



# URIS-LR • info

Ingénieurs et Scientifiques de France  
Union Languedoc-Roussillon

Bulletin d'information numéro 44

SEPTEMBRE 2010

édito

## COTISATIONS

- Nous attirons l'attention de nos membres et groupements associés, sur la cotisation 2010. Rappelons qu'elle est de 48 € pour les membres individuels diplômés. Nous vous rappelons également qu'elle donne droit à une réduction d'impôts de 66 %.

## DONATEURS

- Merci aux adhérents individuels qui n'ont pas hésité à nous soutenir au-delà de la cotisation statutaire : Bernard Bonneton, Yves Combescure, Jacques Coupy, Robert Fourcadet, Bernard Lavisse, Louis Libérateur, Pierre Marcout, Daniel Mousain, André Peyre, Yves Rouanet, Jean-Louis Tournier.

## ATTENTION

- La journée de l'Ingénieur et du Scientifique aura lieu à Alès le jeudi 2 décembre 2010 de 9h30 à 17h00 avec l'accueil et le soutien de l'Ecole des Mines d'Alès et de la CCI d'Alès. Renseignements et inscriptions en page 4 de ce numéro. Inscrivez-vous dès maintenant.
- La remise des prix URIS CODIGE mercredi 8 décembre 2010 de 17h15 à 17h45 au Corum de Montpellier. Venez nombreux.

## PERMANENCES

- Assistante administrative :  
Alexandra LAFITTE  
mardi, jeudi, vendredi de 10 h à 12 h  
lundi, mardi, jeudi de 14 h à 16 h.  
Université Montpellier 2  
Place Eugène Bataillon - C.C. 425  
34095 Montpellier Cedex 5  
Tél. : 04 67 14 31 03  
Fax : 04 67 14 45 00  
E-mail : uris-lr@univ-montp2.fr  
Internet : www.uris-lr.org

ISSN n° 1250-8128

Directeur de Publication :

Claude DROGUE

Responsable du comité de rédaction :

Jean-Victor ZANCHETTA

## Mot du Président

*Depuis quelques semaines, j'ai la redoutable charge de présider - pour un temps - aux destinées de l'URIS. Avec l'équipe qui m'accompagne, nous avons l'ambition de continuer à faire vivre et grandir notre Union, malgré la période délicate que nous vivons. En effet, il faut rappeler que depuis trois années nous sommes confrontés à un déficit budgétaire annuel important. Si cette situation devait se prolonger, à terme certains aspects du fonctionnement de l'association devraient être reconsidérés. Il convient donc de trouver dès que possible, des pistes, d'économie et de financement.*

*Je ne vais pas énumérer, ici, toutes les réflexions engagées. J'indiquerais seulement le fait que récemment j'ai pris des contacts avec des institutions (Région L.R., Département de l'Hérault, Universités) auxquelles nous allons proposer d'ici peu, des partenariats financiers sur des actions que nous menons déjà ou que nous pourrions engager (comme la promotion des métiers de l'Ingénieur et du Scientifique auprès des lycéens ou une action pilote de parrainage pour faciliter l'insertion professionnelle des étudiants de Master ou encore les relations avec des Groupements d'Ingénieurs des pays du bassin méditerranéen).*

*Nous souhaitons, avec les délégués départementaux de l'URIS, lancer des démarches de ce type, bien au-delà du périmètre montpellierain. Nous ferons un premier bilan de ces initiatives dans quelques mois.*

*Souhaitons que le retour à une situation financière équilibrée permette, à notre association, de rester un lieu privilégié et dynamique, de rencontre, d'information scientifique et technique, de convivialité et de promotion et de défense des métiers de l'ingénieur et du scientifique dans le contexte économique et social régional.*

*Le Bulletin est un organe de liaison indispensable. Nous désirons l'améliorer encore - notamment avec la participation éditoriale plus large des membres de l'Union - et aller vers une plus grande fréquence de parution.*

*En espérant vous retrouver, nombreux, lors de nos prochaines activités ou manifestations, comme la journée de l'Ingénieur à Alès le 2 décembre et la remise du prix URIS-CODIGE à Montpellier le 8 du même mois.*

