabanac@irap.omp.eu)
CABRAL Nahuel (e-mail: nahuel.cabral@univ-lyon1.fr)
CABRIT Sylvie (e-mail: sylvie.cabrit@obspm.fr)
CADIOU Corentin (e-mail: c.cadiou@ucl.ac.uk)
CALMELS Cyprien (e-mail: cyprien.calmels@etu.uca.fr)
CALORE Francesca (e-mail: calore@lapth.cnrs.fr)
CAMBRÉSY Laurent (e-mail: laurent.cambresy@astro.unistra.fr)
CANAMERAS Raoul (e-mail: rcanameras@mpa-garching.mpg.de)
CANTALLOUBE Faustine (e-mail: faustine.cantalloube@lam.fr)
CARASSOU Sébastien (e-mail: sebastien-carassou974@gmail.com)
CARINOS Emile (e-mail: emile.carinos@laposte.net)
CARLEY Eoin (e-mail: eoincarley@gmail.com)
CARMONA Andres (e-mail: andres.carmona@univ-grenoble-alpes.fr)
CAROTENUTO Francesco (e-mail: francesco.carotenuto@cea.fr)
CARPY Sabrina (e-mail: sabrina.carpy@univ-nantes.fr)
CARRASCO Nathalie (e-mail: nathalie.carrasco@latmos.ipsl.fr)
CASAMIQUELA Laia (e-mail: laia.casamiquela-floriach@u-bordeaux.fr)
CASOLI Fabienne (e-mail: fabienne.casoli@observatoiredeparis.psl.eu)
CASTELLANI Florent (e-mail: florent.castellani@irap.omp.eu)
CATALA Claude (e-mail: claudcatala@observatoiredeparis.psl.eu)
CAUX Emmanuel (e-mail: emmanuel.caux@irap.omp.eu)
CAVALIE Thibault (e-mail: thibault.cavalie@u-bordeaux.fr)
CENSIER Benjamin (e-mail: benjamin.censier@obs-nancay.fr)
CERUTTI Benoît (e-mail: benoit.cerutti@univ-grenoble-alpes.fr)
CHAABOUNI Henda (e-mail: henda.chaabouni@cyu.fr)
CHABERT Benjamin (e-mail: benjamin.chabert@obspm.fr)
CHANGEAT Quentin (e-mail: quentin.changeat.18@ucl.ac.uk)
CHANTEREAU William (e-mail: william.chantereau@astro.unistra.fr)
CHAPILLON Edwige (e-mail: edwige.chapillon@u-bordeaux.fr)
CHARBONNEL Corinne (e-mail: corinne.charbonnel@unige.ch)
CHARBONNEL Stéphane (e-mail: scharbonnel1949@gmail.com)
CHARDIN Jonathan (e-mail: jonathan.chardin@astro.unistra.fr)
CHARLOT Stephane (e-mail: charlot@iap.fr)
CHARLY Pinçon (e-mail: charly.pincon@uliege.be)
CHARNAY Benjamin (e-mail: benjamin.charnay@obspm.fr)
CHARPINET Stephane (e-mail: stephane.charpinet@irap.omp.eu)
CHATAIN Audrey (e-mail: audrey.chatain@lmd.ipsl.fr)
CHAUVIN Gael (e-mail: gael.chauvin@univ-grenoble-alpes.fr)
CHAVEROT Guillaume (e-mail: guillaume.chaverot@unige.ch)
CHEN Siyuan (e-mail: siyuan.chen@cnrs-orleans.fr)
CHIAVASSA Andrea (e-mail: andrea.chiavassa@oca.eu)
CHINGAÏPE Peter Marley (e-mail: peter.chingaipe@oca.eu)
CHITARRA Olivia (e-mail: olivia.chitarra@universite-paris-saclay.fr)
CHOLLET Lucas (e-mail: lucas.chollet@ipsa.fr)
CHOQUET Elodie (e-mail: elodie.choquet@lam.fr)
CHU Aline (e-mail: chu@iap.fr)
CIESLA Laure (e-mail: laure.ciesla@lam.fr)
CLAEYSSSENS Adélaïde (e-mail: adelaidc.claeyssens@univ-lyon1.fr)
CLAVEL Maïca (e-mail: maica.clavel@univ-grenoble-alpes.fr)

CLÉNET Yann (e-mail: yann.clenet@obspm.fr)
CLERC Nicolas (e-mail: nicolas.clerc@irap.omp.eu)
CODIS Sandrine (e-mail: sandrine.codis@cea.fr)
COGNARD Ismael (e-mail: icognard@cnrs-orleans.fr)
COHEN-TANUGI Johann (e-mail: johann.cohen-tanugi@umontpellier.fr)
COLEIRO Alexis (e-mail: alexis.coleiro@u-paris.fr)
COLLIN-ZAHN Suzy (e-mail: suzy.collin@obspm.fr)
COLOM Pierre (e-mail: pierre.colom@obspm.fr)
COLOMBAN Lucas (e-mail: lucas.colomban@cnrs-orleans.fr)
COMBES Françoise (e-mail: francoise.combes@obspm.fr)
COMMERCON Benoît (e-mail: benoit.commercon@ens-lyon.fr)
CONF Carbonfree (e-mail: admin@carbonfreeconf.com)
CONSEIL Emmanuel (e-mail: econseil@gmail.com)
CONSEIL Simon (e-mail: s.conseil@ip2i.in2p3.fr)
CONTINI Thierry (e-mail: thierry.contini@irap.omp.eu)
CORBEL Stéphane (e-mail: stephane.corbel@cea.fr)
CORNU David (e-mail: david.cornu@observatoiredeparis.psl.eu)
CORP Laurent (e-mail: laucorp@wanadoo.fr)
CORREIA Jean-Jacques (e-mail: jean-jacques.correia@univ-grenoble-alpes.fr)
CORTES-ZULETA Pia (e-mail: pia.cortes@lam.fr)
COSCAS Gabriel (e-mail: coscas.gabriel@gmail.com)
COTTALORDA Eric (e-mail: eric.cottalorda@oca.eu)
COTTIN Herve (e-mail: herve.cottin@lisa.u-pec.fr)
COUTENS Audrey (e-mail: audrey.coutens@irap.omp.eu)
COX Pierre (e-mail: pierre.cox@iap.fr)
COZZANI Giulia (e-mail: giuliacozzani@hotmail.it)
CREEVEY Orlagh (e-mail: orlagh.creevey@oca.eu)
CRIDA Aurélien (e-mail: crida@oca.eu)
CRINQUAND Benjamin (e-mail: benjamin.crinquand@univ-grenoble-alpes.fr)
CROVISIER Jacques (e-mail: jacques.crovisier@obspm.fr)
CRUZALEBES Pierre (e-mail: pierre.cruzalebes@oca.eu)
CSENGERI Timea (e-mail: TIMEA.CSENGERI@u-bordeaux.fr)
CUBY Jean-Gabriel (e-mail: jean-gabriel.cuby@lam.fr)
