

# M. Frederic MOREL

## Coordonnées

<b>Tél</b>	+33473407421
<b>Fax</b>	+33 4 73 40 70 42
<b>Mail</b>	<a href="mailto:Frederic.MOREL@uca.fr">Frederic.MOREL@uca.fr</a> (mailto:Frederic%2EMOREL%40uca%2Efr)

## Informations complémentaires

### DERNIÈRES PUBLICATIONS

Publications HAL de Frederic,Morel ; F., Morel de la collection PRES\_CLERMONT

2020

#### titre

[International Large Detector: Interim Design Report](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02518060)(https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02518060)

#### auteur

Halina Abramowicz, Tatjana Agatonovic Jovin, Oscar Alonso, Mohammad Sohail Amjad, Fenfen An, Ladislav Andricek, Marc Anduze, Justin Anguiano, Evgeny Antonov, Yumi Aoki, Fernando Arteche, David Attié, Volker Büscher, Ole Bach, Vladislav Balagura, Jérôme Baudot, Vadim Begunov, Subhasish Behera, Ties Behnke, Alain Bellerive, Daniel Belder, Yan Benhammou, Mikael Berggren, Christophe Berriaud, Gregory Bertolone, Marc Besançon, Auguste Besson, Jakob Beyer, Oleg Bezshyyko, Deb Sankar Bhattacharya, Purba Bhattacharya, Gerald Blazey, Vladimir Bocharnikov, Marca Boronat, Oleksandr Borysov, Robert Bosley, Vincent Boudry, Djamel Boumediene, Christian Bourgeois, Ivanka Bozovic Jelisavcic, Dominique Breton, Eldwan Brianne, Jean-Claude Brient, Konrad Briggli, Karsten Buesser, Stephane Callier, Enrique Calvo Alamillo, Camilo Carrillo, Ana Catalán, Marina Chadeeva, Phi Chau, Madalina Chera, Boris Chetverushkin, Marcin Chrzaszcz, Gilles Claus, Paul Colas, Claude Colledani, Christophe Combaret, Rémi Cornat, Francois Corriveau, Mikhail Danilov, Yuto Deguchi, Klaus Desch, Angel Dieguez, Ralf Diener, Madhu Dixit, Mingyi Dong,

