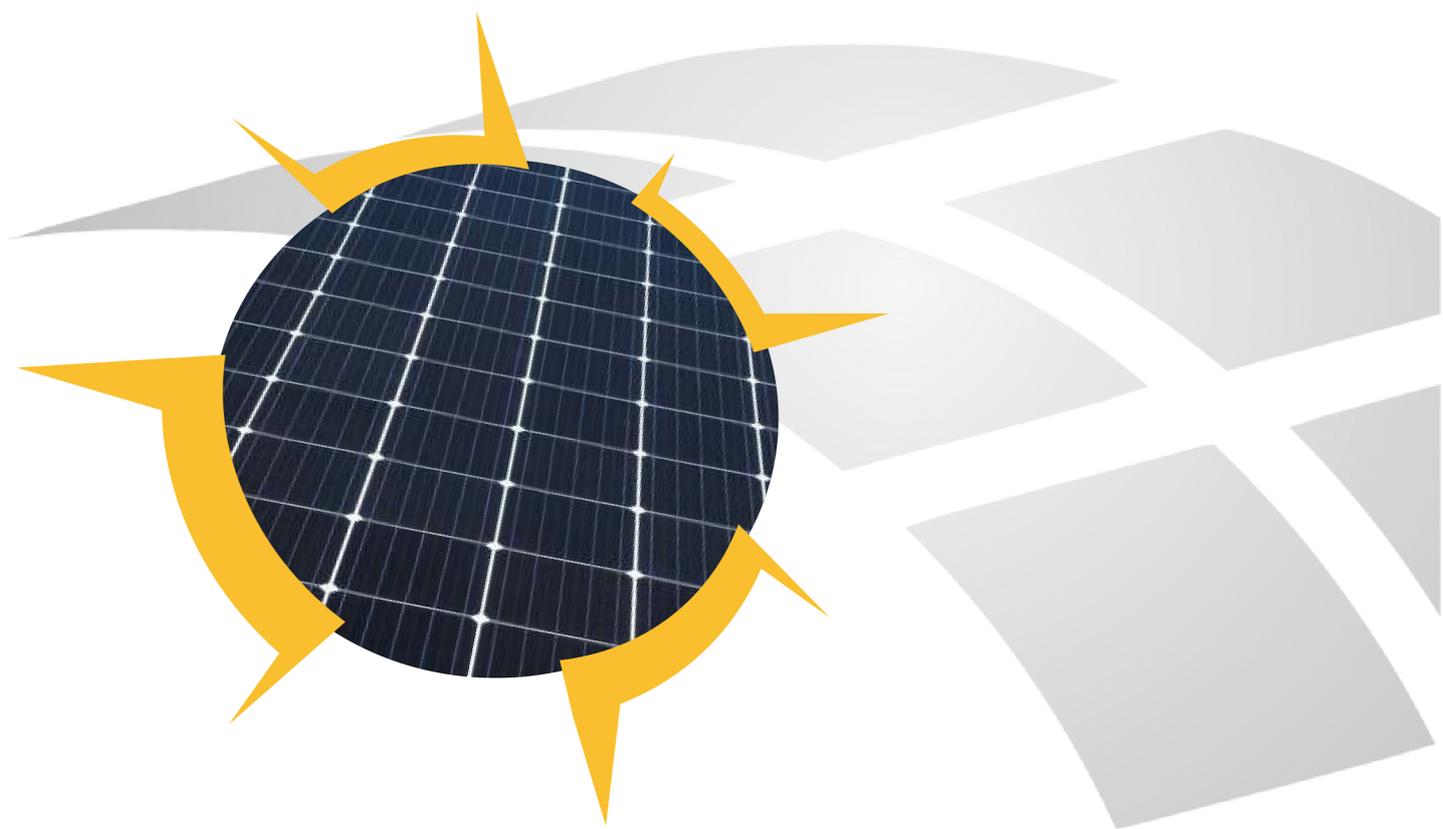


Passez le Cap... et devenez producteur d'électricité



Sommaire

01

Avant projet

1. Informations client et consommation
2. Descriptif de la maison

02

L'étude économique

1. Pour une installation solaire de 3kWc et ses chiffres clés
2. Pour une installation solaire de 6kWc et ses chiffres clés
3. Pour une installation solaire de 9kWc et ses chiffres clés