CUELLO Nicolas (e-mail: nicolas.cuello@univ-grenoble-alpes.fr)
CUILLANDRE Jean-Charles (e-mail: jc.cuillandre@cea.fr)
CUMENAL Didier (e-mail: cumenald@wanadoo.fr)
CVETOJEVIC Nick (e-mail: nick.cvetojevic@gmail.com)
D'HENDECOURT Louis (e-mail: ldh@ias.u-psud.fr)
DABAN Jean-Baptiste (e-mail: jean-baptiste.daban@obs-mip.fr)
DAGONEAU Nicolas (e-mail: dagoneau@apc.in2p3.fr)
DAHANI Souhail (e-mail: sdahani@irap.omp.eu)
DALAL Shweta (e-mail: shweta.dalal@iap.fr)
DALLIER Richard (e-mail: richard.dallier@subatech.in2p3.fr)
DAVOIGNEAU Jean (e-mail: jean.davoigneau@culture.gouv.fr)
DAZZI Pietro (e-mail: pietro.dazzi@cnrs-orleans.fr)
DE LA NOË Jérôme (e-mail: jerome.delanoe@sfr.fr)
DE LAVERNY Patrick (e-mail: laverny@oca.eu)
DEAL Morgan (e-mail: morgan.deal@astro.up.pt)
DEBRAS Florian (e-mail: florian.debras@irap.omp.eu)
DECELLE Aurélien (e-mail: adecelle@ucm.es)
DECOURCHELLE Anne (e-mail: anne.decourchelle@cea.fr)
DEFRÈRE Denis (e-mail: denis.defrere@kuleuven.be)
DEHEUVELS Sébastien (e-mail: sebastien.deheuvels@irap.omp.eu)
DELAHAYE Franck (e-mail: franck.delahaye@observatoiredeparis.psl.eu)
DELAVOIS Antony (e-mail: antony.delavois@lmd.ipsl.fr)

DELCAMP Simon (e-mail: simon.delcamp@univ-grenoble-alpes.fr)
DELCROIX Marc (e-mail: delcroix.marc@free.fr)
DELDEM Marc (e-mail: marc.deldem@free.fr)
DELEUIL Magali (e-mail: magali.deleuil@lam.fr)
DELORME Philippe (e-mail: philippe.delorme@univ-grenoble-alpes.fr)
DEMARTINO Matthew (e-mail: mcdemart@ucsc.edu)
DEMES Sandor (e-mail: sandor.demes@univ-rennes1.fr)
DEMYK Karine (e-mail: karine.demyk@irap.omp.eu)
DENNEFELD Michel (e-mail: dennefel@iap.fr)
DERRIERE Sébastien (e-mail: sebastien.derriere@astro.unistra.fr)
DESMARS Josselin (e-mail: josselin.desmars@obspm.fr)
DESROUSSEAUX Benjamin (e-mail: benjamin.desrousseaux@gmx.fr)
DETHIER William (e-mail: william.dethier@univ-grenoble-alpes.fr)
DHOUIB Hachem (e-mail: hachem.dhouib@cea.fr)
DI FOLCO Emmanuel (e-mail: edifolco@u-bordeaux.fr)
DI MATTEO Paola (e-mail: Paola.dimatteo@obspm.fr)
DÍAZ Rodrigo (e-mail: rdiaz@unsam.edu.ar)
DITZ Patrick (e-mail: patrick.ditz@wanadoo.fr)
DOLE Herve (e-mail: herve_dole@yahoo.com)
DONATI Jean-Francois (e-mail: jean-francois.donati@irap.omp.eu)
DOUGADOS Catherine (e-mail: catherine.dougados@univ-grenoble-alpes.fr)
DOUSPIS Marian (e-mail: marian.douspis@ias.u-psud.fr)
DOUTÉ Sylvain (e-mail: sylvain.doute@univ-grenoble-alpes.fr)
DOYEN Guillaume (e-mail: guillaume.optics@gmail.com)
DRANT Thomas (e-mail: thomas.drant@latmos.ipsl.fr)
DROSSART Pierre (e-mail: pierre.drossart@iap.fr)
DUBOIS Julien (e-mail: julien.dubois@univ-grenoble-alpes.fr)
DUBOIS Yohan (e-mail: dubois@iap.fr)
DUBREUIL Pierre (e-mail: pierre.dubreuil@gmail.com)
DUC Pierre-Alain (e-mail: pierre-alain.duc@astro.unistra.fr)
DUCROT Elsa (e-mail: educrot@uliege.be)
DUDOK DE WIT Thierry (e-mail: ddwit@cnrs-orleans.fr)
DUMONT Thibaut (e-mail: thibaut.dumont@unige.ch)
DUMUSQUE Xavier (e-mail: xavier.dumusque@unige.ch)
DUPOURQUÉ Simon (e-mail: sdupourque@irap.omp.eu)
DUPUIS Hadrien (e-mail: hadrien.dupuis@orange.fr)
DUROCHER Arnaud (e-mail: arnaud.durocher@cea.fr)
DURRET Florence (e-mail: durret@iap.fr)
DURRIVE Jean Baptiste (e-mail: jdurrive@protonmail.com)
DURST Clémence (e-mail: clemence.durst@oca.eu)
DUTREY Anne (e-mail: anne.dutrey@u-bordeaux.fr)
EL FAKHIRI Abdeladim (e-mail: abdeladim.elfakhiri@gmail.com)
EL HADI Kacem (e-mail: kacem.elhadi@lam.fr)
EL MELLAH Ileyk (e-mail: ileyk.elmellah@univ-grenoble-alpes.fr)
ELBAZ David (e-mail: david.elbaz@cea.fr)
ELLIEN Amaël (e-mail: a.r.j.ellien@uva.nl)
ESCOFFIER Stephanie (e-mail: escoffier@c ppm.in2p3.fr)
ESPINASSE Mathilde (e-mail: mathilde.espinasse@cea.fr)
EZZIATI Meriam (e-mail: meriam.ezziati@lam.fr)
FALGARONE Edith (e-mail: edith.falgarone@ens.fr)
FAMAHEY Benoit (e-mail: benoit.famaey@astro.unistra.fr)
FARCY Marion (e-mail: marion.farcy@univ-lyon1.fr)
FARGETTE Naïs (e-mail: nfargette@irap.omp.eu)
FARRENS Samuel (e-mail: samuel.farrens@cea.fr)
FAUROBERT Marianne (e-mail: marianne.faurobert@oca.eu)

FEAUTRIER Nicole (e-mail: Nicole.Feautrier@obspm.fr)
FEAUTRIER Philippe (e-mail: philippe.feautrier@univ-grenoble-alpes.fr)
FENSCH Jérémy (e-mail: jeremy.fensch@ens-lyon.fr)
FERLET Roger (e-mail: ferlet@iap.fr)
FERNÁNDEZ-ALVAR Emma (e-mail: Emma.Fernandez-Alvar@oca.eu)
FERRARI Chiara (e-mail: chiara.ferrari@oca.eu)
FICHET DE CLAIRFONTAINE Gaëtan (e-mail: gaetan.fichetdeclairfontaine@obspm.fr)
FICOT Audrey (e-mail: audrey.ficot@numericable.fr)