Andrei Dorokhov, Guy Dozière, Alexey Drutskoy, Frederic Dulucq, Alexander Dyshkant, Evelyne Edy, Gerald Eigen, Ulrich Einhaus, Ziad El Bitar, Amine Elkhali, Lorenz Emberger, Danniell Esperante, Rémi Eté, Yaquan Fang, Oleksiy Fedorchuk, Mirosław Firlej, Tomasz Fiutowski, Ivor Fleck, Nicolas Fourches, María Cruz Fouz, Kurt Francis, Kazuki Fujii, Keisuke Fujii, Esteban Fullana, Takahiro Fusayasu, Juan Fuster, Peter Göttlicher, Karsten Gadow, Frank Gaede, Alexandre Gallas, Serguei Ganjour, Ignacio García, Hector García Cabrera, Guillaume Garillot, Erika Garutti, Franck Gastaldi, Patrick Ghislain, Mathieu Goffe, Pablo Gomis, Wenxuan Gong, Alexandre Gonnin, Deepanjali Goswami, Kiichi Goto, Christian Graf, Ingrid-Maria Gregor, Gerald Grenier, Réi Guillaumat, Moritz Habermehl, Lars Hagge, Oskar Hartbrich, Fred Hartjes, Hans Henschel, Daniel Heuchel, Salvador Hidalgo, Abdelkader Himmi, Tao Hu, Christine Hu-Guo, Jean-Christophe Tibor Ianigro, Marek Idzik, Adrian Irlés, Hiroki Ishihara, Akimasa Ishikawa, Leif Jönsson, Kimmo Jaaskelainen, Daniel Jeans, Jimmy Jeglot, Goran Kacarevic, Maciej Kachel, Shogo Kajiwara, Jan Kalinowski, Jochen Kaminski, Yoshio Kamiya, Robert Karl, Yu Kato, Yukihiko Kato, Shin-Ichi Kawada, Kiyotomo Kawagoe, Sameen A Khan, Claus Kleinwort, Peter Kluit, Makoto Kobayashi, Christian Koffmane, Sachio Komamiya, Sergey Korpachev, Katsushige Kotera, Uwe Krämer, Katja Krüger, Jonas Kunath, Masakazu Kurata, Tibor Kurca, Jirí Kvasnicka, Didier Lacour, Imad Laktineh, Wolfgang Lange, Suvi-Leena Lehtinen, Tadeusz Lesiak, Aharon Levy, Itamar Levy, Bo Li, Gang Li, Cornelis Ligtenberg, Benno List, Jenny List, Linghui Liu, Yong Liu, Zhenan Liu, Wolfgang Lohmann, Marc Louzir, Shaojun Lu, Bjoern Lundberg, Jihane Maalmi, Frédéric Magniette, Nayana Majumdar, Yasuhiro Makida, Paul Malek, Jesús Marín, John Marshall, Stephan Martens, Gisele Martin-Chassard, Lucia Masetti, Ryunosuke Masuda, Herve Mathez, Takeshi Matsuda, Kirk T Mcdonald, Dmitry Mikhaylov, Laurent Mirabito, Sergey Miroshin, Winfried Mitaroff, Akiya Miyamoto, Takahiro Mizuno, Ulf Mjörnmark, Takanori Mogi, Gudrid Moortgat-Pick, Frédéric Morel, Sergio Moreno, Toshinori Mori, Jakub Moron, David Moya, Supratik Mukhopadhyay, Yonathan Munwes, Tadashi Nagamine, Jérôme Nanni, Olivier Napoly, Shinya Narita, Jose Javier Navarrete, Kentaro Negishi, Jelena Ninkovic, Amir Noori Shirazi, Tomohisa Ogawa, Takahiro Okamura, Tsunehiko Omori, Hiroaki Ono, Wataru Ootani, Anders Oskarsson, Lennart Östermann, Qun Ouyang, Roman Pöschl, Jean-Marc Parraud, Bogdan Pawlik, Giulio Pellegrini, Martin Perello, Alejandro Perez, Hung Pham, Javier Piedrafita, Thomas Pierre-Emile, Antoine Pingault, Olin Lyod Pinto, Ivo Polák, Elena Popova, Poulouse Poulouse, Alvaro Pradas, Volker Prah, Tony Price, Ambra Provenza, Jesús Puerta Pelayo, Huirong Qi, Yasser Radkhorrani, Ludovic Raux, Gerhard Raven, Mathias Reinecke, Francois Richard, Rainer Richter, Sabine Riemann, Maria Soledad Robles Manzano, Christopher Rogan, Jack Rolph, Eduardo Ros, Anna Rosmanitz, Christophe Royon, Manqi Ruan, Alberto Ruiz-Jimeno, Tomoyuki Sanuki, Swathi Kollassery Sasikumar, Yo Sato, Andrey Saveliev, Valery Saveliev, Oliver Schäfer, Christian Schmitt, Uwe Schneekloth, Thomas Schörner-Sadenius, Hans-Christian Schultz-Coulon, Sergej Schuwalow, Felix Sefkow, Nathalie Seguin-Moreau, Izumi Sekiya, Ronald Settles, L Shekhtman, Wei Shen, Ryoussuke Shiraz, Aiko Shoji, Frank Simon, Klaus Sinram, Ivan Smiljanic, Matthieu Specht, Richard Stromhagen, Yuji Sudo, Taikan Suehara, Yasuhiro Sugimoto, Akira Sugiyama, Krzysztof Swientek, Tohru Takahashi, Tohru Takeshita, Yukinaru Tamaya, Tomohiko Tanabe, Toshiaki Tauchi, Valery