03

Devis

1. Choix de la centrale photovoltaïque et ses options
2. Visite technique



01

Avant projet

1 - Informations client et sa consommation

Client

Nom:	
Prénom	
Adresse du projet	
Numéro de téléphone	
Email	

Consommation

Nombre de kWh/an	
Montant annuel de la facture d'électricité (€)	

Projet

Type de couverture	<input type="checkbox"/> Tuiles / <input type="checkbox"/> Ardoises / <input type="checkbox"/> Bac Acier / <input type="checkbox"/> Toit plat
Pans toiture	<input type="checkbox"/> 2 / <input type="checkbox"/> 4
Orientation	<input type="checkbox"/> Sud / <input type="checkbox"/> Est / <input type="checkbox"/> Ouest
Maison	<input type="checkbox"/> Plein pied / <input type="checkbox"/> 1 étage / <input type="checkbox"/> + de 1 étage
Surface toiture (où seront installés les panneaux solaire)	
Obstacles et ombrages	<input type="checkbox"/> Cheminée / <input type="checkbox"/> Velux / <input type="checkbox"/> Arbres / <input type="checkbox"/> Voisinage
Combles	<input type="checkbox"/> Oui, accessibles / <input type="checkbox"/> Oui, inaccessibles / <input type="checkbox"/> Non, rampants
Espace (50cmx50cm) à coté du tableau électrique	<input type="checkbox"/> Oui / <input type="checkbox"/> Non

Ajouter au dossier :

- une photo de la toiture
- une photo du tableau électrique

02

L'ETUDE ECONOMIQUE

1 - Pour une installation solaire de 3kWc

L'installation de 3 kWc vous intéresse ? Veuillez cocher la colonne qui correspond le mieux à votre profil de consommateur en fonction de votre consommation annuelle ou de votre facture annuelle.

	Orientation SUD					Orientation EST ou OUEST				
Consommation annuelle (kWh/an)	5 500	8 000	10 000	15 000	20 000	5 500	8 000	10 000	15 000	20 000
OU										
Facture annuelle (€)	1 200	1 760	2 200	3 300	4 400	1 200	1 760	2 200	3 300	4 400
Année										
0	-8300	-8300	-8300	-8300	-8300	-8300	-8300	-8300	-8300	-8300
1	-6150	-6100	-6060	-6000	-5980	-6270	-6230	-6200	-6160	-6150
2	-5490	-5380	-5290	-5160	-5120	-5730	-5640	-5580	-5490	-5460
3	-4790	-4590	-4450	-4230	-4160	-5150	-5000	-4900	-4750	-4700
4	-4060	-3770	-3570	-3250	-3150	-4550	-4320	-4190	-3980	-3915
5	-3310	-2920	-2650	-2240	-2100	-3920	-3620	-3440	-3170	-3080
6	-2530	-2030	-1690	-1170	-1000	-3270	-2880	-2660	-2320	-2200
7	-1720	-1100	-700	-50	155	-2590	-2120	-1850	-1430	-1280
8	-880	-150	350	1130	1370	-1890	-1320	-990	-490	-325
9	-5	860	1440	2360	2630	-1160	-490	-100	480	680
10	900	1910	2580	3650	3960	-400	380	830	1510	1740
11	1830	3000	3780	5000	5360	390	1290	1810	2590	2850
12	2810	4150	5032	6420	6810	1210	2250	2830	3720	4000
13	3830	5330	6340	7900	8300	2080	3240	3900	4900	5230
14	4880	6580	7700	9450	9940	2970	4280	5030	6140	6500
15	5980	7880	9100	11080	11610	3900	5370	6200	7440	7840
16	7120	9230	10600	12780	13360	4880	6500	7430	8800	9240
17	8300	10650	12200	14570	15200	5900	7700	8700	10220	10700
18	9550	12130	13800	16440	17110	6950	8950	10060	11720	12240
19	10840	13677	15500	18390	19120	8060	10250	11470	13280	13850
20 ans	12190	15300	17350	20445	21210	9220	11600	12950	14910	15530
TRA (an)	9	8	8	7	7	11	10	9	9	8
TRI (%)	12,28	14,47	15,85	17,9	18,48	9,61	11,43	12,4	13,81	14,25
	<input type="checkbox"/>									

