



# Le projet Loto

## Propriété intellectuelle

Tous les droits de reproduction, de représentation et de communication au public sont réservés à La Française Des Jeux

domaine [www.groupefdj.com](http://www.groupefdj.com)

XH

1

1



## MESSAGES DE MISE EN GARDE pour la publicité audiovisuelle des JEUX (modalités pratiques)

Nous vous rappelons que le décret concernant la publicité audiovisuelle des « JEUX » a prévu en son article 1er la mise en place de messages de mise en garde :

### Article 1er :

Toute communication commerciale en faveur d'un opérateur de jeux d'argent et de hasard est assortie de l'un des messages de mise en garde suivants :

« Jouer comporte des risques : endettement, dépendance... Appelez le 09 74 75 13 13 (appel non surtaxé) ».

« Jouer comporte des risques : isolement, endettement... Appelez le 09 74 75 13 13 (appel non surtaxé) ».

« Jouer comporte des risques : dépendance, isolement... Appelez le 09 74 75 13 13 (appel non surtaxé) ».

« Ces messages sont présentés de manière accessible et aisément lisible, respectueuse de leur vocation de santé publique et clairement distinguable du message publicitaire ou promotionnel qui les accompagne. Les messages de mise en garde susmentionnés apparaissent en alternance sur chaque support publicitaire ou promotionnel. »

Compte tenu que la présentation des messages de mise en garde se doit de respecter les règles et usages de bonnes pratiques régulièrement définis par l'interprofession, nous précisons ci après les modalités pratiques recommandées à mettre en œuvre :

2

## La grille à remplir



**1** Pour jouer une grille, cochez 5 numéros et 1 n° chance.

grille 1 - 2,20€ vos 5 n°	grille 2 - 2,20€ vos 5 n°	grille 3 - 2,20€ vos 5 n°	grille 4 - 2,20€ vos 5 n°	grille 5 - 2,20€ vos 5 n°	grille 6 - 2,20€ vos 5 n°
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30
31	31	31	31	31	31
32	32	32	32	32	32
33	33	33	33	33	33
34	34	34	34	34	34
35	35	35	35	35	35
36	36	36	36	36	36
37	37	37	37	37	37
38	38	38	38	38	38
39	39	39	39	39	39
40	40	40	40	40	40
41	41	41	41	41	41
42	42	42	42	42	42
43	43	43	43	43	43
44	44	44	44	44	44
45	45	45	45	45	45
46	46	46	46	46	46
47	47	47	47	47	47
48	48	48	48	48	48
49	49	49	49	49	49
50	50	50	50	50	50
51	51	51	51	51	51
52	52	52	52	52	52
53	53	53	53	53	53
54	54	54	54	54	54
55	55	55	55	55	55
56	56	56	56	56	56
57	57	57	57	57	57
58	58	58	58	58	58
59	59	59	59	59	59
60	60	60	60	60	60
61	61	61	61	61	61
62	62	62	62	62	62
63	63	63	63	63	63
64	64	64	64	64	64
65	65	65	65	65	65
66	66	66	66	66	66
67	67	67	67	67	67
68	68	68	68	68	68
69	69	69	69	69	69
70	70	70	70	70	70
71	71	71	71	71	71
72	72	72	72	72	72
73	73	73	73	73	73
74	74	74	74	74	74
75	75	75	75	75	75
76	76	76	76	76	76
77	77	77	77	77	77
78	78	78	78	78	78
79	79	79	79	79	79
80	80	80	80	80	80
81	81	81	81	81	81
82	82	82	82	82	82
83	83	83	83	83	83
84	84	84			