Telnov, Pzremyslaw Terlecki, Alice Thiebault, Junping Tian, Jan Timmermans, Maxim Titov, Huong Lan Tran, Reima Tread, Dimitra Tsionou, Naoki Tsuji, Boris Tuchming, Michael Tytgat, Takayuki Ueno, Yuto Uesugi, Satoru Uozumi, Isabelle Valin, Claude Vallée, Antonio Verdugo de Osa, Guillem Vidal, Henri Videau, Iván Vila, Miguel Angel Villarrejo, Denis Volkov, Marcel Vos, Natasa Vukasinovic, Yan Wang, Takashi Watanabe, Nigel Watson, Ulrich Werthenbach, Graham W Wilson, Matthew Wing, Alasdair Winter, Marc Winter, Tomasz Wojto, Hitoshi Yamamoto, Satoru Yamashita, Ryo Yonamine, Tamaki Yoshioka, Boxiang Yu, Dan Yu, Zhenxiong Yuan, Keita Yumino, Aleksander Filip Zarnecki, Christian Zeitnitz, Dirk Zerwas, Hang Zhao, Jingzhou Zhao, Ruiguang Zhao, Yüe Zhao, Hongbo Zhu, Vishnu Zutshi

**article**

2020

**typdoc**

Preprints, Working Papers, ...

**Accès au bibtex**



(<https://arxiv.org/pdf/2003.01116>)



(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02518060/bibtex>)

2019

**titre**

[The ILD detector at the ILC](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02416917)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02416917>)

**auteur**

Halina Abramowicz, Tatjana Agatonovic Jovin, Oscar Alonso, Mohammad Sohail Amjad, Fenfen An, Ladislav Andricek, Marc Anduze, Justin Anguiano, Evgeny Antonov, Yumi Aoki, Fernando Arteché, David Attié, Volker Büscher, Ole Bach, Vladislav Balagura, Jérôme Baudot, Vadim Begunov, Subhasish Behera, Ties Behnke, Alain Bellerive, Daniel Belver, Yan Benhammou, Mikael Berggren, Christophe Berriaud, Gregory Bertolone, Marc Besançon, Auguste Besson, Jakob Beyer, Oleg Bezshyyko, Deb Sankar Bhattacharya, Purba Bhattacharya, Vladimir Bocharnikov, Marca Boronat, Oleksandr Borysov, Robert Bosley, Vincent Boudry, Djamel Boumedine, Christian Bourgeois, Ivanka Bozovic Jelisavcic, Dominique Breton, Eldwan Brianne, Jean-Claude Brient, Konrad Briggli, Karsten Buesser, Stephane Callier, Enrique Calvo Alamillo, Camilo Carrillo, Ana Catalán, Marina Chadeeva, Phi Chau, Madalina Chera, Boris Chetverushkin, Marcin Chrzaszcz, Gilles Claus, Paul Colas, Claude Colledani, Christophe Combaret, Rémi Cornat, Francois Corriveau, Jaroslav Cvach, Mikhail Danilov, Christophe de La Taille, Yuto Deguchi, Klaus Desch, Angel Dieguez, Ralf Diener, Madhu Dixit, Mingyi Dong, Andrei Dorokhov, Guy Dozière, Alexey Drutskoy, Frederic Dulucq, Evelyne Edy, Ulrich Einhaus, Ziad El Bitar, Amine Elkhali, Lorenz Emberger, Danniël Esperante, Rémi Eté, Yaquan