*Je souhaite à tous une très bonne rentrée.*

Claude DROGUE  
Président de l'URIS-LR

*Le futur Bulletin sera présenté en couleurs. Cette volonté de le rendre plus attractif, ne peut se pérenniser que si l'essentiel de sa diffusion se fait par voie informatique. Cela permettrait, de plus, d'augmenter la fréquence de parution.*

*Nous vous engageons, instamment, à nous faire connaître votre adresse électronique, si vous ne l'avez déjà fait, en nous envoyant, par retour, un courriel. Nous vous en remercions. Bien entendu, pour ceux qui ne disposent pas de ce moyen de communication, le Bulletin leur parviendra comme à l'accoutumée.*

## Assemblée générale ordinaire du 30 avril 2010.

L'assemblée générale 2010 s'est réunie le vendredi 30 avril 2010 (15 groupements sont représentés pour 37 voix, 31 adhérents individuels sont présents, 39 pouvoirs sont enregistrés).

Sont cités tout spécialement les représentants des groupements, les nouveaux adhérents (groupement Inter-Mines qui s'est reconstitué, représenté par Jean-Claude Maléfant).

On note que le groupement des Centraliens de Paris ont massivement pris l'option de l'adhésion individuelle pour leurs membres.

### Rapport Moral du Président 2010

La promotion du métier de l'ingénieur et du scientifique, dans les Lycées, (PMIS) a connu une forte croissance (Jean-Louis Chanal et Jean-Victor Zanchetta).

Le Prix URIS a pris un nouveau départ, en collaboration avec la CCI, la Conférence des Directeurs des Grandes Écoles (CODIGE) grâce à l'impulsion de Jean Billiemaz et de Guy Chassagne.

Ce prix devra, à terme, s'appeler : Prix des Ingénieurs et Scientifiques du Languedoc-Roussillon.

Des contacts en cours de finalisation, ont été noués avec l'UM2 pour que nous puissions porter la parole des ingénieurs et des entreprises auprès des étudiants en « Master 2 ».

Il reste à étendre ce processus à l'université de Perpignan (Claude Drogue et Claude Souche).

Concernant la vie de notre réseau, il reste à promouvoir la mise en place d'un groupement pour les « Agros » et se rapprocher de « ENSHEEIT », nombreux dans la région ainsi que des « ENSCM » (Gilbert Renard).

Notre site WEB est vivant et sa fréquentation augmente. Il est en lien avec ceux de plusieurs groupements régionaux.

Notre communication repose également sur la « lettre de l'URIS-LR ». Il a été décidé, en Conseil d'Administration, de la faire évoluer en privilégiant une diffusion électronique en réservant la diffusion « papier » à nos adhérents individuels non pourvus de boîte mails et à quelques institutionnels.

Pour ce qui relève de la solidarité, de l'aide à l'emploi, une session simplifiée a pu être lancée grâce à Bernard Bourdon.

Claude Souche a pris en main la relance de notre section Aude-PO.

Notre souci majeur reste le financement de nos actions. La Région a été sollicitée avec un dossier développé en relation avec l'UM2.

Je ne voudrais pas conclure sans quelques mots sur la réunion du CNISF (Congrès des régions) qui a eu lieu fin mars à Paris.

Le Président Noël Clavelloux qui arrive en fin de mandat a listé les réussites : stabilisation des finances ; réussite de l'enquête annuelle ; l'action PMIS ; le fonctionnement des Comités et le Colloque ; le Répertoire des Ingénieurs.

Et les difficultés ; les salons (équilibre financier précaire) ; la communication avec les ministères et organes de presse nationaux. Le bureau du comité des régions (BCR) qui fédère et représente les URIS a été réorganisé et réduit à 5 membres. J'ai eu l'honneur d'y être élu au cours de ce même congrès. Si je considère ce que notre équipe a pu apporter, au cours de ces quatre années, à notre Union (reconnaissance par les grandes écoles régionales et les universités, meilleures relations avec les groupements, une stabilisation des adhésions...) il reste à résoudre deux questions vitales pour son avenir : les ressources financières et la participation active de membres beaucoup plus nombreux à nos actions consommerices de « main d'oeuvre » (comme les interventions dans les lycées, les universités...)

Merci encore à tous ceux qui m'ont aidé au cours de cette période que j'ai trouvée très enrichissante avec une mention particulière pour notre assistante Alexandra Lafitte.