XH

3

3

## UNE OPTION « SECOND TIRAGE »

- Règle de gestion



4



## Le tirage du samedi 1er novembre 2021



XH

5

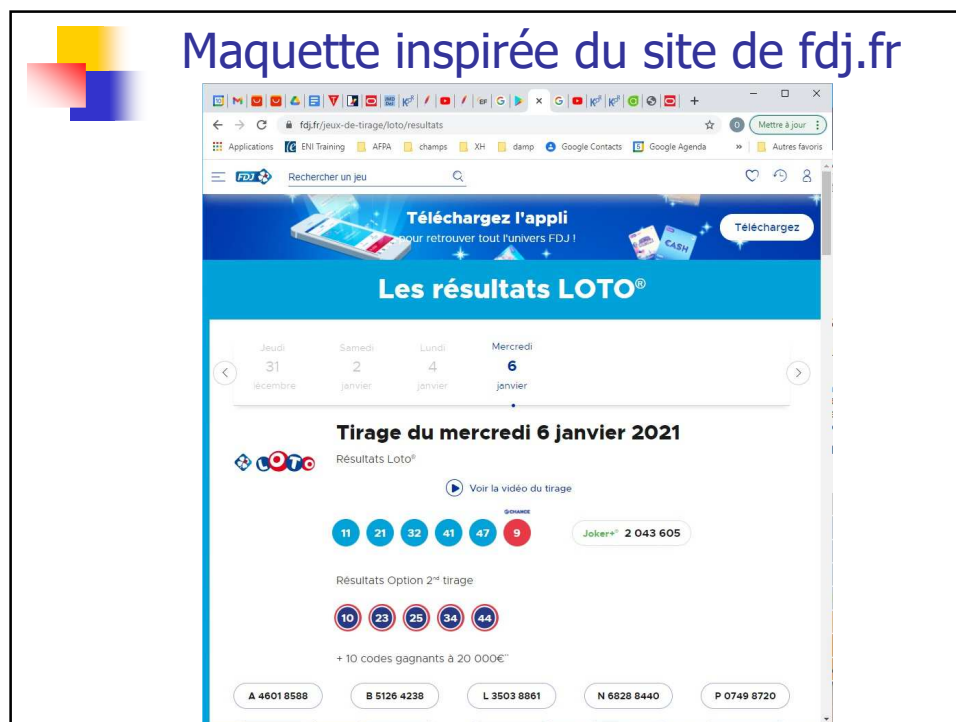
5



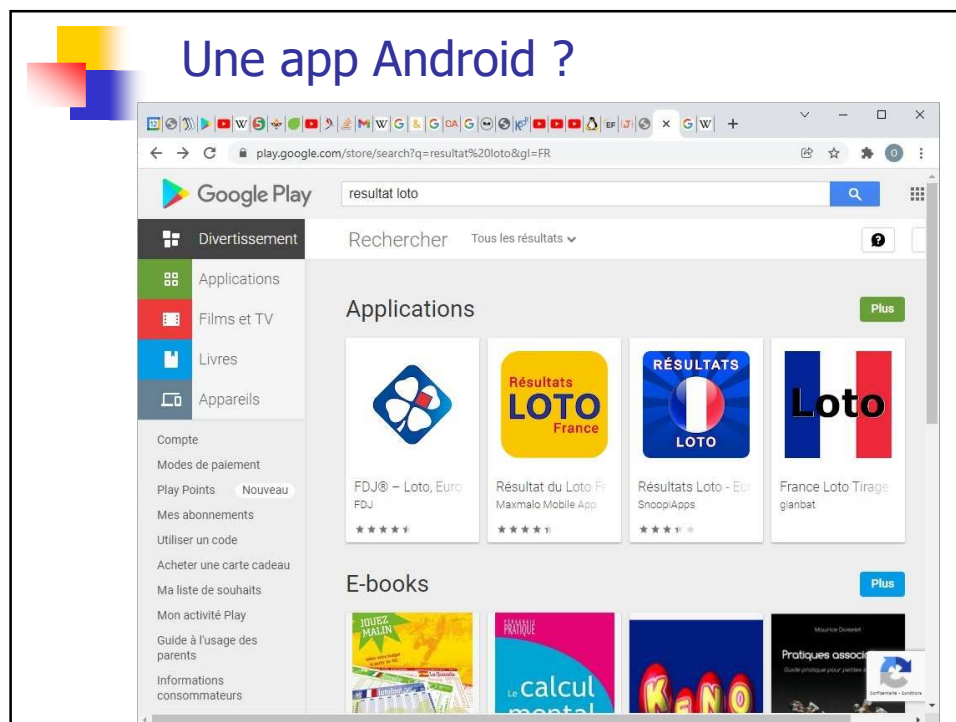
## Maquette de votre application



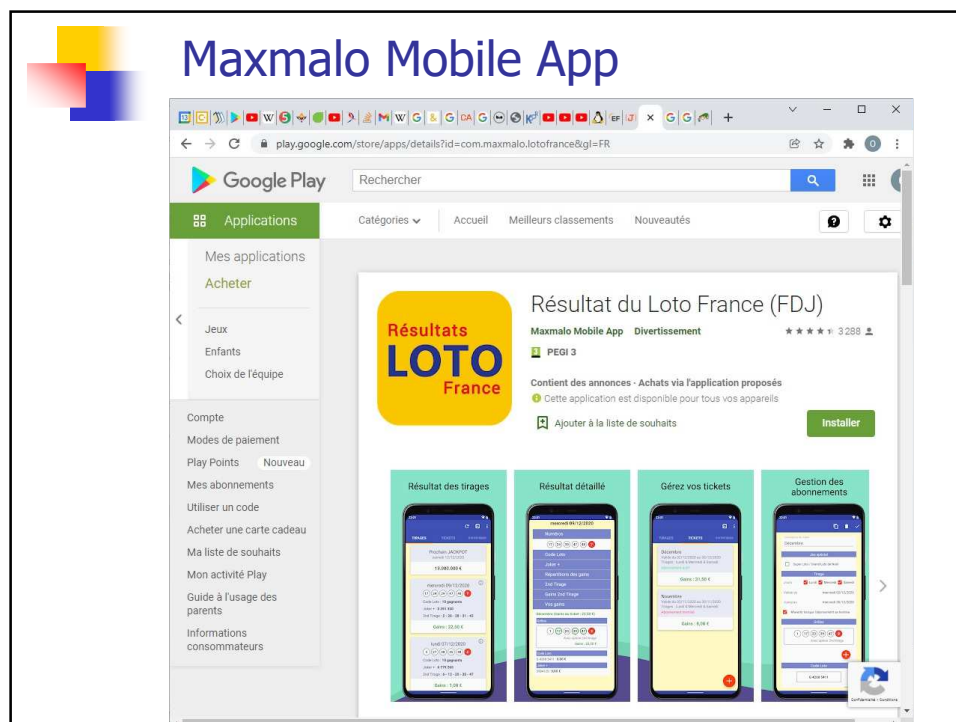