Fang, Oleksiy Fedorchuk, Mirosław Firlej, Tomasz Fiutowski, Ivor Fleck, María Cruz Fouz, Kazuki Fujii, Keisuke Fujii, Esteban Fullana, Takahiro Fusayasu, Juan Fuster, Peter Göttlicher, Karsten Gadow, Frank Gaede, Alexandre Gallas, Serguei Ganjour, Ignacio García, Hector García Cabrera, Guillaume Garillot, Erika Garutti, Franck Gastaldi, Patrick Ghislain, Mathieu Goffe, Pablo Gomis, Wenxuan Gong, Alexandre Gonnin, Deepanjali Goswami, Kiichi Goto, Christian Graf, Ingrid-Maria Gregor, Gerald Grenier, Rémi Guillaumat, Moritz Habermehl, Lars Hagge, Oskar Hartbrich, Fred Hartjes, Hans Henschel, Daniel Heuchel, Salvador Hidalgo, Abdelkader Himmi, Tao Hu, Christine Hu-Guo, Jean-Christophe Tibor Ianigro, Marek Idzik, Adrian Irlles, Hiroki Ishihara, Akimasa Ishikawa, Leif Jönsson, Kimmo Jaaskelainen, Daniel Jeans, Jimmy Jeglot, Goran Kacarevic, Maciej Kachel, Shogo Kajiwara, Jan Kalinowski, Jochen Kaminski, Yoshio Kamiya, Robert Karl, Yu Kato, Yukihiko Kato, Shin-Ichi Kawada, Kiyotomo Kawagoe, Sameen A Khan, Claus Kleinwort, Peter Kluit, Makoto Kobayashi, Christian Koffmane, Sachio Komamiya, Sergey Korpachev, Katsushige Kotera, Uwe Krämer, Katja Krüger, Jonas Kunath, Masakazu Kurata, Tibor Kurca, Jiri Kvasnicka, Didier Lacour, Imad Laktineh, Wolfgang Lange, Suvi-Leena Lehtinen, Tadeusz Lesiak, Aharon Levy, Itamar Levy, Bo Li, Gang Li, Cornelis Ligtenberg, Benno List, Jenny List, Linghui Liu, Yong Liu, Zhenan Liu, Wolfgang Lohmann, Marc Louzir, Shaojun Lu, Bjoern Lundberg, Jihane Maalmi, Frédéric Magniette, Nayana Majumdar, Yasuhiro Makida, Paul Malek, Jesús Marín, John Marshall, Stephan Martens, Gisele Martin-Chassard, Lucia Masetti, Ryunosuke Masuda, Herve Mathez, Takeshi Matsuda, Kirk T McDonalds, Dmitry Mikhaylov, Laurent Mirabito, Sergey Miroshin, Winfried Mitaroff, Akiya Miyamoto, Takahiro Mizuno, Ulf Mjörnmark, Takanori Mogi, Gudrid Moortgat-Pick, Frédéric Morel, Sergio Moreno, Toshinori Mori, Jakub Moron, David Moya, Supratik Mukhopadhyay, Yonathan Munwes, Jérôme Nanni, Olivier Napoly, Shinya Narita, Jose Javier Navarrete, Kentaro Negishi, Jelena Ninkovic, Amir Noori Shirazi, Tomohisa Ogawa, Takahiro Okamura, Tsunehiko Omori, Hiroaki Ono, Wataru Ootani, Anders Oskarsson, Lennart Ostermann, Qun Ouyang, Roman Pöschl, Jean-Marc Parraud, Bogdan Pawlik, Giulio Pellegrini, Martin Perello, Alejandro Perez, Hung Pham, Javier Piedrafita, Thomas Pierre-Emile, Antoine Pingault, Olin Lyod Pinto, Ivo Polák, Elena Popova, Poulouse Poulouse, Alvaro Pradas, Volker Prah, Tony Price, Ambra Provenza, Jesús Puerta Pelayo, Huirong Qi, Yasser Radkhorrami, Ludovic Raux, Gerhard Raven, Mathias Reinecke, Francois Richard, Rainer Richter, Sabine Riemann, Maria Soledad Robles Manzano, Christopher Rogan, Jack Rolph, Eduardo Ros, Anna Rosmanitz, Christophe Royon, Manqi Ruan, Alberto Ruiz-Jimeno, Swathi Kollassery Sasikumar, Andrey Saveliev, Valery Saveliev, Oliver Schäfer, Christian Schmitt, Uwe Schneekloth, Thomas Schoerner-Sadenius, Hans-Christian Schultz-Coulon, Sergej Schuwalow, Felix Sefkow, Nathalie Seguin-Moreau, Izumi Sekiya, Ronald Settles, L Shekhtman, Wei Shen, Ryousuke Shiraz, Aiko Shoji, Frank Simon, Klaus Sinram, Ivan Smiljanic, Matthieu Specht, Richard Stromhagen, Yuji Sudo, Taikan Suehara, Yasuhiro Sugimoto, Akira Sugiyama, Zhihong Sun, Krzysztof Swientek, Tohru Takahashi, Tohru Takeshita, Yukinaru Tamaya, Tomohiko Tanabe, Toshiaki Tachi, Valery Telnov, Pzremyslaw Terlecki, Alice Thiebault, Junping Tian, Jan Timmermans, Maxim Titov, Huong Lan Tran, Reima Tread, Dimitra Tsionou, Naoki Tsuji, Boris Tuchming, Michael Tytgat, Yuto Uesugi, Satoru Uozumi, Isabelle Valin, Claude Vallée, Harry van Der