Jean-Yvon Soulier

### Compte-rendu d'activités 2009 / 2010

Le bureau s'est réuni huit fois. Le Conseil d'administration trois fois, l'Assemblée Générale clôturant l'activité de l'année. Une réunion « Inter-URIS » (voir par ailleurs) de l'Arc Méditerranéen a eu lieu en Juin 2010. Deux réunions du Comité des Régions sont rapportées par ailleurs. Les Présidents de Groupement ont été réunis le 20 mars 2010. Les activités sont détaillées ci-après.

### Rapport Financier et proposition de budget 2010

Il ressort un déficit de 2000 € environ. La comptabilité 2009 a été auditée par deux contrôleurs des

comptes, Jean-Michel Eloy et Jean-Victor Zanchetta. Jean-Yvon Soulier souligne que nous subissons un déficit structurel d'environ 3 000 € par an et qu'il faudra y remédier (cotisations, recettes pour activités, subventions...) ou réduire nos ambitions.

### Votes

Les approbations des rapports moral et d'activités, du rapport financier ainsi que des prévisions 2010 sont votés à l'unanimité.

Le quitus de gestion est également voté à l'unanimité.

### Remplacement des sièges vacants au Conseil d'Administration :

Sont en fin de mandat statutaire : Robert Fourcadet (EIGSI) ; Michel Joulié (ECP) ; Annie Le Gal (ESME) ; Guy Levé (ESE) ; Michel Moreau (AM – ESE)

Sont démissionnaires pour raisons personnelles : Guy Berguet (EIGSI) ; Bernard Buatois (ETP) ce qui libère 7 sièges.

Les candidats présentés aux suffrages de l'assemblée générale et élus à l'unanimité sont :

Francis Amans (X) ; Jean-Yvon Soulier (ETP) ; Jean-François Carpentier (DP) ; Jean-Michel Eloy (ECP) ; Jean-Yves Maléfant (Inter-Mines) ; Claude Souche (ETP)

Il est noté que le septième siège, laissé vacant, pourra être attribué par cooptation de l'un des membres du CA, pour un représentant des écoles d'agronomie. Suivront la conférence du Docteur Sylvain Lehmann intitulée « Clonage, biotechnologie, cellules souches, du fantasme à la réalité », puis un repas.

## Conseil d'administration du 27 mai 2010

On ne retiendra que l'élection du président et la constitution du nouveau bureau, ainsi que la liste des responsables des différentes commissions.

Jean-Yvon Soulier avait précisé à plusieurs reprises qu'il souhaitait se retirer après 4 années passées à la présidence de l'URIS-LR.

L'élection du nouveau président se déroule donc sous la Présidence du doyen de l'assemblée, Guy Chassagne, qui s'assure de l'absence de demande de vote à bulletin secret.

Un seul candidat s'est présenté Claude Drogue. Il a été élu à main levée à l'unanimité.

Il prend la présidence de séance et propose son bureau.

Le bureau a été élu à main levée à l'unanimité.

### Les commissions (avec leur Président)

**Manifestations :** Jean-Louis Patureau

**Publications, Magazine :** Jean-Louis Patureau

### Communication :

Relations extérieures : Guy Chassagne, Claude Drogue

Communication (BIR-Média) : Jean-Victor Zanchetta

### Finances, Ressources et Développement :

Jean-Claude Gauran

**Annuaire :** Jean-Pierre Courseille

### Prix URIS CODIGE :

Philippe Beguelin / Guy Chassagne

**Promotion Métiers de l'Ingénieur et du Scientifique (PMIS) :** Jean-Louis Chanal / Gilbert Renard

**Insertion Professionnelle :** Jean-Yvon Soulier

### Travaux des commissions

Sans passer en revue l'ensemble des travaux, dont on trouvera, ci-après, quelques exemples, notons que l'action OPE (Parrainage pour l'Emploi), a repris ses travaux, et qu'une convention se met en place concernant les masters de l'UM2, dans une action de parrainage.

De plus, des contacts multiples ont lieu avec le Conseil Régional, relatif à des demandes de soutien, en particulier au sujet de nos interventions dans les lycées. Cela fait l'objet d'un dossier commun avec l'UM2.

