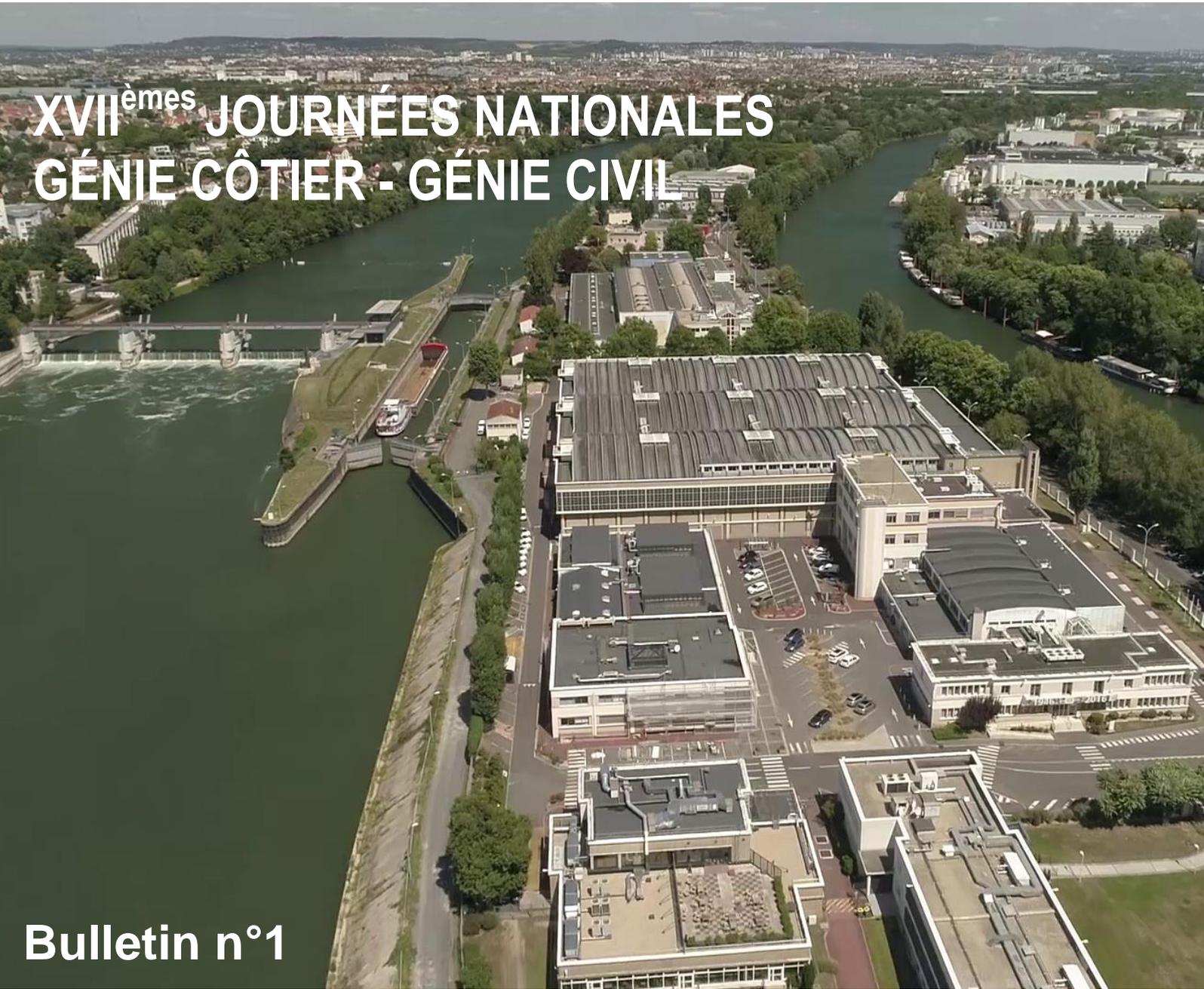




XVII^{èmes} JOURNÉES NATIONALES GÉNIE CÔTIER - GÉNIE CIVIL



Bulletin n°1

Mis à jour le 25/02/2022

Crédit photo : 909 Productions - Mediawan

Chatou, 11 au 13 octobre 2022



Yvelines
Le Département

Saint Germain
boclesdeseine
COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