Graaf, Naomi van Der Kolk, Brian van Doren, Antonio Verdugo de Osa, Guillem Vidal, Henri Videau, Iván Vila, Miguel Angel Villarreal, Denis Volkov, Marcel Vos, Natasa Vukasinovic, Yan Wang, Takashi Watanabe, Nigel Watson, Ulrich Werthenbach, Graham W Wilson, Matthew Wing, Alasdair Winter, Marc Winter, Tomasz Wojto, Satoru Yamashita, Tamaki Yoshioka, Boxiang Yu, Dan Yu, Zhenxiong Yuan, Keita Yumino, Aleksander Filip Zarnecki, Christian Zeitnitz, Dirk Zerwas, Hang Zhao, Jingzhou Zhao, Ruiguang Zhao, Yüe Zhao, Hongbo Zhu

**article**

2019

**typdoc**

Preprints, Working Papers, ...

**Accès au bibtex**



(<https://arxiv.org/pdf/1912.04601>)



(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02416917/bibtex>)

**titre**

[Decrease of spermatozoa with an unbalanced chromosome content after cell sorting in men carrying a structural chromosomal abnormality](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03040758)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03040758>)

**auteur**

S. El Fekih, C. Tous, N. Gueganic, F. Brugnon, H. Ben Ali, L. Bujan, N. Moinard, E. Cairetetauru, M. Ajina, N. Douetguilbert, F. Morel, A. Perrin

**article**

*Andrology*, Wiley, 2019, 8 (1), pp.181-190. [10.1111/andr.12643](https://dx.doi.org/10.1111/andr.12643)(<https://dx.doi.org/10.1111/andr.12643>)

**typdoc**

Journal articles

**DOI**

DOI : [10.1111/andr.12643](https://dx.doi.org/10.1111/andr.12643)(<https://dx.doi.org/10.1111/andr.12643>)

**Accès au texte intégral et bibtex**



([https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03040758/file/Andrology%202020\\_Derni%C3%A8re%20Version%20Pr%C3%A9-publication.pdf](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03040758/file/Andrology%202020_Derni%C3%A8re%20Version%20Pr%C3%A9-publication.pdf))



(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03040758/bibtex>)

**titre**

[Decrease of spermatozoa with an unbalanced chromosome content after cell sorting in men carrying a structural chromosomal abnormality](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02882131)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02882131>)

**auteur**

S. El Fekih, C. Tous, N. Gueganic, F. Brugnion, H Ben Ali, L. Bujan, N. Moinard, E Caire-Tetauru, M. Ajina, N. Douet-Guilbert, F. Morel, A. Perrin

**article**

*Andrology*, Wiley, 2019, 8 (1), pp.181-190. [10.1111/andr.12643](https://dx.doi.org/10.1111/andr.12643)(<https://dx.doi.org/10.1111/andr.12643>)

**typdoc**

Journal articles

**DOI**

DOI : [10.1111/andr.12643](https://dx.doi.org/10.1111/andr.12643)(<https://dx.doi.org/10.1111/andr.12643>)

**Accès au bibtex**

(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02882131/bibtex>)

2017

**titre**

[Selective mitochondrial DNA degradation following double-strand breaks](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01693945)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01693945>)

**auteur**

Amandine Moretton, Frédéric Morel, Bertil Macao, Philippe Lachaume, Loyal Ishak, Mathilde Lefebvre, Isabelle Garreau-Balandier, Patrick Vernet, Maria Falkenberg, Géraldine Farge