### Prix URIS-LR

Comme il a déjà été signalé, afin de maintenir le prix à un niveau de notoriété et de rémunération élevés, l'URIS s'est rapprochée de la CODIGE (Conf. des Directeurs de Grandes Ecoles) et de la CCI de Montpellier. La remise a donc eu lieu dans les salons du Corum, à l'occasion du Forum de la création d'entreprise de la CCI, qui offrait le cocktail.

Le premier prix a été attribué à Guillaume Mattersdorf (ingénieur agronome-SupAgro Montpellier), pour son stage consacré à « l'étude de la vulnérabilité agricole et de l'habitat diffus dans la vallée du Vidourle ». Le deuxième prix consacrait le travail de Jehanne Bagard (Master 2 IUP ingénierie de la santé Université de Montpellier 1) sur la « participation à la construction du système de management intégré COMURHEX ». Les deux lauréats ont exposé succinctement leurs travaux, après les interventions suc-



Les lauréats (avec leurs diplômes) entourés de leurs responsables et des membres de l'URIS.

### Election du Bureau

**Vice-Présidents :** Daniel Lecoeuvre et Gilbert Renard

**Secrétaire Général :** Jean-Louis Patureau

**Trésorier :** Jean-Claude Gauran

**Délégué Général :** Jean-Yvon Soulier

### Délégués Départementaux :

P-O, Aude : Claude Souche

Gard, Lozère : Robert Fourcadet

**Chargés de mission :** Guy Chassagne et Jean-Victor Zanchetta

cessives des représentants de l'URIS, des institutions et des maîtres de stages.

### Promotion des métiers de l'ingénieur et du scientifique

La commission, qui présente, face aux lycéens, des diaporamas et des films, fait la part belle aux témoignages des élèves ingénieurs et étudiants de masters, ainsi qu'aux jeunes diplômés entrants dans la vie active. Tous les départements de la région ont été visités, et l'équipe s'est présentée devant pas moins de 1500 lycéens de 1<sup>ère</sup> et terminale. Notons que cette action est recommandée par le Rectorat auprès des directeurs d'établissements.



Exposé de Jean Durand

#### Visites et conférences

- Le 16 mars, la station d'épuration MAREA de l'agglomération de Montpellier a été visitée par 25 personnes.
- EUROCOPTER, à Marignane (visite organisée par Roger Déon), est une classique recherchée, car difficile à organiser et particulièrement attractive.
- La délégation du Gard-Lozère a organisé, grâce à notre ami Robert Fourcadet, la visite du Centre Technique Interprofessionnel des Fruits et Légumes, à Bellegarde. Nous avons eu le plaisir d'écouter, lors de l'AG du 30 avril, la conférence du Dr. Sylvain Lehman, médecin-chercheur, consacrée au « clonage, biotechnologie, cellules souches : du fantasme à la réalité. Le sujet a été captivant, l'exposé remarquable ; on a bien compris que ce secteur de recherche ne bénéficie pas du soutien du Téléthon !

#### A vos Calepins

**Le 4 novembre de 15 h à 19 h :** l'Académie Nationale des Technologies, l'Académie des sciences et lettres de Montpellier, l'ADER (Association Développement et Recherche en L-R), organisent, avec notre concours, un colloque sur les nano-technologies, grand amphithéâtre de SupAgro (l'invitation sera envoyée en temps utile).

**Le 2 décembre :** Journée de l'ingénieur et du scientifique à l'Ecole des mines d'Alès (voir p. 4).

**Le 8 décembre :** remise du prix URIS-CODIGE au Corum (les invitations seront transmises par la suite).

## ■ Journée de l'Ingénieur et du scientifique-Ecole Supérieure des Métiers de l'Aéronautique (ESMA),

le 10 décembre 2009

Elle a réuni environ 80 personnes. Deux conférenciers sont intervenus, avant la visite de l'Ecole. La première conférence animée par le professeur François Henn (Université Montpellier 2) a traité du « Stockage électrochimique de l'énergie : enjeux scientifiques, technologiques et sociétaux ». Dans

l'avenir, le véhicule électrique jouera un rôle important. En conséquence, le stockage électrochimique au moyen de batteries de grande capacité sera une technologie à développer. Cela a été largement développé. La deuxième conférence « Ou s'arrête l'Univers ? » fut animée par Christian Magnan, Astrophysicien au Collège de France. La réponse à cette question reste énigmatique. Une autre question, loin du contexte mondial actuel est venue animer le sujet : Sommes-nous seuls dans l'univers ? La présentation de l'Ecole a été faite par son Directeur général Jean Durand.