Critères de l'étude

- Prix électricité 0,22c€
- +5%/an coût électricité
- Orientation Sud
- Pente 30°, Sans ombrage

Economie facture + Revente production au bout de

Cochez la colonne qui correspond le mieux à votre profil de consommateur.

Une étude économique personnalisée sera réalisée après la visite technique pour prendre en compte l'ombrage existant et votre profil de consommation.

Critères de l'étude

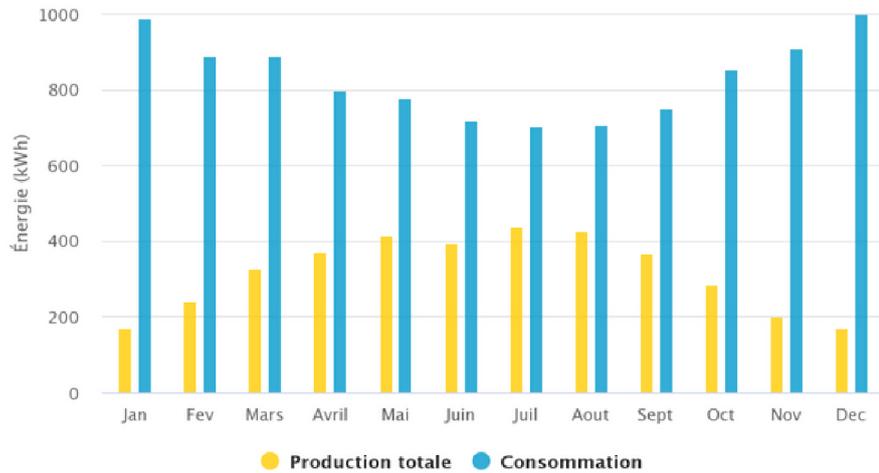
- Consommation annuelle de 10 000kWh/h
- Prix électricité 0,22c€
- +5%/an coût électricité
- Installation de 3kWc
- Orientation Sud
- Pente 30°, Sans ombrage
- Coût installation 8 300€