FIGON Patrick (e-mail: patrick.figon@osupytheas.fr)
FINLEY Adam (e-mail: adam.finley@cea.fr)
FLAGEY Nicolas (e-mail: nflagey@me.com)
FOGLIZZO Thierry (e-mail: foglizzo@cea.fr)
FOIN Martin (e-mail: martin.foin@univ-grenoble-alpes.fr)
FOUCHET Thierry (e-mail: thierry.fouchet@obspm.fr)
FOUCHEZ Dominique (e-mail: fouchez@cppm.in2p3.fr)
FOUQUÉ Pascal (e-mail: Pascal.Fouque@irap.omp.eu)
FOUREZ Julien (e-mail: julien.fourez@fr.thalesgroup.com)
FRAIX-BURNET Didier (e-mail: didier.fraix-burnet@univ-grenoble-alpes.fr)
FRÉOUR Laurane (e-mail: laurane.freour@eleves.ec-nantes.fr)
FREUNDLICH Jonathan (e-mail: jonathan.freundlich@astro.unistra.fr)
FROMENT Clara (e-mail: clara.froment@cnrs-orleans.fr)
FURTAK Lukas (e-mail: furtak@iap.fr)
GALÁRRAGA-ESPINOSA Daniela (e-mail: daniela.galarraga@universite-paris-saclay.fr)
GANGLER Emmanuel (e-mail: emmanuel.gangler@clermont.in2p3.fr)
GANNOUNI Bahaeddine (e-mail: bahaeddine.gannouni@cea.fr)
GANS Bérenger (e-mail: berenger.gans@universite-paris-saclay.fr)
GARCIA Rafael (e-mail: rgarcia@cea.fr)
GARCIA MARIN Satur (e-mail: saturhelen@orange.fr)
GARDE Olivier (e-mail: o.garde@wanadoo.fr)
GATKINE Pradip (e-mail: pgatkine@caltech.edu)
GATTANO César (e-mail: cesar.gattano@aiub.unibe.ch)
GAUDEL Mathilde (e-mail: mathilde-gaudel@orange.fr)
GAUTHIER Gaëtan (e-mail: gaetan.gauthier@lpp.polytechnique.fr)
GAVAZZI Raphael (e-mail: gavazzi@iap.fr)
GAZAGNES Simon (e-mail: sgazagnes@gmail.com)
GIAMMICHELE Noemi (e-mail: noemi.giammichele@irap.omp.eu)
GIARD Martin (e-mail: martin.giard@irap.omp.eu)
GILLET Nicolas (e-mail: nicolas.gillet@astro.unistra.fr)
GIRARD Julien (e-mail: jgirard@stsci.edu)
GIRARD Julien (e-mail: julien.girard@cea.fr)
GKOTSINAS Anastasios (e-mail: anastasios.gkotsinas@univ-lyon1.fr)
GODARD Amélie (e-mail: amelie.godard@univ-rennes1.fr)
GODARD Jean-Paul (e-mail: jean-paul.godard@cegetel.net)
GOLDMAN Bertrand (e-mail: bertrand.goldman@isunet.edu)
GONZALEZ Ezequiel (e-mail: ezequiel.gonzalez@community.isunet.edu)
GONZALEZ Jean-François (e-mail: Jean-Francois.Gonzalez@ens-lyon.fr)
GORCE Adélie (e-mail: adelie.gorce@gmail.com)
GORI Pierre-Marie (e-mail: pierre-marie.gori@oca.eu)
GOTZ Diego (e-mail: diego.gotz@cea.fr)
GOUIFFES Christian (e-mail: christian.gouiffes@cea.fr)
GOUIN Céline (e-mail: celine.gouin@ias.u-psud.fr)
GOURDON Franck (e-mail: franck.gourdon@oagc.fr)
GOUYOU BEAUCHAMPS Sylvain (e-mail: gouyoub@cppm.in2p3.fr)
GRANIER Camille (e-mail: camille.granier@oca.eu)
GRAPPIN Roland (e-mail: roland.grappin@lpp.polytechnique.fr)

GRATIER Pierre (e-mail: pierre.gratier@u-bordeaux.fr)
GRESSIER Amélie (e-mail: amg.gressier@gmail.com)
GRIESSMEIER Jean-Mathias (e-mail: jean-mathias.griessmeier@cnrs-orleans.fr)
GRITON Léa (e-mail: lea.griton@irap.omp.eu)
GRONOFF Guillaume (e-mail: guillaume.p.gronoff@nasa.gov)
GROUSSIN Olivier (e-mail: olivier.groussin@lam.fr)
GRY Cecile (e-mail: cecile.gry@lam.fr)
GUÉRARD Jean (e-mail: jean.guerard@saf-astronomie.fr)
GUERIN William (e-mail: william.guerin@inphyni.cnrs.fr)
GUERLET Sandrine (e-mail: sandrine.guerlet@lmd.ipsl.fr)
GUETH Frederic (e-mail: gueth@iram.fr)
GUILLET Jérôme (e-mail: jerome.guilet@cea.fr)
GUILLARD Pierre (e-mail: guillard@iap.fr)
GUILLEMOT Lucas (e-mail: lucas.guillemot@cnrs-orleans.fr)
GUINOT Axel (e-mail: guinot@apc.in2p3.fr)
GUITTON Thomas (e-mail: thomas.guitton@ipsa.fr)
GUPTA Sakshi (e-mail: sg20rs057@iiserkol.ac.in)
GURURAJAN Gayathri (e-mail: gayathri.gururajan@lam.fr)
HABART Emilie (e-mail: emilie.habart@ias.u-psud.fr)
HADID Lina (e-mail: lina.hadid@lpp.polytechnique.fr)
HALLE Anaëlle (e-mail: anaëlle.halle@obspm.fr)
HAMERS Adrian (e-mail: hamers@mpa-garching.mpg.de)
HAMMER Francois (e-mail: francois.hammer@obspm.fr)
HARA Nathan (e-mail: nathan.hara@unige.ch)
HAROUN Karim (e-mail: karim.haroun@etu.univ-lyon1.fr)
HAUBOIS Xavier (e-mail: xhaubois@eso.org)
HAYWOOD Misha (e-mail: misha.haywood@obspm.fr)
HÉBRARD Guillaume (e-mail: hebrard@iap.fr)
HEIDARI Neda (e-mail: heidari_n@ymail.com)
HENAREJOS Philippe (e-mail: philippe.henarejos@cieletespace.fr)
HENNEBELLE Patrick (e-mail: patrick.hennebelle@cea.fr)
HERPIN Fabrice (e-mail: fabrice.herpin@u-bordeaux.fr)
HILL Vanessa (e-mail: vanessa.hill@oca.eu)
HIRSH Kieran (e-mail: kieran.hirsh@univ-lyon1.fr)
HMIDDOUCH Said (e-mail: hmiddouch.said@gmail.com)
HOCDE Vincent (e-mail: vincent.hocde@gmail.com)
HOFFMANN Leopoldo (e-mail: hofbre@gmail.com)
HOUDAYER Pierre (e-mail: pierre.houdayer@obspm.fr)