**article**

*PLoS ONE*, Public Library of Science, 2017, 12 (4), pp.e0176795. [10.1371/journal.pone.0176795](https://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0176795)(<https://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0176795>)

**typdoc**

Journal articles

**DOI**

DOI : [10.1371/journal.pone.0176795](https://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0176795)(<https://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0176795>)

**Accès au texte intégral et bibtex**

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01693945/file/hal-01693945.pdf>)  (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01693945/bibtex>)

2016

**titre**

[DNA maintenance following bleomycin-induced strand breaks does not require poly\(ADP-ribosyl\)ation activation in Drosophila S2 cells](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01450284)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01450284>)

**auteur**

Layal Ishak, Amandine Moretton, Isabelle Garreau-Balandier, Mathilde Lefebvre, Serge Alziari, Philippe Lachaume, Frédéric Morel, Géraldine Farge, Patrick Vernet, Pascal Dubessay

**article**

*DNA Repair*, Elsevier, 2016, 48, pp.8 - 16. [10.1016/j.dnarep.2016.10.002](https://dx.doi.org/10.1016/j.dnarep.2016.10.002)(<https://dx.doi.org/10.1016/j.dnarep.2016.10.002>)

**typdoc**

Journal articles

**DOI**

DOI : [10.1016/j.dnarep.2016.10.002](https://dx.doi.org/10.1016/j.dnarep.2016.10.002)(<https://dx.doi.org/10.1016/j.dnarep.2016.10.002>)

**Accès au bibtex**

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-01450284/bibtex>)

2015

**titre**

[Maintenance of human mitochondrial DNA following double-strand breaks.](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02093434)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02093434>)

**auteur**

Amandine Moretton, Frédéric Morel, Philippe Lachaume, Patrick Vernet, Géraldine Farge

**article**

*EMBO Workshop Mitochondrial DNA and neurodegeneration, Sep 2015, Sitges, Spain*

**typdoc**

Poster communications

**Accès au bibtex**

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02093434/bibtex>)

2014

**titre**

[A comprehensive approach to determining BER capacities and their change with aging in \*Drosophila melanogaster\* mitochondria by oligonucleotide microarray.](https://hal.uca.fr/hal-00980547) (<https://hal.uca.fr/hal-00980547>)

**auteur**

Isabelle Garreau-Balandier, Mathilde Lefebvre, Sophie Jacquard, Sylvain Caillat, Luis Cruz-Rodriguez, Loyal Ishak, Virginie Agier, Frédéric Morel, Philippe Lachaume, Pascal Dubessay, Sylvie Sauvaigo, Serge Alziari, Patrick Vernet

**article**

*FEBS Letters*, Wiley, 2014, epub ahead of print. [10.1016/j.febslet.2014.03.008](https://dx.doi.org/10.1016/j.febslet.2014.03.008) (<https://dx.doi.org/10.1016/j.febslet.2014.03.008>)

**typdoc**

Journal articles

**DOI**

DOI : [10.1016/j.febslet.2014.03.008](https://dx.doi.org/10.1016/j.febslet.2014.03.008) (<https://dx.doi.org/10.1016/j.febslet.2014.03.008>)

**Accès au bibtex**

 (<https://hal.uca.fr/hal-00980547/bibtex>)

**titre**

[Technical Design Report for the Upgrade of the ALICE Inner Tracking System](http://hal.in2p3.fr/in2p3-01018515) (<http://hal.in2p3.fr/in2p3-01018515>)