PRESENTATION

Les XVII^{èmes} Journées Nationales Génie Côtier – Génie Civil ont pour objet :

- d'actualiser les connaissances dans le domaine du génie côtier et du génie civil associé ;
- de permettre des échanges d'idées entre spécialistes des domaines concernés ;
- de favoriser la confrontation d'analyses et d'expériences entre chercheurs et entrepreneurs ;
- de mettre en relation donneurs d'ordre, entreprises et chercheurs ;
- de présenter des techniques et des matériels nouveaux, ainsi que la documentation disponible auprès des stands d'exposition ;
- de diffuser l'information sur les activités pédagogiques, de recherche et de formation et sur les réseaux concernant le génie côtier et le génie civil (récentes habilitations 2021-2025).

THEMES

- 1- HYDRODYNAMIQUE MARINE ET CÔTIÈRE** : Vagues, vents, cyclones, marées, courants, (modélisations et approches statistiques).
- 2- DYNAMIQUE SÉDIMENTAIRE** : Transport littoral, apports des bassins versants, bilans sédimentaires, envasements, érosion, évolution morphodynamique, modélisations.
- 3- INSTRUMENTATION, MESURES, IMAGERIE ET TÉLÉDETECTION** : Techniques de mesures et de modélisation physique ; évaluation des paramètres hydrodynamiques, sédimentaires, géotechniques et rhéologiques ; référencement hydrographique et bathymétrie ; catalogue sédimentaire.
- 4- OUVRAGES PORTUAIRES, OFFSHORE ET DE PLAISANCE** : Conception, réalisation, maintenance et rénovation d'ouvrages ou d'aménagements ; ports à sec, fluviaux et offshore ; marinas ; corrosion chimique et bactérienne ; éco-conception, génie écologique appliqué à l'éco-conception des aménagements littoraux et maritimes.
- 5- ÉNERGIES et RESSOURCES MARINES** : Prospectives, ouvrages et impacts environnementaux (éoliennes, hydroliennes, énergies des vagues, ressources minérales offshore).
- 6- GESTION DURABLE DES ZONES LITTORALES ET ESTUARIENNES** : Aménagement et économie du littoral, impacts environnementaux; indicateurs de qualité ; partage de l'espace; granulats marins; valorisation des sédiments ; aires marines protégées.
- 7- RISQUES CÔTIERS** : Erosion, submersion marine, inondations côtières, tsunamis, adaptation au changement climatique, gestion des risques.

Conférences invitées sur les thématiques proposées durant ces journées.

ORGANISATEURS

Ces journées sont organisées par le CFL (Centre Français du Littoral, Daniel LEVACHER, Président), EDF R&D Laboratoire National d'Hydraulique et Environnement (LNHE, Michel BENOIT), le Laboratoire d'Hydraulique Saint-Venant (LHSV) et le Pôle Mer Bretagne Atlantique,

conjointement avec :

- la société **ACRI, prix scientifique "Emergence Pierre GUÉVEL",**

en partenariat avec :

- l'**Agence de l'eau Seine-Normandie,**
- la section française de l'association **AIPCN,**
- la **Chambre de Commerce et de l'Industrie de Versailles,**
- La **communauté d'agglomération Saint-Germain Boucles de Seine,**
- le **Conseil Départemental des Yvelines,**
- la société **CRÉOCEAN,**
- l'établissement **HAROPA Ports de Paris,**
- la société **LA VISION France,**
- la **Région Ile de France,**
- la société **ENVISAN,**
- la **Société Hydrotechnique de France (SHF),**
- la société **TENCATE** Asie et Europe,
- et la **Ville de Chatou.**