6



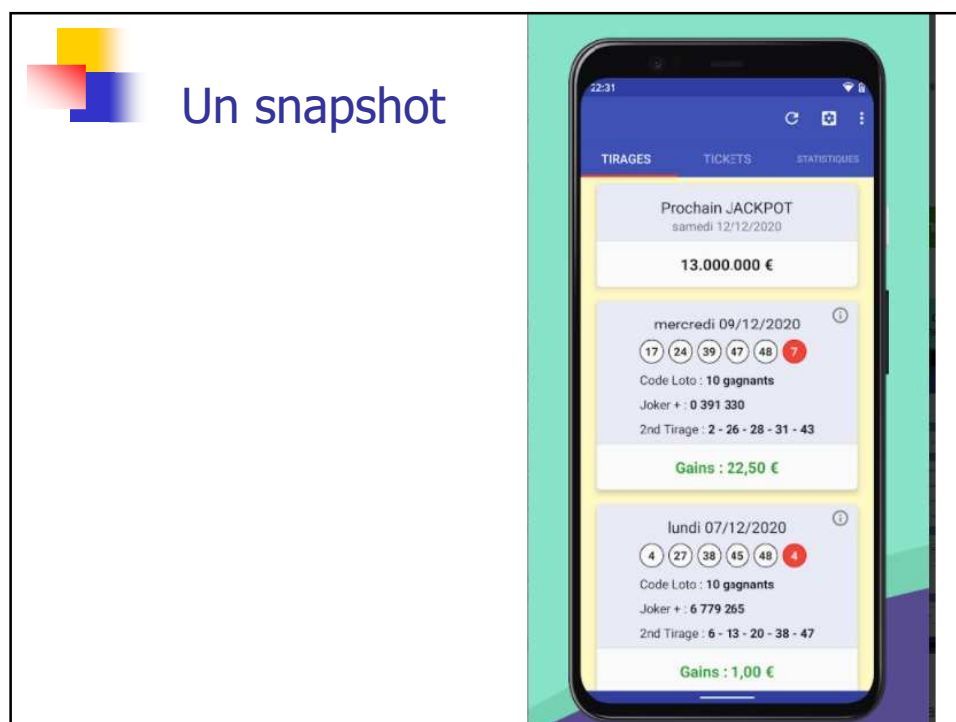
7



8



9



10





## loto\_201911.zip

- Dernier fichier : loto\_201911.zip
- tous les résultats depuis novembre 2019
- Prendre la deuxième ligne
- On dézippe
  - loto\_201911\_20221205.csv
    - loto\_201911\_20221205.xlsx