HOUDEBINE Eric (e-mail: eric_houdebine@yahoo.fr)
HOYER Sergio (e-mail: sergio.hoyer@lam.fr)
HU Dangning (e-mail: dangning.hu@outlook.com)
HUBER Guillaume (e-mail: guillaume.h35@gmail.com)
HUBY Elsa (e-mail: elsa.huby@obspm.fr)
HUE Vincent (e-mail: vince.hue.fr@gmail.com)
HUERTAS-COMPANY Marc (e-mail: marc.huertas@obspm.fr)
HURTADO Norma (e-mail: norma.hurtado@gmail.com)
IBATA Rodrigo (e-mail: rodrigo.ibata@astro.unistra.fr)
ISHIDA Emille (e-mail: emille.ishida@clermont.in2p3.fr)
ISSAUTIER Karine (e-mail: karine.issautier@obspm.fr)
JAIN Rashi (e-mail: r.jain@unistra.fr)
JAMES Tomin (e-mail: Tomin.James@obspm.fr)
JAUZAC Mathilde (e-mail: mathilde.jauzac@durham.ac.uk)
JAVELLE Thomas (e-mail: thomas.javelle.pro@gmail.com)
JEANNEAU Alexandre (e-mail: alexandre.jeanneau@univ-lyon1.fr)
JIMENEZ Xavier (e-mail: xavier.jimenez@ens-lyon.fr)

JOBLIN Christine (e-mail: christine.joblin@irap.omp.eu)
JOLLY Antoine (e-mail: jolly@lisa.ipsl.fr)
JONCOUR Isabelle (e-mail: isabelle.joncour@univ-grenoble-alpes.fr)
JOSSELIN Eric (e-mail: eric.josselin@umontpellier.fr)
JOUBE Laurene (e-mail: laurene.jouve@irap.omp.eu)
JUBIER Xavier (e-mail: xjubier@free.fr)
JULLO Eric (e-mail: eric.jullo@lam.fr)
KAMMOUN Elias (e-mail: ekammoun@irap.omp.eu)
KENCHINGTON Harry-Dean (e-mail: harry-dean.kenchingtongoldsmith@anu.edu.au)
KERVAZO Mathilde (e-mail: mathilde.kervazo@univ-nantes.fr)
KERVELLA Pierre (e-mail: pierre.kervella@obspm.fr)
KHLAT Lucie (e-mail: lucie.khlat@lam.fr)
KIEFER Flavien (e-mail: flavien.kiefer@obspm.fr)
KIEOKAEW Rungployphan (e-mail: rkieokaew@irap.omp.eu)
KILBINGER Martin (e-mail: martin.kilbinger@cea.fr)
KLEIN Baptiste (e-mail: baptiste.klein@physics.ox.ac.uk)
KLEIN Karl-Ludwig (e-mail: ludwig.klein@obspm.fr)
KLUSKA Jacques (e-mail: jacques.kluska@kuleuven.be)
KNÖDLSIEDER Jürgen (e-mail: jknodlseder@irap.omp.eu)
KODI RAMANAH Doogesh (e-mail: ramanah@nbi.ku.dk)
KÖNIG Pierre-Cécil (e-mail: pkonig@eso.org)
KORDOPATIS Georges (e-mail: georges.kordopatis@oca.eu)
KOSKAS Remy (e-mail: remy.koskas@obspm.fr)
KOUTCHMY Serge (e-mail: koutchmy@iap.fr)
KOUTROUMPA Dimitra (e-mail: dimitra.koutroumpa@latmos.ipsl.fr)
KOZHICKAL Musfar Muhamed (e-mail: musfar-muhamed.kozhikkal@cnrs-orleans.fr)
KRAL Quentin (e-mail: quentin.kral@gmail.com)
KRALJIC Katarina (e-mail: katarina.kraljic@lam.fr)
KRETZSCHMAR Matthieu (e-mail: matthieu.kretzschmar@cnrs-orleans.fr)
LAFAYE Marc (e-mail: marc.lafaye.astro@gmx.fr)
LAGACHE Guilaine (e-mail: guilaine.lagache@lam.fr)
LAGADEC Eric (e-mail: eric.lagadec@oca.eu)
LAGAGE Pierre-Olivier (e-mail: pierre-olivier.lagage@cea.fr)
LAGARDE Nadège (e-mail: nadege.lagarde@utinam.cnrs.fr)
LAI Olivier (e-mail: olivier.lai@oca.eu)
LAIGLE Clotilde (e-mail: laigle@iap.fr)
LALLEMENT Manon (e-mail: manon.lallement@universite-paris-saclay.fr)
LAMAREILLE Fabrice (e-mail: fabrice.lamareille@ipsa.fr)
LAMBERTS Astrid (e-mail: astrid.lamberts@oca.eu)
LAMY Jérôme (e-mail: jerome.lamy@laposte.net)
LAMY Laurent (e-mail: laurent.lamy@obspm.fr)
LANÇON Ariane (e-mail: ariane.lancon@astro.unistra.fr)
LANGAN Ivanna (e-mail: langan.annavi@gmail.com)
LANGLOIS Maud (e-mail: maud.langlois@univ-lyon1.fr)
LANUSSE Francois (e-mail: francois.lanusse@cea.fr)
LANZIERI Denise (e-mail: denise.lanzieri@cea.fr)
LASKAR Jacques (e-mail: jacques.laskar@obspm.fr)
LAUGIER Romain (e-mail: romain.laugier@kuleuven.be)
LAURENT Philippe (e-mail: philippe.laurent@cea.fr)
LAVAIL Alexis (e-mail: alexis.lavail@physics.uu.se)
LAVAUX Guilhem (e-mail: guilhem.lavaux@iap.fr)
LAVIRON Adrien (e-mail: adrien.laviron@csnsm.in2p3.fr)
LAVORENTI Federico (e-mail: federico.lavorenti@oca.eu)
LAVRAUD Benoit (e-mail: benoit.lavraud@u-bordeaux.fr)
LE BOUQUIN Jean-Baptiste (e-mail: jean-baptiste.lebouquin@univ-grenoble-alpes.fr)

LE BRUN Amandine (e-mail: amandine.le-brun@obspm.fr)
LE CONTEL Olivier (e-mail: olivier.lecontel@lpp.polytechnique.fr)
LE DÛ Pascal (e-mail: ledu@shom.fr)
LE FLOC'H Emeric (e-mail: emeric.lefloch@cea.fr)
LE GAL Romane (e-mail: romane.legal@irap.omp.eu)
LE GOUELLEC Valentin (e-mail: valentin.le.gouellec@gmail.com)
LE GUEN Patrice (e-mail: patrice.leguen@laposte.net)
LE LAIN Matthieu (e-mail: matthieulel@gmail.com)
LE MIGNANT David (e-mail: david.lemignant@lam.fr)
LE PETIT Franck (e-mail: Franck.LePetit@obspm.fr)
LE PONCIN-LAFITTE Christophe (e-mail: christophe.leponcin@obspm.fr)
LE SAUX Arthur (e-mail: al598@exeter.ac.uk)