COMITE SCIENTIFIQUE

Président : Michel BENOIT, EDF R&D LNHE & LHSV, Chatou, France, et les Membres :

ALLENBACH Michel	Université	Nouméa	KOVARIK Jean-Bernard	UGE	Paris
BARDEY Philippe	ACRI	Sophia Antipolis	LEVACHER Daniel	Université	Caen
BARUSSEAU Jean Paul	Université	Perpignan	PHAM VAN BANG Damien	INRS	Québec
BOUGIS Jean	Ing. Conseil	Opio	REY Vincent	Université	Toulon
BOURBAN Sébastien	EDF & LHSV	Chatou	SANCHEZ Martin	Université	Nantes
GROVEL Alain	CFL	Nantes	SERGEANT Philippe	CEREMA	Compiègne
HARRIS Jeffrey	Ecole des Ponts ParisTech & LHSV	Chatou	TASSI Pablo	EDF & LHSV	Chatou
IDIER Deborah	BRGM	Orléans	VASSELIN Eric	Université	Le Havre

COMITE DE LECTURE

Présidents : Michel BENOIT, EDF R&D LNHE & LHSV, Chatou, France et Daniel LEVACHER, Université de Caen Normandie, France, et les Membres :

ABADIE Stéphane	ISA-BTP	Anglet	DUMAS Franck	IFREMER	Brest	MARIN François	Université	Le Havre
ABCHA Nizar	Université	Caen	DUPRAY Sébastien	CEREMA	Compiègne	MEJDI Samia	DHI	Nantes
ABSI Rafik	ECAM-EPMI	Cergy-Pontoise	ETXEBERRIA Miren	UPC	Barcelone	MICHALLET Hervé	Université	Grenoble
ANTHONY Edward	AMU	Aix-Marseille	FATTAL Paul	Université	Nantes	MORDANE Soumia	Université	Casablanca
ARCILLA SANCHEZ Ag.	UPC	Barcelone	FEKI Nesma	Université	Sfax	MULLIGAN Catherine	Concordia U.	Montréal
ARDHUIN Fabrice	LOPS CNRS	Brest	FRIBOULET Gilles	EDF	Moret-sur-Loing	NGUYEN Dan	SHF	Chatou
AUFFRET Gérard	Expert	Brest	GALICHON Pascal	GPMH	Le Havre	OUAHSINE Abdellatif	Université	Compiègne
BALLAY Arnaud	Ecoplage	Nantes	GARNIER Roland	Université	Cantabrie	PAQUIER André	IRSTEA	Lyon
BALOUIN Yann	BRGM	Montpellier	GAUFRES Pierre	CEREMA	Aix-en-Provence	PARISOT Jean-Paul	Université	Bordeaux
BALTZER Agnès	Université	Nantes	GOLAY Frédéric	Université	Toulon	PEDREROS Rodrigo	BRGM	Orléans
BARTHELEMY Eric	Université	Grenoble	GRILLI T. Stephan	Université	Rhode Island	PEDRONI Manon	Pôle Mer Méd.	Toulon
BERTHIER Christine	EDF	Chatou	GROSDEMANGE Didier	Gaïa Terre Bleue	Concarneau	PERHERIN Céline	CEREMA	Brest
BERTIN Xavier	Université	La Rochelle	GRUNNET Nicholas	DHI	Copenhague	PERRET Gaëlle	Université	Le Havre
BIZIEN Hervé	Liticoconsult	Saint-Yvi.	GUEDES SOARES Carlos	CENTEC	Lisbonne	PIAZZOLA Jacques	Université	Toulon
BONELLI Stéphane	IRSTEA	Grenoble	GUILLOU Nicolas	CEREMA	Brest	PINEAU-GUILLOU Lucia	IFREMER	Brest
BONNETON Natalie	Université	Bordeaux	GUILLOU Sylvain	ESIX	Cherbourg	PINON Grégory	Université	Le Havre
BONNETON Philippe	Université	Bordeaux	HAMOUMI Naïma	Université	Rabat	PONS Frédéric	CEREMA	Aix-en-Provence
BRANGER Hubert	IRPHE	Marseille	HAMM Luc	ARTELIA	Grenoble	RADAKOVITCH Olivier	Université	Aix-Marseille