Créée en 1988 par Air littoral, c'est l'Ecole la plus titrée en homologation et agrément. Elle forme les pilotes et tout le personnel des métiers aériens. Elle s'ouvre à l'international, avec des équipements de haute technologie, notamment des simulateurs de vol que nous avons pu voir fonctionner, répartis dans 11 000m<sup>2</sup> de locaux. Plus ludique, fut la haute voltige aérienne racontée avec passion par Thierry Amar, pilote international de voltige et responsable de la très brillante équipe héraltaise.

D'après les notes de Jean-Louis Patureau

## ■ Réunion Arc Méditerranéenne 3 juin 2010 à Marseille

Elle a réuni des représentants des URIS : Languedoc-Roussillon, Côte d'Azur et Provence. Le représentant du Comité des Régions était Jean-Yvon Soulier.

En introduction, Bernard Tramier (Provence) signale que son URIS souffre actuellement d'une forte désaffection de participation des adhérents lors des manifestations.

#### Axes de réflexion

Après avoir évoqué l'aspect productif d'une réunion annuelle des présidents de groupements et des possibilités d'organiser des clubs d'affaires, sont analysées les difficultés rencontrées dans le choix des jours (ouvrables ou fériés) pour les manifestations. Les difficultés financières apparaissent récurrentes. Est déplorée l'absence d'activité à l'international. Un accord s'est exprimé sur l'intérêt de manifestations communes sur les zones frontalières.



Nos amis en visite à EUROCOPTER

#### Autre thèmes abordés

- Pour CA et P, faut-il envisager une URIS commune pour se calquer sur l'organisation de la Région PACA ?
- Faire un échange de nos calendriers de manifestations, pour éviter d'avoir de la concurrence sur certaines d'entre elles.
- Relancer la liste de compétences initiée par Provence, dans l'esprit d'apporter une aide aux PME. Provence enverra sa liste actuelle.
- Pour préparer le prochain Congrès des Régions (en octobre à Annecy), JY Soulier recevra de chaque URIS deux actions jugées les plus importantes.

## ■ Nouvelles du CNISF et du Comité des Régions

Depuis notre dernière lettre URIS-LR, se sont déroulées, une réunion du comité des régions à Paris, puis l'Assemblée Générale du CNISF suivie du Conseil d'Administration.

Julien Roitman, Sup. Elec., a succédé à Noël Claveloux à la Présidence du CNISF. Le bureau du comité des régions a été resserré, il est composé de 5 membres qui se répartissent les URIS par zones géographiques. Pour ma part, nouvellement élu à celui-ci, je deviens le correspondant des URIS Auvergne, Côte d'Azur, Midi Pyrénées, Provence et, bien sur, Languedoc-Roussillon. Le nouveau Président s'inscrit dans une politique volontariste pour mieux positionner les Ingénieurs, les scientifiques et accroître leur reconnaissance par le monde économique et les pouvoirs publics. Il veut s'attacher à créer une meilleure efficacité, en veillant à travailler en transverse et avec le terrain. Il se fait un devoir de venir nous rencontrer en région à des occasions porteuses comme, par exemple, une réunion de l'Inter URIS Arc Méditerranéen.

Les réflexions sur les questions structurelles, pour simplifier nos relations Associations-Groupements-URIS- CNISF et mieux les adapter au monde des Grandes Ecoles et des Universités en pleine mutation, viendront dans un deuxième temps.

Jean Yvon Soulier,  
Délégué interrégional des Ingénieurs  
et Scientifiques de France

## ■ Rapport Section Gard-Lozère

Les activités 2009 / 2010 de la section Gard-Lozère se limite aux points suivants :

- participation aux diverses manifestations de l'Ecole des Mines d'Alès : jurys lors de présentations de missions, baptême de promotions, remise des diplômes...
- participation à la Journée des Métiers et des Formations, organisée par le CIO de Bagnols-sur-Cèze. Cette manifestation a deux buts : informer les élèves et s'informer nous-mêmes sur les écoles présentes à cette manifestation. Cette action sera renouvelée.
- organisation mercredi 26 mai de la visite du Centre Technique Interprofessionnel des Fruits et Légumes de Balandran (CTIFL)

Robert Fourcadet

## ■ In Memoriam

Nous avons le regret de vous faire part du décès de nos camarades Jean Billiémaz (ENSAM) en décembre 2009, André Lequin (ENSAM) en 2009 et Roger Monier (ENSEEIH) en 2010.