LE VAN SUU Auguste (e-mail: Auguste.Levansuu@osupytheas.fr)
LEBOULLEUX Lucie (e-mail: lucie.leboulleux@univ-grenoble-alpes.fr)
LEBOUTEILLER Vianney (e-mail: vianney.lebouteiller@cea.fr)
LEBRE Agnès (e-mail: agnes.lebre@umontpellier.fr)
LEBRETON Yveline (e-mail: yveline.lebreton@obspm.fr)
LECLERC Aurelia (e-mail: aurelia.leclerc@univ-grenoble-alpes.fr)
LECLERCQ Floriane (e-mail: floriane.leclercq@unige.ch)
LECONTE Jeremy (e-mail: jeremy.leconte@u-bordeaux.fr)
LEDU Pascal (e-mail: cielocean29@gmail.com)
LEHOUCQ Roland (e-mail: lehoucq@cea.fr)
LEIBACHER John (e-mail: john.leibacher@universite-paris-saclay.fr)
LEKIC Anica (e-mail: anica.lekic@ipsa.fr)
LELLOUCH Emmanuel (e-mail: emmanuel.lellouch@obspm.fr)
LEMAY Damien (e-mail: damien.lemay@globetrotter.net)
LEMIERE Anne (e-mail: alemiere@apc.in2p3.fr)
LEMOINE Martin (e-mail: lemoine@iap.fr)
LÉNA Pierre (e-mail: pierre.lena@obspm.fr)
LENAIN Jean-Philippe (e-mail: jlenain@in2p3.fr)
LESAGE Nelly (e-mail: nelly.lesage@humanoid.fr)
LESUR Geoffroy (e-mail: geoffroy.lesur@univ-grenoble-alpes.fr)
LEVRIER François (e-mail: francois.levrier@ens.fr)
LHOSSAINE Romain (e-mail: romain.lhoussaine@gmail.com)
LIGI Roxanne (e-mail: roxanne.ligi@oca.eu)
LILENSTEN Jean (e-mail: jean.lilensten@univ-grenoble-alpes.fr)
LIMOUSIN Marceau (e-mail: marceau.limousin@lam.fr)
LIQUE Francois (e-mail: francois.lique@univ-rennes1.fr)
LIZEE Thomas (e-mail: thomas.lizee@astro.unistra.fr)
LOH Alan (e-mail: alan.loh@obspm.fr)
LOMBARDO Simona (e-mail: simona.lombardo@lam.fr)
LOMBART Gael (e-mail: glombart@leparisien.fr)
LOPEZ Arturo (e-mail: alopezariste@gmail.com)
LOUIS Corentin (e-mail: corentin.louis@dias.ie)
LOUTFI Amal (e-mail: loutifi.amal@gmail.com)
LOUVET Fabien (e-mail: fabien.louvet@cea.fr)
LOUYS Mireille (e-mail: mireille.louys@unistra.fr)
LUASHVILI Anna (e-mail: anna.luashvili@obspm.fr)
LUC Poirier (e-mail: luc.poirier@oca.eu)
MADDEN Suzanne (e-mail: suzanne.madden@cea.fr)
MAGGI Pierre (e-mail: pierre.maggi@astro.unistra.fr)
MAGRI Julie (e-mail: julie.magri@unilim.fr)
MAHLER Guillaume (e-mail: guillaume.mahler@durham.ac.uk)
MAILLARD Vincent (e-mail: vincent.maillard@obspm.fr)
MAIRE Anne-Lise (e-mail: almaire@uliege.be)

MAKSIMOVIC Milan (e-mail: milan.maksimovic@obspm.fr)
MALAVASI Nicola (e-mail: nicola.malavasi@universite-paris-saclay.fr)
MALBET Fabien (e-mail: Fabien.Malbet@univ-grenoble-alpes.fr)
MÂLIN Mathilde (e-mail: malinmathilde@gmail.com)
MALLIA Franco (e-mail: francomallia@tin.it)
MALZAC Julien (e-mail: julien.malzac@irap.omp.eu)
MANICK Rajeev (e-mail: rajeev.manick@univ-grenoble-alpes.fr)
MARCHAUDON Aurélie (e-mail: aurelie.marchaudon@irap.omp.eu)
MARCOWITH Alexandre (e-mail: Alexandre.Marcowith@umontpellier.fr)
MARET Sébastien (e-mail: sebastien.maret@univ-grenoble-alpes.fr)
MARICHALAR Pascal (e-mail: pascal.marichalar@cnrs.fr)
MARIN Frédéric (e-mail: frederic.marin@astro.unistra.fr)
MARINI Paolo (e-mail: paolo-linkedin@nicealias.com)
MARQUETTE Jean-Baptiste (e-mail: jean-baptiste.marquette@u-bordeaux.fr)
MARTIN Guillermo (e-mail: guillermo.martin@univ-grenoble-alpes.fr)
MARTINACHE Frantz (e-mail: frantz.martinache@oca.eu)
MARTINOD Marc-Antoine (e-mail: ma.martinod@gmail.com)
MARTINS Fabrice (e-mail: fabrice.martins@umontpellier.fr)
MARTIOLI Eder (e-mail: edermartioli@gmail.com)
MARY David (e-mail: david.mary@unice.fr)
MASSON Adrien (e-mail: adrien.masson@obspm.fr)
MASSON Sophie (e-mail: sophie.masson@obspm.fr)
MASVIEL Jean-Pierre (e-mail: jp.masviel@orange.fr)
MATHIAS Philippe (e-mail: Philippe.Mathias@irap.omp.eu)
MATHIS Stephane (e-mail: stephane.mathis@cea.fr)
MATHUR Savita (e-mail: smathur@iac.es)
MATTER Alexis (e-mail: Alexis.Matter@oca.eu)
MAUDUIT Emilie (e-mail: emilie.mauduit@universite-paris-saclay.fr)
MAUROGORDATO Sophie (e-mail: Sophie.Maurogordato@oca.eu)
MAURY Anaëlle (e-mail: anaelle.maury@cea.fr)
MAZZILLI CIRAULO Barbara (e-mail: Barbara.Mazzilli-Ciraulo@observatoiredeparis.psl.eu)
MÉHEUT Héloïse (e-mail: heloise.meheut@oca.eu)
MEI Simona (e-mail: mei@apc.in2p3.fr)
MELCHIOR Anne-Laure (e-mail: Anne-Laure.Melchior@observatoiredeparis.psl.eu)
MELIANI Zakaria (e-mail: zakaria.meliani@obspm.fr)
MELISSE Jean-Paul (e-mail: jean-paul.melisse@u-bordeaux.fr)
MELLIER Yannick (e-mail: mellier@iap.fr)
MENARD Francois (e-mail: francois.menard@univ-grenoble-alpes.fr)
MERCIER Wilfried (e-mail: wilfried.mercier@irap.omp.eu)
MERLE Thibault (e-mail: tmerle@ulb.ac.be)
MERTENS Florent (e-mail: florent.mertens@gmail.com)