**auteur**



B. Abelev, N. Arbor, G. Conesa Balbastre, J. Faivre, C. Furget, D. Grondin, R. Guernane, S. Kox, J. S. Real, S. Roudier, C. Silvestre, R. Vernet, J. Baudot, I. Belikov, A. Besson, G. Claus, C. Colledani, A. Dorokhov, G. Doziere, W. Dulinski, A. Himmi, B. Hippolyte, C. Hu-Guo, C. Kuhn, A. Maire, L. Molnar, F. Morel, H. Pham, C. Roy, X. Sanchez Castro, S. Senyukhov, I. Valin, M. Winter, Laurent Aphecetche, Guillaume Batigne, H. Delagrangé, B. Erasmus, Magali Estienne, Marie Germain, A. Lardeux, Gines Martinez Garcia, J. Martin Blanco, A. Mas, L. Massacrier, A. Morreale, Philippe Pillot, L. Ronflette, Y. Schutz, Alexandre Shabetai, Diego Stocco, M. Wang, C. Cheshkov, B. Cheynis, L. Ducroux, J.-Y. Grossiord, Maxime Guilbaud, R. Tieulent, A. Uras, Y. Zoccarato, Y.W. Baek, V. Barret, N. Bastid, P. Crochet, P. Dupieux, S. Li, X. Lopez, F. Manso, M. Marchisone, S. Porteboeuf-Houssais, P. Rosnet, L. Valencia Palomo, B. Vulpescu, X. Zhang, Z. Conesa Del Valle, I. Das, B. Espagnon, C. Hadjidakis, I. Lakomov, C. Suire, J. D. Tapia Takaki, L. Valencia Palomo

**article**

*Journal of Physics G: Nuclear and Particle Physics*, IOP Publishing, 2014, 41, pp.087002. [10.1088/0954-3899/41/8/087002](https://doi.org/10.1088/0954-3899/41/8/087002)(<https://dx.doi.org/10.1088/0954-3899/41/8/087002>)

**typdoc**

Journal articles

**DOI**

DOI : [10.1088/0954-3899/41/8/087002](https://doi.org/10.1088/0954-3899/41/8/087002)(<https://dx.doi.org/10.1088/0954-3899/41/8/087002>)

**Accès au texte intégral et bibtex**

 ([http://hal.in2p3.fr/in2p3-01018515/file/Abelev\\_et\\_al\\_2014\\_J.\\_Phys.\\_G%20\\_Nucl.\\_Part.\\_Phys.\\_41\\_087002.pdf](http://hal.in2p3.fr/in2p3-01018515/file/Abelev_et_al_2014_J._Phys._G%20_Nucl._Part._Phys._41_087002.pdf))  (<http://hal.in2p3.fr/in2p3-01018515/bibtex>)

2008

**titre**

[Bleomycin-induced double-strand breaks in mitochondrial DNA of Drosophila cells are repaired.](https://hal.uca.fr/hal-01063346)(<https://hal.uca.fr/hal-01063346>)

**auteur**

Frédéric Morel, Monique Renoux, Philippe Lachaume, Serge Alziari

**article**

*Mutation Research - Fundamental and Molecular Mechanisms of Mutagenesis*, Elsevier, 2008, 637 (1-2), pp.111-7. [10.1016/j.mrfmmm.2007.07.007](https://doi.org/10.1016/j.mrfmmm.2007.07.007)(<https://dx.doi.org/10.1016/j.mrfmmm.2007.07.007>)

**typdoc**

Journal articles

**DOI**

DOI : [10.1016/j.mrfmmm.2007.07.007](https://dx.doi.org/10.1016/j.mrfmmm.2007.07.007)(<https://dx.doi.org/10.1016/j.mrfmmm.2007.07.007>)

**Accès au bibtex**

 (<https://hal.uca.fr/hal-01063346/bibtex>)

2007

**titre**

[Prise de risque et genre : effet de la réputation masculine sur l'estime de soi de conduite.](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00159429)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00159429>)

**auteur**

F. Morel, Delphine Martinot

**article**

*Huitième Colloque International de Psychologie Sociale Appliquée.*, Aug 2007, Besançon, France

**typdoc**

Conference papers

**Accès au bibtex**

 (<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00159429/bibtex>)

**titre**

[Prise de risque et genre : effet de la réputation masculine sur l'estime de soi de conduite.](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00296695)(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00296695>)

**auteur**

F. Morel, Delphine Martinot

**article**

*Huitième Colloque International de Psychologie Sociale Appliquée.*, Aug 2007, Besançon, France

**typdoc**

Conference papers

**Accès au bibtex**



(<https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00296695/bibtex>)

**titre**

[International Linear Collider Reference Design Report](http://hal.in2p3.fr/in2p3-00188665)(<http://hal.in2p3.fr/in2p3-00188665>)