BREHIN Florian	Créocéan	La Seyne-sur-mer	HEQUETTE Arnaud	ULCO	Dunkerque	RUZ Marie-Hélène	ULCO	Dunkerque
BRENON Isabelle	Université	La Rochelle	HERROUIN Guy	Pôle Mer	Toulon	RAZAKAMANANTSOA A	UGE	Nantes
BRIERE Christophe	EGIS	Guyancourt	HUSSON Bernard	INSA	Toulouse	ROCHE Amélie	CEREMA	Brest
CAMENEN Benoit	IRSTEA	Lyon	HUYBRECHTS Nicolas	CEREMA	Compiègne	ROPERT François	CEREMA	Compiègne
CAPPUYNS Valérie	Université	Louvain	JARNO Armelle	Université	Le Havre	ROUSSET Jean-Marc	ECN	Nantes
CASTELLE Bruno	Université	Bordeaux	JARRY Nicolas	CREOCEAN	Sophia-Antipolis	ROUXEL Nicolas	CEREMA	Saint-Brieuc
CAYOCCA Florence	IFREMER	Brest	KAZI AOUL Fatiha	ENP	Oran	SABATIER François	Université	Aix-en-Provence
CERTAIN Raphaël	Université	Perpignan	KERVELLA Youen	Open Océan	Brest	SAURIAU Pierre-Guy	Université	La Rochelle
CHAGDALI Mohamed	Université	Casablanca	KIMMOUN Lili	ECM	Marseille	SAUSSAYE Lucile	CEREMA	Blois
CHAPALAIN Georges	CEREMA	Brest	KOUASSI Kouakou L.	Université	Abidjan	SCHIMMELS Stefan	FZK	Braunschweig
CHAUCHAT Julien	Université	Grenoble	L'HER Joël	CEREMA	Brest	SCHOEFS Franck	Université	Nantes
CHAUMILLON Eric	Université	La Rochelle	LAFON Virginie	EPOC	Bordeaux	SENECHAL Nadia	Université	Bordeaux
CHAZALY Bertrand	ATM3D	Sainte-Julie	LANG Michel	IRSTEA	Lyon	SENTCHEV Alexei	ULCO	Dunkerque
CISNEROS Jesus	Université	Las Palmas	LEBUNETEL Julie	Ingerop	Rennes	SILVA JACINTO Ricardo	IFREMER	Brest
COLMARD Christophe	SAIPEM SA	Guyancourt	LE GAL Patrice	IRPHE	Marseille	SOTTOLICHIO Aldo	BRGM	Orleans
COUDRAY Coryse	EDF	Moret-sur-Loing	LE GUERN Cécile	BRGM	Nantes	SOUS Damien	Université	Toulon
DAUVIN Jean-Claude	Université	Caen	LE HIR Pierre	IFREMER	Brest	SUANEZ Serge	UBO	Brest
DAVID Laurent	Université	Poitiers	LE LAN Célia	SAFEGE	Aix-en-Provence	THIEBOT Jérôme	ESIX	Cherbourg
DEGOUET Cédric	LAVISION	Rennes	LEMEE Romain	SBM	Monaco	THUAL Olivier	IMFT	Toulouse
DELABY Laurent	DLIC	Paris	LESOURD Sandric	M2C	Caen	TOUBOUL Julien	Université	Toulon
DELANOË Yann	CFL	Nantes	LEVEQUE Françoise	Invivo	La Forêt-Fouesn.	TRMAL Céline	CEREMA	Aix-en-Provence
DESMARE Stéphanie	SHOM	Brest	LIJOUR Pascal	GPMNSN	Nantes	TROALEN Jean-Pierre	Expert	Nancy
DJERAN-MAIGRE Irini	INSA	Lyon	LIMEIRA de A. Jussara	TUM	Münich	VESTED Hans Jacob	DHI	Copenhague
DROIT Julie	CEREMA	Brest	MAANAN Mohamed	Université	Nantes	VIDAL Cesar	Université	Santander
DUBOIS Vincent	Université	Béthune	MANGIN Antoine	ACRI	Sophia-Antipolis	VIDAL Delma	ITA	São José dos Campos
DUGUE Olivier	Université	Caen	MARCER Richard	Principia	La Ciotat	YATES Marissa	CEREMA	Chatou