MEUNIER Nadège (e-mail: nadege.meunier@univ-grenoble-alpes.fr)
MICHEL Patrick (e-mail: michelp@oca.eu)
MICHEL-DANSAC Leo (e-mail: leo.michel-dansac@univ-lyon1.fr)
MICHOULIER Stéphane (e-mail: stephane.michoulier@univ-lyon1.fr)
MIDAVAINÉ Thierry (e-mail: thierry.midavaine@saf-astronomie.fr)
MIGNON-RISSE Raphaël (e-mail: raphael.mignon-risse@apc.in2p3.fr)
MILLI Julien (e-mail: julien.milli@univ-grenoble-alpes.fr)
MILLOUR Florentin (e-mail: fmillour@oca.eu)
MIRABEL Felix (e-mail: felix.mirabel@cea.fr)
MIROUH Giovanni (e-mail: gm0027@surrey.ac.uk)
MIVILLE-DESCHÊNES Marc-Antoine (e-mail: marc-antoine.miville-deschenes@cnrs.fr)
MODOLO Ronan (e-mail: ronan.modolo@latmos.ipsl.fr)
MONDELIN Maëlie (e-mail: maelie.mondel@gmail.com)

MONTARGÈS Miguel (e-mail: miguel.montarges@observatoiredeparis.psl.eu)
MONTILLAUD Julien (e-mail: julien.montillaud@univ-fcomte.fr)
MORALES SERRANO Sara (e-mail: sara.morales@esa.int)
MORAUX Estelle (e-mail: estelle.moraux@univ-grenoble-alpes.fr)
MOREAU Francois (e-mail: francois.moreau@osupytheas.fr)
MORIN Julien (e-mail: julien.morin@umontpellier.fr)
MORISSET Christophe (e-mail: chris.morisset@gmail.com)
MOSSER Benoit (e-mail: benoit.mosser@obspm.fr)
MOTTE Frederique (e-mail: frederique.motte@univ-grenoble-alpes.fr)
MOTTEZ Fabrice (e-mail: fabrice.mottez@obspm.fr)
MOUILLET David (e-mail: david.mouillet@univ-grenoble-alpes.fr)
MOURARD Denis (e-mail: denis.mourard@oca.eu)
MOUTOU Claire (e-mail: claire.moutou@irap.omp.eu)
MULATO Lionel (e-mail: lionelmulato@gmail.com)
MUNOZ SARDANETA Maria Minerva (e-mail: minerva.munoz@lam.fr)
MURDOCH Naomi (e-mail: naomi.murdoch@isae.fr)
MUSSET Sophie (e-mail: sophie.musset@esa.int)
N'DIAYE Mamadou (e-mail: mamadou.ndiaye@oca.eu)
NARDETTO Nicolas (e-mail: Nicolas.Nardetto@oca.eu)
NEBOT Ada (e-mail: ada.nebot@astro.unistra.fr)
NEICHEL Benoit (e-mail: benoit.neichel@lam.fr)
NEINER Coralie (e-mail: coralie.neiner@obspm.fr)
NENON Quentin (e-mail: q.nenon@gmail.com)
NESVADBA Nicole (e-mail: nicole.nesvadba@oca.eu)
NEVEU Stephane (e-mail: stephane.neveu@saf-astronomie.fr)
NEZRI Emmanuel (e-mail: emmanuel.nezri@lam.fr)
NG-GUIHENEUF Cherry (e-mail: cherrywyng@gmail.com)
NGUYEN Gautier (e-mail: gautier-mahe.nguyen@intradef.gouv.fr)
NIEMIEC Anna (e-mail: anna.niemiec@durham.ac.uk)
NOLL Anthony (e-mail: anoll@irap.omp.eu)
NORAZ Quentin (e-mail: quentin.noraz-73@hotmail.fr)
NOVAK Jerome (e-mail: jerome.novak@obspm.fr)
NOYELLES Benoît (e-mail: benoit.noyelles@univ-fcomte.fr)
NUNEZ Arturo (e-mail: arturo.nunez@cea.fr)
OCVIRK Pierre (e-mail: pierre.ocvirk@astro.unistra.fr)
OMONT Alain (e-mail: omont@iap.fr)
OUAZZANI Rhita-Maria (e-mail: rhita-maria.ouazzani@obspm.fr)
OUDART Nicolas (e-mail: nicolas.oudart@latmos.ipsl.fr)
PACAUD Florian (e-mail: fpacaud@astro.uni-bonn.de)
PAGANI Laurent (e-mail: laurent.pagani@obspm.fr)
PAILLOU Philippe (e-mail: philippe.paillou@u-bordeaux.fr)
PALACIOS Ana (e-mail: ana.palacios@umontpellier.fr)
PALAKKATHARAPPIL Dinil Bose (e-mail: dinilbose@oca.eu)
PALMERIO Jesse (e-mail: jesse.palmerio@obspm.fr)
PANEK Emilie (e-mail: emipane918@gmail.com)
PANNETIER Cyril (e-mail: cyril.pannetier@oca.eu)
PANTIN Eric (e-mail: eric.pantin@cea.fr)
PANTOLMOS George (e-mail: george.pantolmos@univ-grenoble-alpes.fr)
PARENTI Susanna (e-mail: susanna.parenti@ias.u-psud.fr)
PARIAT Etienne (e-mail: etienne.pariat@obspm.fr)
PAUGNAT Hadrien (e-mail: hadrien.paugnat@obspm.fr)
PAULIN-HENRIKSSON Stéphane (e-mail: stephane.paulin-henriksson@u-bordeaux.fr)
PAUMARD Thibaut (e-mail: thibaut.paumard@obspm.fr)
PECONTAL Emmanuel (e-mail: emmanuel.pecontal@univ-lyon1.fr)
PEIRANI Sébastien (e-mail: speirani@oca.eu)

PELLEGRIN Theo (e-mail: theo.pellegrin@obspm.fr)
PELLO Roser (e-mail: roser.pello@lam.fr)
PERALTA Raphaël (e-mail: raphael.peralta@cea.fr)
PEREZ Marie (e-mail: marie.perez@cnrs.fr)
PERLBARG Anne-Charlotte (e-mail: anne-charlotte.perlbarg@obspm.fr)
PERRAUT Karine (e-mail: karine.perraut@univ-grenoble-alpes.fr)
PERRET Emmanuelle (e-mail: emmanuelle.perret@astro.unistra.fr)
PERRI Barbara (e-mail: barbara.perrin@kuleuven.be)
PERRIN Clement (e-mail: clement.perrin@univ-nantes.fr)
PERRIN Guy (e-mail: guy.perrin@cnrs-dir.fr)
PERRIN Zoe (e-mail: zoe.perrin@latmos.ipsl.fr)
PERROT Clément (e-mail: clement.perrot@obspm.fr)
PERSSON Moa (e-mail: moa.persson@irap.omp.eu)
PETIT Antoine (e-mail: antoine.petit@astro.lu.se)
PETIT Jean-Marc (e-mail: jean-marc.petit@normalesup.org)
