



« **Papillon bleu** » Composite à matrice métallique renforcé  
par des particules de céramique -  
Valérie Daeschler - Arcelor Mittal



Vous trouverez dans ce NUMÉRO :

|   |           |
|---|-----------|
| <b>EDITORIAL</b> .....  | <b>2</b>  |
| <b>LA VIE DE LA SF2M</b> .....                                | <b>3</b>  |
| CALENDRIER DE LA SF2M .....                                   | 3         |
| INFORMATIONS DIVERSES .....                                   | 3         |
| RESULTATS DES ELECTIONS .....                                 | 3         |
| RENCONTRES MATÉRIAUX ET SOCIÉTÉ : MATERIAUX ET ENERGIE .....  | 3         |
| PRIX JACQUET 2023 .....                                       | 6         |
| PRIX ET MÉDAILLES 2024 .....                                  | 6         |
| CREATION D'UN NOUVEAU PRIX .....                              | 7         |
| JOURNÉE SCIENTIFIQUE .....                                    | 7         |
| JOURNEES DE PRINTEMPS 2024 .....                              | 8         |
| JOURNÉES ANNUELLES 2024 .....                                 | 9         |
| DEFI MATÉRIAUX .....  | 10        |
| ICOTOM 2024 .....   | 10        |
| SF2M 2025 : 80 ANS DE LA SF2M .....                           | 11        |
| <b>COMMISSIONS THÉMATIQUES</b> .....                          | <b>12</b> |
| COMMISSION MIXTE 3AF SF2M MATERIAUX POUR L'AERONAUTIQUE ..... | 12        |
| COMMISSION FATIGUE .....                                      | 12        |
| COMMISSION SOUDAGE A L'ETAT SOLIDE FSW .....                  | 13        |
| <b>SECTIONS RÉGIONALES</b> .....                              | <b>13</b> |
| SECTION SUD EST .....   | 13        |
| SECTION NORD .....  | 14        |
| <b>CONFÉRENCES ET ÉVÉNEMENTS SCIENTIFIQUES À VENIR</b> .....  | <b>14</b> |
| <b>SOCIÉTÉS SOEURS</b> .....                                  | <b>16</b> |
| FONDATION DE LA MAISON DE LA CHIMIE .....                     | 16        |
| FEDERATION OF EUROPEAN MATERIALS SOCIETIES (FEMS) .....       | 16        |
| <b>PROJETS DE RECHERCHE</b> .....                             | <b>17</b> |
| ECOHYDRO, DES COMPOSITES POUR LE STOCKAGE D'HYDROGÈNE .....   | 17        |
| GDR BIOMIM .....  | 17        |
| <b>IN MEMORIAM</b> .....                                      | <b>18</b> |
| PIERRE PRIESTER .....   | 18        |
| ANDRÉ PINEAU .....  | 18        |
| <b>HONNEURS ET RECOMPENSES</b> .....                          | <b>19</b> |
| JACQUES BESSON, GRAND PRIX IMT ACADEMIE DES SCIENCES .....    | 19        |
| <b>UN PEU D'HISTOIRE</b> .....                                | <b>20</b> |
| 2024, L'ANNÉE DU DURALUMIN .....                              | 20        |
| <b>OUVRAGES SUR LES MATÉRIAUX</b> .....                       | <b>22</b> |
| <b>FORMATIONS</b> .....                                       | <b>23</b> |
| <b>THÈSES</b> .....   | <b>24</b> |