COMITE D'ORGANISATION

Président : Michel BENOIT (EDF R&D LNHE & LHSV, Chatou, France).

Membres : Clément BUVAT, Franck LEBERT (EDF R&D LNHE & LHSV), Maria TELES (EDF R&D LNHE) et le Centre Français du Littoral, CFL – Paralia (Nantes, France).

APPEL À COMMUNICATIONS

La langue officielle est le français ; la deuxième langue acceptée est l'anglais.

Les communications, impérativement originales, seront sélectionnées au préalable par le comité scientifique restreint et le président du comité de lecture (résumés), puis par le comité de lecture sous le contrôle du comité scientifique (acceptation de l'article, corrections et choix de la présentation orale ou poster).

Les communications se dérouleront, soit sous forme d'exposé oral d'une durée de 20 minutes au maximum discussion incluse (15 min. oral + 5 min. questions), soit sous forme d'affiche après présentation de 5 minutes.

Les communications non présentées oralement ou sous forme d'affiches ne seront pas publiées, l'inscription de l'orateur est obligatoire.

Les auteurs sont invités à indiquer leur préférence pour une présentation orale ou sous forme d'affiche.

ENREGISTREMENT DU RÉSUMÉ

L'enregistrement du résumé devra être effectué impérativement pour le **15 mars 2022** en ligne sur le site :

<https://site.paralia.fr/jngcgc-2022.html>

Le résumé ne devra pas excéder une page A4, dans un cadre 18 x 25.7cm, frappe simple interligne. Il doit contenir : le thème en en-tête de page, le titre, le(s) nom(s) de l' (ou des) auteur(s), ainsi que le texte.

SOUSSION DE LA COMMUNICATION

Les communications **de 8 pages** sont à soumettre impérativement pour le **1^{er} juin 2022** à l'adresse électronique suivante : **redaction@paralia.fr**. Pour la rédaction de celles-ci, il est demandé de suivre les instructions aux auteurs de la revue Paralia disponible en ligne sur le site : <https://site.paralia.fr/>

Les réponses sur l'évaluation des communications par les experts des comités scientifique et de lecture seront communiquées au plus tard pour le **1^{er} juillet 2022**.

Les auteurs doivent renvoyer la version définitive des manuscrits acceptés pour le **1^{er} septembre 2022**, dernier délai.

SECRETARIAT SCIENTIFIQUE XVIIÈMES JOURNEES NATIONALES GENIE COTIER – GENIE CIVIL

Comité de Rédaction des XVII^{èmes} JNGCGC, Martin SANCHEZ, Tél : + 33 (0)2 51 12 55 51, Courriel : redaction@paralia.fr

STANDS D'EXPOSITION

Réservation dès à présent à l'aide du bulletin ci-après, selon le nombre de places disponibles, auprès du comité d'organisation, Michel BENOIT, EDF R&D LNHE, Chatou, par mail : michel.benoit@edf.fr, ou auprès du secrétariat scientifique des JNGCGC par mail : redaction@paralia.fr.

DATES IMPORTANTES À RETENIR

- Date limite d'envoi des résumés : **15 mars 2022**.
- Acceptation des résumés : du 15 décembre 2021 au 31 mars 2022.
- Date limite d'envoi des communications : **1^{er} juin 2022**.
- Envoi du bulletin n° 2 et début des inscriptions : 1^{er} juillet 2022.
- Acceptation des articles : 1^{er} juillet 2022.
- Envoi des articles corrigés : **1^{er} septembre 2022**.
- Envoi du bulletin n° 3 et programme préliminaire : 15 septembre 2022.