PETIT Pascal (e-mail: ppetit@irap.omp.eu)
PETIT Quentin (e-mail: quentin.petit.1@u-bordeaux.fr)
PETIT Thomas (e-mail: petittom@gmail.com)
PETRUCCI Pierre-Olivier (e-mail: pierre-olivier.petrucchi@univ-grenoble-alpes.fr)
PETTORINO Valeria (e-mail: valeria.pettorino@me.com)
PFISTER Hugo (e-mail: hugo.pfister@nbi.ku.dk)
PHILIPPE Louarn (e-mail: philippe.louarn@irap.omp.eu)
PICOUET Vincent (e-mail: vp2376@columbia.edu)
PIERI Matthew (e-mail: matthew.pieri@lam.fr)
PILLEPICH Annalisa (e-mail: pillepich@mpia.de)
PINTO Rui (e-mail: rui.pinto@cea.fr)
PIRLOT Paul (e-mail: paul.pirlot@univ-rennes1.fr)
PITOUT Frédéric (e-mail: frederic.pitout@irap.omp.eu)
PLANTE Julien (e-mail: julien.plante@obspm.fr)
PLOTNIKOV Illya (e-mail: illya.plotnikov@irap.omp.eu)
POINTECOUTEAU Etienne (e-mail: etienne.pointecouteau@irap.omp.eu)
POIRIER Nicolas (e-mail: nicolas.poirier@irap.omp.eu)
POMMIER Mamta (e-mail: mamtapan@gmail.com)
POSTI Lorenzo (e-mail: lorenzo.posti@astro.unistra.fr)
POTIER Axel (e-mail: axel.q.potier@jpl.nasa.gov)
POUILLY Kim (e-mail: kim.pouilly@univ-grenoble-alpes.fr)
POURCELOT Raphaël (e-mail: raphael.pourcelot@oca.eu)
POUTEAU Yohan (e-mail: yohan.pouteau@univ-grenoble-alpes.fr)
POVEDA Mathilde (e-mail: mathilde.poveda@lisa.ipsl.fr)
PROUST Dominique (e-mail: dominique.proust@obspm.fr)
PUECH Mathieu (e-mail: mathieu.puech@obspm.fr)
QUINTIN Erwan (e-mail: erwan.quintin@irap.omp.eu)
RAFALIMANANA Alohotsy (e-mail: alohotsy.rafalimanana@oca.eu)
RAMAMBASON Lise (e-mail: lise.ramambason@cea.fr)
RAYNAUD Raphaël (e-mail: raphael.raynaud@cea.fr)
REBOUL Henri (e-mail: henri.reboul@umontpellier.fr)
REBOUL-SALZE Alexis (e-mail: alexisreboulsalze@gmail.com)
RECIO-BLANCO Alejandra (e-mail: arecio@oca.eu)
REESE Daniel (e-mail: daniel.reese@obspm.fr)
REMY Benjamin (e-mail: benjamin.remy@cea.fr)
RÉVILLE Victor (e-mail: victor.reville@irap.omp.eu)
REY Maxime (e-mail: maxime.rey@univ-lyon1.fr)
REYLÉ Céline (e-mail: celine@obs-besancon.fr)
REZEAU Laurence (e-mail: laurence.rezeau@sorbonne-universite.fr)
RICHARD Johan (e-mail: johan.richard@univ-lyon1.fr)

ROBERT Vincent (e-mail: vincent.robert@obspm.fr)
ROBIN Annie (e-mail: annie.robin@obs-besancon.fr)
ROBITAILLE Jean-François (e-mail: jean-francois.robitaille@univ-grenoble-alpes.fr)
ROBUTEL Philippe (e-mail: philippe.robutel@obspm.fr)
ROCCI Pier-Francesco (e-mail: pierfrancesco.rocci@gmail.com)
ROCHAIN Serge (e-mail: srochain@gmail.com)
ROGGERO Noemi (e-mail: noemi.roggero@univ-grenoble-alpes.fr)
ROLAND Timothé (e-mail: timothe.roland@univ-fcomte.fr)
ROMEUF David (e-mail: david.romeuf@univ-lyon1.fr)
ROQUES Françoise (e-mail: francoise.roques@obspm.fr)
ROSDAHL Joakim (e-mail: karl-joakim.rosdahl@univ-lyon1.fr)
ROTH Ilaria (e-mail: rothilaria@gmail.com)
ROUSSELOT Lionel (e-mail: tesse.lionel@free.fr)
ROUSSELOT Philippe (e-mail: phil@obs-besancon.fr)
ROYER Frédéric (e-mail: frederic.royer@obspm.fr)
ROZIER Simon (e-mail: simon.rozier@astro.unistra.fr)
SADH Mradumay (e-mail: mradumay137@gmail.com)
SADIBEKOVA Tatyana (e-mail: tatyana.sadibekova@cea.fr)
SAEZ CASARES Inigo (e-mail: inigo.saez-casares@obspm.fr)
SAILLENFEST Melaine (e-mail: melaine.saillenfest@obspm.fr)
SAINT-MARTIN Arnaud (e-mail: arsaintmartin@gmail.com)
SALOME Philippe (e-mail: philippe.salome@observatoiredeparis.psl.eu)
SANSBERRO Inès (e-mail: inespacesideral@gmail.com)
SANTERNE Alexandre (e-mail: alexandre.santerne@lam.fr)
SARAZIN Marc (e-mail: msarazin@eso.org)
SAUNIERE Lucas (e-mail: lucasaunier@orange.fr)
SAUTY Christophe (e-mail: christophe.sauty@obspm.fr)
SAUVAGE Jean-François (e-mail: sauvage@onera.fr)
SCHIRMER Thiebaut (e-mail: thiebaut.schirmer@ias.u-psud.fr)
SCHMIEDER Brigitte (e-mail: brigitte.schmieder@obspm.fr)
SCHNEIDER Benjamin (e-mail: benjamin.schneider@cea.fr)
SCHULTHEIS Mathias (e-mail: mathias.schultheis@oca.eu)
SEIGNOVERT Benoit (e-mail: benoit.seignovert@univ-nantes.fr)
SELSIS Franck (e-mail: franck.selsis@u-bordeaux.fr)
SERVILLAT Mathieu (e-mail: mathieu.servillat@obspm.fr)
SHUNTOV Marko (e-mail: shuntov@iap.fr)
SICARD Angélica (e-mail: angelica.sicard@onera.fr)
SIEBERT Arnaud (e-mail: arnaud.siebert@astro.unistra.fr)
SKAF Nour (e-mail: nour.skaf@obspm.fr)
SOL Helene (e-mail: helene.sol@obspm.fr)
SOLA Elisabeth (e-mail: elisabeth.sola@astro.unistra.fr)
SORCE Jenny (e-mail: jenny.sorce@univ-lyon1.fr)
SOUBIRAN Caroline (e-mail: caroline.soubiran@u-bordeaux.fr)
SOUBKIOU Abderahmane (e-mail: abdousoubkiou@gmail.com)