XH

11

11



## Télécharger l'historique des tirages du Loto

```
loto_201911.csv - Bloc-notes
Fichier Edition Format Affichage Aide
annee_numero_de_tirage;jour_de_tirage;date_de_tirage;date_de_forclusion;boule_1;boule_2;boule_3;boule_4;boule_5;
20222005;LUNDI;10/01/2022;12/03/2022;14;43;34;41;35;9;14-34-35-41-43+9;0;4000000;1;
20222004;SAMEDI;08/01/2022;10/03/2022;22;42;43;17;25;10;17-22-25-42-43+10;0;3000000;
20222003;MERCREDI;05/01/2022;07/03/2022;17;45;30;32;6;4;6-17-30-32-45+4;0;2000000;2;9
20222002;LUNDI;03/01/2022;05/03/2022;33;36;34;38;22;5;22-33-34-36-38+5;1;3000000;0;
20222001;SAMEDI;01/01/2022;03/03/2022;30;36;14;6;39;5;6-14-30-36-39+5;0;2000000;1;1
20211156;MERCREDI;29/12/2021;28/02/2022;21;18;33;49;48;7;18-21-33-48-49+7;0;4000000;0;
20211155;LUNDI;27/12/2021;26/02/2022;32;20;6;12;14;8;6-12-14-20-32+8;0;3000000;3;4
20211154;SAMEDI;25/12/2021;24/02/2022;6;25;48;21;37;10;6-21-25-37-48+10;0;2000000;0;
20211153;MERCREDI;22/12/2021;21/02/2022;41;20;46;11;24;1;11-20-24-41-46+1;0;9000000;0;
20211152;LUNDI;20/12/2021;19/02/2022;22;23;12;47;25;1;12-22-23-25-47+1;0;8000000;1;
20211151;SAMEDI;18/12/2021;17/02/2022;10;46;2;31;38;8;2-10-31-38-46+8;0;7000000;2;1
20211150;MERCREDI;15/12/2021;14/02/2022;34;47;11;37;38;8;11-34-37-38-47+8;0;6000000;1;
20211149;LUNDI;13/12/2021;12/02/2022;23;38;36;18;19;1;18-19-23-36-38+1;0;5000000;0;
20211148;SAMEDI;11/12/2021;10/02/2022;16;45;34;42;26;9;16-26-34-42-45+9;0;4000000;4;
20211147;MERCREDI;08/12/2021;07/02/2022;28;26;1;30;16;4;1-16-26-28-30+4;0;3000000;3;6
20211146;LUNDI;06/12/2021;05/02/2022;29;16;36;7;15;6;7-15-16-29-36+6;0;2000000;1;1
20211145;SAMEDI;04/12/2021;03/02/2022;23;18;34;5;44;5;5-18-23-34-44+5;1;3000000;3;1
20211144;MERCREDI;01/12/2021;31/01/2022;26;18;3;49;46;6;3-18-26-46-49+6;0;2900000;2;1
20211143;LUNDI;29/11/2021;29/01/2022;30;26;35;44;31;4;26-30-31-35-44+4;0;2800000;0;
20211142;SAMEDI;27/11/2021;27/01/2022;25;28;46;12;27;4;12-25-27-28-46+4;0;2700000;0;
20211141;MERCREDI;24/11/2021;24/01/2022;14;34;39;24;47;8;14-24-34-39-47+8;0;2600000;0;
20211140;LUNDI;22/11/2021;22/01/2022;19;12;8;41;16;5;8-12-16-19-41+5;0;2500000;3;
20211139;SAMEDI;20/11/2021;20/01/2022;44;9;18;17;42;8;9-17-18-42-44+8;0;2400000;0;
20211138;MERCREDI;17/11/2021;17/01/2022;37;40;36;4;43;6;4-36-37-40-43+6;0;2300000;0;
Ln 2, Col 1 100% Unix (LF) UTF-8
```

12

## Historique des tirages avec Excel

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
	annee_numero_de_tirage	jour_de_tirage	date_de_tirage	date_de_forclusion	boule_1	boule_2	boule_3	boule_4	boule_5	numero_chance
1	20222005	LUNDI	10/01/2022	12/03/2022	14	43	34	41	35	9 1
2	20222004	SAMEDI	08/01/2022	10/03/2022	22	42	43	17	25	10 1
3	20222003	MERCREDI	05/01/2022	07/03/2022	17	45	30	32	6	4 6
4	20222002	LUNDI	03/01/2022	05/03/2022	33	36	34	38	22	5 2
5	20222001	SAMEDI	01/01/2022	03/03/2022	30	36	14	6	39	5 6
6	20211156	MERCREDI	29/12/2021	28/02/2022	21	18	33	49	48	7 1
7	20211155	LUNDI	27/12/2021	26/02/2022	32	20	6	12	14	8 6
8	20211154	SAMEDI	25/12/2021	24/02/2022	6	25	48	21	37	10 6
9	20211153	MERCREDI	22/12/2021	21/02/2022	41	20	46	11	24	1 1
10	20211152	LUNDI	20/12/2021	19/02/2022	22	23	12	47	25	1 1
11	20211151	SAMEDI	18/12/2021	17/02/2022	10	46	2	31	38	8 2
12	20211150	MERCREDI	15/12/2021	14/02/2022	34	47	11	37	38	8 1
13	20211149	LUNDI	13/12/2021	12/02/2022	23	38	36	18	19	1 1
14	20211148	SAMEDI	11/12/2021	10/02/2022	16	45	34	42	26	9 1
15	20211147	MERCREDI	08/12/2021	07/02/2022	28	26	1	30	16	4 1
16	20211146	LUNDI	06/12/2021	05/02/2022	29	16	36	7	15	6 7

loto\_201911

Prêt Moyenne : 79085,8282 Nb (non vides) : 16516 Somme : 11638675848 100 %

13

## Métier Data Engineer

- Faites une recherche sur ce métier

XH
14

14