LIEU DU COLLOQUE

EDF Lab Chatou, Ile des Impressionnistes, 6 quai Watier, 78400 CHATOU

380 Euros avant le 30 juillet 2022 (tarif 2006 inchangé), 450 Euros à partir du 30 juillet 2022.

Demi-tarif étudiant non communicant : jusqu'au Master ou équivalent.

Le bulletin d'inscription est joint ci-après et sera également inclus dans le bulletin n° 2.

XVII^{èmes} JOURNÉES NATIONALES
GÉNIE CÔTIER - GÉNIE CIVIL
11 au 13 octobre 2022 à CHATOU

BULLETIN D'INSCRIPTION
(A remplir en lettres majuscules)

NOM DU PARTICIPANT, FONCTION, AFFILIATION

NOM :

Prénom :

Fonction :

Adresse de facturation :

Courriel :

Je souhaite participer aux journées :

380 € TTC (inscription avant le 30 juillet 2022) oui

450 € TTC (inscription après le 30 juillet 2022) oui

Demi-tarif* : 190 € TTC (inscription avant le 30 juillet 2022) oui

Demi-tarif* : 225 € TTC (inscription après le 30 juillet 2022) oui

**validité : étudiant non doctorant non communicant (joindre une copie de la carte de scolarité).*

Je présente une communication relative au thème n° :

Date : 2022

Signature

A retourner avec le règlement au :



CENTRE FRANÇAIS DU LITTORAL
Comptabilité – CFL
30, avenue Félix Vincent, 44700 ORVAULT- FRANCE
Tél : 06 41 05 17 19 - E-mail : compta@cfl-asso.fr



RIB 20041 01011 0437051P032 65
IBAN : FR 42 2004 1010 1104 3705 1P03 265 BIC : PSSTFRPPNTE
N° TVA intracommunautaire : FR 87 392 341

**XVII^{èmes} JOURNÉES NATIONALES
GÉNIE CÔTIER - GÉNIE CIVIL**
11 au 13 octobre 2022 à CHATOU

BULLETIN D'INSCRIPTION
(A remplir en lettres majuscules)

STAND D'EXPOSITION

NOM DE L'ENTREPRISE, SOCIÉTÉ, ENTITÉ ADMINISTRATIVE

ENTREPRISE :

ADRESSE :

Téléphone :

E-mail :

REPRÉSENTANT : NOM

PRÉNOM :

FONCTION :

STAND : Louera un stand de 4m² au prix de 1000 Euros HT – stand de base, avec une participation du représentant¹ aux journées, si différent du premier jour, fournir le

Nom du représentant² 2^{ème} jour :

Nom du représentant² 3^{ème} jour :

STAND : Louera un stand > 4m² (contacter le comité d'organisation)

Participera aux journées (Communication ou poster) :

OUI

NON

Rempli le : / / 2022

Réservation : selon le nombre de places disponibles, auprès de M. Michel BENOIT, président du comité d'organisation, EDF-LNHE Chatou : michel.benoit@edf.fr
ou auprès du secrétariat scientifique des JNGCGC, par mail : redaction@paralia.fr
ou du président du CFL, par mail : daniel.levacher@unicaen.fr

A retourner avec le règlement au :



CENTRE FRANÇAIS DU LITTORAL
Comptabilité – CFL
30, avenue Félix Vincent, 44700 ORVAULT- FRANCE
Tél : 06 41 05 17 19 - E-mail : compta@cfl-asso.fr



RIB 20041 01011 0437051P032 65

IBAN : FR 42 2004 1010 1104 3705 1P03 265

BIC : PSSTFRPPNTE

N° TVA intracommunautaire

¹ Responsable du stand de l'entreprise aux JNGCGC2022.

² Si cette personne est communicante (oral ou poster) lors des JNGCGC2022, elle devra s'acquitter aussi du montant de l'inscription aux journées.