SOUCAIL Geneviève (e-mail: gsoucail@irap.omp.eu)
SOULAIN Anthony (e-mail: anthony.soulain@gmail.com)
SOULU Frédéric (e-mail: frederic.soulu@univ-lorraine.fr)
SPIGA Aymeric (e-mail: aymeric.spiga@sorbonne-universite.fr)
SPITLER Laura (e-mail: lspitler@mpifr-bonn.mpg.de)
STASINSKA Grazyna (e-mail: grazyna.stasinska@obspm.fr)
STCHERBININE Aurélien (e-mail: aurelien.stcherbinine@ias.u-psud.fr)
STEE Philippe (e-mail: philippe.stee@oca.eu)
STEINHAUSSER Asma (e-mail: asma.steinhausser@mnhn.fr)
STOLARCZYK Thierry (e-mail: thierry.stolarczyk@cea.fr)
STOLL Veronique (e-mail: veronique.stoll@obspm.fr)

STROTTNER Xavier (e-mail: leonberx@hotmail.fr)
STRUGAREK Antoine (e-mail: antoine.strugarek@cea.fr)
SUAREZ Olga (e-mail: olga.suarez@oca.eu)
SULIS Sophia (e-mail: sophia.sulis@lam.fr)
TALBI Dahbia (e-mail: dahbia.talbi@umontpellier.fr)
TALLON Michel (e-mail: mtallon@obs.univ-lyon1.fr)
TALLON-BOSC Isabelle (e-mail: bosc@obs.univ-lyon1.fr)
TANGA Paolo (e-mail: paolo.tanga@oca.eu)
TANIMURA Hideki (e-mail: hideki.tanimura@ias.u-psud.fr)
TARRICQ Yoann (e-mail: yoann.tarricq@u-bordeaux.fr)
TASCA Lidia (e-mail: lidia.tasca@lam.fr)
TASSE Cyril (e-mail: cyril.tasse@obspm.fr)
TEDROS Jean (e-mail: tedros.jean@gmail.com)
TEINTURIER Lucas (e-mail: lucas.teinturier@hotmail.fr)
TERRIER Régis (e-mail: terrier.regis@gmail.com)
TERRY Jean-Noël (e-mail: jnterry@free.fr)
TESSORE Benjamin (e-mail: benjamin.tessore@univ-grenoble-alpes.fr)
THELIE Emilie (e-mail: emilie.thelie@astro.unistra.fr)
THEUREAU Gilles (e-mail: theureau@cnrs-orleans.fr)
THIBEAULT Christian (e-mail: ChristianThibeaultNB@gmail.com)
THOMAS Guillaume (e-mail: guillaume.thomas.astro@gmail.com)
THOMASSON Benjamin (e-mail: benjamin.thomasson@univ-grenoble-alpes.fr)
THOMSON-PARESSANT Keegan (e-mail: keegan.thomson-pareissant@obspm.fr)
THOUVENY Nicolas (e-mail: nicolas.thouveny@univ-amu.fr)
THUILLOT William (e-mail: William.Thuillot@obspm.fr)
TIBALDO Luigi (e-mail: luigi.tibaldo@irap.omp.eu)
TKACHENKO Yevhen (e-mail: eugen.tkachenko@latmos.ipsl.fr)
TOBON VALENCIA Vanesa (e-mail: vanesa.tobon-valencia@fresnel.fr)
TOMMASINI Augustin (e-mail: august1.tommasini@gmail.com)
TRANIN Hugo (e-mail: hugo.tranin@irap.omp.eu)
TRAVEN Gregor (e-mail: gregor.traven@astro.lu.se)
TREBITSCH Maxime (e-mail: m.trebitsch@rug.nl)
TRESSE Laurence (e-mail: laurence.tresse@lam.fr)
TRESSOL Jeanlouis (e-mail: jltressol@gmail.com)
TREYER Marie (e-mail: marie.treyer@lam.fr)
TRISTRAM Matthieu (e-mail: tristram@ijclab.in2p3.fr)
TROTIGNON Roland (e-mail: roland.trotignon@wanadoo.fr)
TUCKEY Philip (e-mail: philip.tuckey@obspm.fr)
TURBET Martin (e-mail: martin.turbet@unige.ch)
TURPIN Damien (e-mail: damien.turpin@cea.fr)
URTADO Olivier (e-mail: ourtado@gmail.com)
VAKILI Farrokh (e-mail: farrokh.vakili@oca.eu)
VALDIVIA Valeska (e-mail: valeska.valdivia@cea.fr)
VALEILLE-MANET Maxime (e-mail: maxime.valeille-manet@etu.u-bordeaux.fr)
VAN DER SWAELMEN Mathieu (e-mail: mvds.amt@orange.fr)
VAN DRIEL Wim (e-mail: wim.vandriel@obspm.fr)
VARNIERE Peggy (e-mail: varniere@apc.in2p3.fr)
VASSEUR Serge (e-mail: hipparcos@outlook.com)
VAUBAILLON Jeremie (e-mail: vaubaill@imcce.fr)
VAUGLIN Isabelle (e-mail: isabelle.vauglin@univ-lyon1.fr)
VENOT Olivia (e-mail: olivia.venot@lisa.ipsl.fr)
VERGANI Susanna (e-mail: susanna.vergani@obspm.fr)
VERILHAC Daniel (e-mail: daniel.verilhac@free.fr)
VETOIS Jacques (e-mail: jacquesvetois@numericable.fr)
VIEVARD Sebastien (e-mail: sebastien.vievard@gmail.com)

VIGAN Arthur (e-mail: arthur.vigan@lam.fr)
VILLA VÉLEZ Jorge Andrés (e-mail: jorge.villa@lam.fr)
VILLANUEVA Lopez (e-mail: lopezvilla3@gmail.com)
VILMER Nicole (e-mail: nicole.vilmer@obspm.fr)
VINATIER Sandrine (e-mail: sandrine.vinatier@obspm.fr)
VINCENT Frederic (e-mail: frederic.vincent@obspm.fr)
VIOU Cedric (e-mail: cedric.viou@obs-nancay.fr)
VITRAL Eduardo (e-mail: vitral@iap.fr)
VOISIN Guillaume (e-mail: guillaume.voisin@obspm.fr)
VOLONTERI Marta (e-mail: martav@iap.fr)
WAKELAM Valentine (e-mail: valentine.wakelam@u-bordeaux.fr)
WEBB Natalie (e-mail: natalie.webb@irap.omp.eu)
WEISS Natacha (e-mail: n.pestel@laposte.net)
WULLAERT Patrick (e-mail: wullaert_chatillon@hotmail.com)
ZAMBRANA PRADO Natalia (e-mail: natazp@hotmail.com)
ZAMORANO VITORELLI André (e-mail: andre.zamoranovitorelli@cea.fr)
ZARKA Philippe (e-mail: philippe.zarka@obspm.fr)
ZHANG Yun (e-mail: yun.zhang@oca.eu)
ZYANE Khalil (e-mail: zyanek.83@gmail.com)