**auteur**

James Brau, Yasuhiro Okada, Nicholas J Walker, Abdelhak Djouadi, Joseph Lykken, Klaus Monig, Mark Oreglia, Satoru Yamashita, Nan Phinney, Nobukazu Toge, Ties Behnke, Chris Damerell, John Jaros, Akiya Miyamoto, A. Béteille, Daniel Dzahini, L. Gallin-Martel, D. Grondin, J.Y. Hostachy, E. Lagorio, A. Lucotte, L. Morin, G. Sajot, C. Vescovi, C. Adloff, M. del Carmen Alabau, M. Anduze, C. Antoine, X. Artru, D. Attie, J.-E. Augustin, F. Badaud, P. Bambade, J. Baudot, M. Bedjidian, M. Benyamna, M. Besancon, A. Besson, G. Blanchard, M. Boonekamp, P. Bosland, V. Boudry, D.-E. Boumediene, B. Bouquet, J.-C. Brient, M. Bruchon, N. Brun, D. Burke, S. Calier, C. Carloganu, G. Cavallari, F. Chandez, J. Chauveau, M. Chefdeville, R. Chehab, S. Chel, M. Chevallier, C. Grojean, P. Colas, C. Collard, C. Colledani, C. Combaret, R. Cornat, W. da Silva, O. Dadoun, J. David, M. Davier, C. de La Taille, A. Deandrea, E. Delagnes, P. Delebecque, G. Devanz, A. Djouadi, A. Dorokhov, G. Doziere, W. Dulinski, F. Dulucq, F. Eozenou, J. Fleury, N. Fourches, R. Gaglione, T. Garvey, Pascal Gay, J.-F. Genat, A. Giganon, I. Giomataris, D. Grandjean, G. Grenier, P. Gris, J.-F. Grivaz, H. Guler, S. Heini, S. Henrot-Versille, R. Hermel, A. Himmi, C. Hugonie, C. Hu-Guo, C. Jauffret, D. Jehanno, M. Kado, F. Kapusta, Y. Karyotakis, F. Kircher, M. Knecht, R. Lafaye, I. Laktineh, M. Laloum, E. Latour, D. Ninh Le, F. Le Diberder, P. Le Dû, H. Lebbolo, J. Lecoq, M. Luong, P. Lutz, B. Malaescu, S. Manen, G. Martin-Chassard, H. Mathez, P. Mora de Freitas, F. Morel, F. Morisseau, G. Moutaka, A. Mueller, M. Margarete Muhlleitner, O. Napoly, J. Payet, N. Pillet, R. Poschl, J. Prast, S. Prat, L. Raux, M. Reinhard, F. Richard, Cécile Rimbault, F. Rossel, A. Rouge, L. Royer, P. Royole-Degieux, C. Royon, A. Levi Sanchez, A. Savoy-Navarro, E. Schibler, R. Sefri, N. Seguin-Moreau, C. Simon, R.K. Singh, M. Titov, D. Uriot, I. Valin, J.-C. Vanel, A. Variola, H. Videau, P. Vincent, J.-M. Virey, B. Visentin, S. Wallon, M. Winter, G. Wormser, D. Zerwas, Zhen Zhang, F. Zomer, O. Delferriere, D. Imbault, Additional Authors Not Shown

**article**

[Research Report] ILC. 2007, 778 p

**typdoc**

Reports

**Accès au texte intégral et bibtex**

 ([http://hal.in2p3.fr/in2p3-00188665/file/CERN-2007-006\\_v4.pdf](http://hal.in2p3.fr/in2p3-00188665/file/CERN-2007-006_v4.pdf))  (<http://hal.in2p3.fr/in2p3-00188665/bibtex>)

## Publications

[See all publications](https://hal-clermont-univ.archives-ouvertes.fr/LPC-CLERMONT)(<https://hal-clermont-univ.archives-ouvertes.fr/LPC-CLERMONT>)

<https://see.lpc.uca.fr/people/current-faculty-researchers/m-frederic-morel>(<https://see.lpc.uca.fr/people/current-faculty-researchers/m-frederic-morel>)