Jean Billiémaz (1928 - 2009). Ingénieur Agro. Montpellier, toute sa carrière s'est déroulée chez PUK et s'est achevée comme Pdg de SEDAGRI. Sa retraite fut des plus actives : Président national des anciens agro, mise en place d'AGROPOLIS, conseiller de la CCI-Montpellier...

L'URIS-LR s'honore de sa présidence et de son importante activité au sein de notre prix URIS. Il était Officier de la légion d'honneur et Chevalier de l'ordre national du mérite ainsi que du mérite agricole.

Que notre amical souvenir l'accompagne.

# JOURNEE DE L'INGENIEUR ET DU SCIENTIFIQUE

## Jeudi 2 décembre 2010 de 9h30 à 17h30.

Cette journée se déroulera à Alès avec l'accueil et le soutien de l'Ecole des Mines d'Alès (EMA), de la Mairie et de la CCI d'Alès.

### Innov' Technologies et Risques Industriels

#### Programme

- 8h00** Départ en autobus depuis Montpellier (parking du Zénith)
- 9h30** Accueil à l'Ecole des Mines d'Alès (EMA). Café d'accueil
- 10h00** Bienvenue par le Président de l'URIS-LR, *Claude Drogue* et le Directeur de l'EMA, *Alain Dorison* - Présentation de la journée.
- Pour les accompagnants qui le souhaitent : visite à partir de 10h30 du Musée de minéralogie d'Alès.*
- 10h30** Première intervention : Prévision et gestion des risques : comment l'industrie assume ses responsabilités ?  
Par *Aurélia Bony-Dandrieux*, Responsable du Département Management du Risque (EMA)
- 11h20** Pause
- 11h35** Présentation des activités de vulgarisation scientifiques, techniques et industrielles à Alès par *MM Marcel Gérente* (Maire Adjoint) et *Gérard Sinagra* (Président CCST)
- 11h45** Deuxième intervention : Pôle Mécanique : vecteur de véhicules uniques par *M. Laurent Corric* Directeur.
- 12h40/14h30** Déjeuner au restaurant de l'EMA
- 14h30/17h00** Deux visites sont programmées :
- Société J. Richard-Ducros. Constructions mécaniques, tôlerie fine, calculs de structure (1h)  
(ou) Société Céramiques Techniques et Industrielles : filtration et catalyseur (1h)
  - Mine Témoin d'Alès (1h)
- 17h30** Retours vers Montpellier.

#### Participation à la journée de l'Ingénieur et du Scientifique :

- ✦ 39 € par personne : transport en autobus départ de Montpellier avec arrêt à Nîmes et retour (repas inclus)
- ✦ 25 € par personne, se rendant à Alès par leurs propres moyens

\*\*\*\*\*

**Bulletin d'inscription** à la Journée de l'Ingénieur et du Scientifique à retourner **avant le 10 novembre 2010** accompagné du chèque correspondant à l'ordre de l'URIS-LR.

Nom : .....

Adresse : .....

Tél : ..... e-mail : .....

J'envoie un chèque de 39 €/ personne x ..... = ..... euros

Je me rends à Alès par mes propres moyens 25 €/ personne x ..... = ..... euros

www.agilitec.com (04.67.07.93.80)

### VOUS ETES INTERESSES PAR NOS ACTIONS, VOUS AVEZ FAIT PARTIE DE NOS MEMBRES ACTIFS, VOUS ETES EN RETARD DE VOTRE COTISATION : VENEZ NOUS REJOINDRE

\*\*\*\*\*

#### Bulletin d'adhésion à l'URIS-LR comme membre individuel ; (Entraîne l'adhésion au CNISF)

Nom : ..... Prénom : .....

Adresse : ..... Ville : .....

Tél : ..... Fax : ..... e-mail : .....

Participation annuelle à l'URIS-LR : ..... 53 €

Comprenant l'adhésion ..... 48 €

La participation à l'édition du magazine (facultative, réservée aux membres)- inchangée ..... 5 €

Don complémentaire : ..... €

Total : ..... €  (Paiement par chèque joint)