Primes d'Etat

- Prime 1 530€
- Vente surplus 0,1313c€

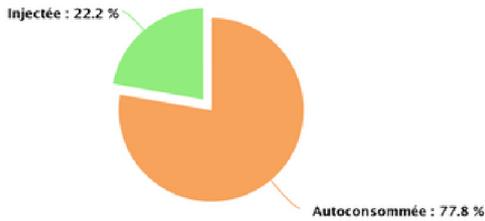
Production / Consommation mensuelles

Sources: PVGIS / Enedis

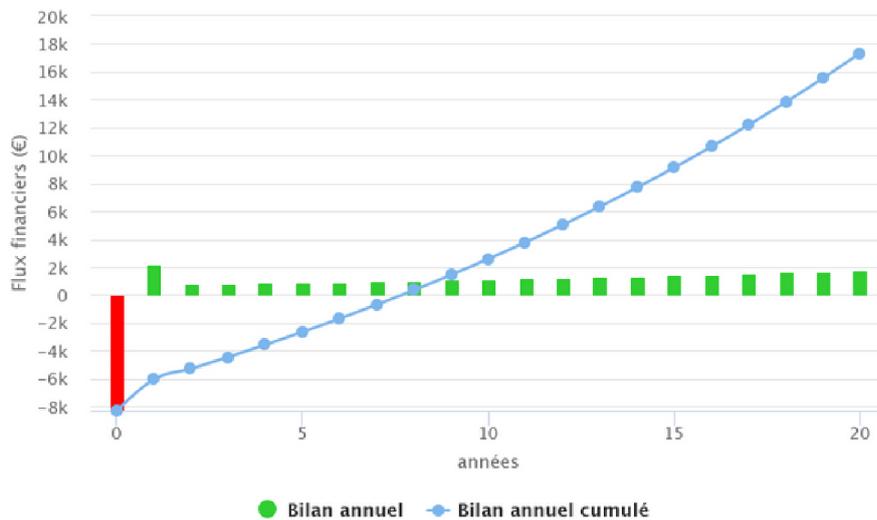


Production annuelle

Consommation annuelle



Flux financiers – Injection partielle



Highcharts.com

Highcharts.com

02

L'ETUDE ECONOMIQUE

2 - Pour une installation solaire de 6kWc

L'installation de 6kWc vous intéresse ? Veuillez cocher la colonne qui correspond le mieux à votre profil de consommateur en fonction de votre consommation annuelle ou de votre facture annuelle.

		Orientation SUD					Orientation EST ou OUEST					
Consommation annuelle (kWh/an)		5 500	8 000	10 000	15 000	20 000	5 500	8 000	10 000	15 000	20 000	
OU												
Facture annuelle (€)		1 200	1 760	2 200	3 300	4 400	1 200	1 760	2 200	3 300	4 400	
Année	0	-14000	-14000	-14000	-14000	-14000	-14000	-14000	-14000	-14000	-14000	
	1	-10620	-10540	-10490	-10370	-10280	-10800	-10770	-10730	-10640	-10575	
	2	-9470	-9300	-9180	-8900	-8710	-9900	-9760	-9660	-9460	-9320	
	3	-8270	-7985	-7790	-7350	-7000	-8930	-8690	-8520	-8200	-7950	
	4	-7050	-6630	-6350	-5720	-5220	-7900	-7570	-7330	-6850	-6520	
	5	-5790	-5240	-4860	-4000	-3360	-6890	-6430	-6110	-5470	-5020	
	6	-4510	-3800	-3320	-2260	-1415	-5830	-5240	-4840	-4000	-3460	
	7	-3195	-2330	-1730	-420	615	-4740	-4020	-3520	-2520	-1820	
	8	-1850	-810	-90	1490	2735	-3610	-2750	-2150	-950	-110	
	9	-470	760	1615	3475	4950	-2460	-1435	-730	685	1680	
	10	950	2380	3380	5550	7260	-1270	-75	750	2390	3550	
	11	2410	4050	5210	7700	9680	-42	1330	2280	4180	5500	
	12	3905	5790	7100	9955	12200	1225	2795	3880	6040	7550	
	13	5445	7580	9070	12300	14850	2530	4300	5540	7990	9690	
	14	7030	9430	11115	14750	17600	3880	5880	7270	10020	11930	
	15	8670	11350	13235	17295	20500	5280	7520	9060	12150	14280	
	16	10350	13350	15440	19960	23510	6725	9220	10940	14350	16730	
	17	12090	15410	17730	22730	26670	8220	10990	12890	16670	19300	
	18	13880	17550	20110	25630	29970	9770	12820	14920	19090	21980	
	19	15730	19770	22590	28660	33420	11375	14730	17040	21625	24785	
	20 ans	17650	22080	25170	31825	37040	13040	16720	19250	24270	27720	
TRA (an)		9	9	8	7	7	11	10	9	9	8	
TRI (%)		11,17	13,11	14,41	16,99	18,93	8,46	10,21	11,33	13,43	14,81	
		<input type="checkbox"/>										

Cochez la colonne qui correspond le mieux à votre profil de consommateur.

Une étude économique personnalisée sera réalisée après la visite technique pour prendre en compte l'ombrage existant et votre profil de consommation.

Critères de l'étude

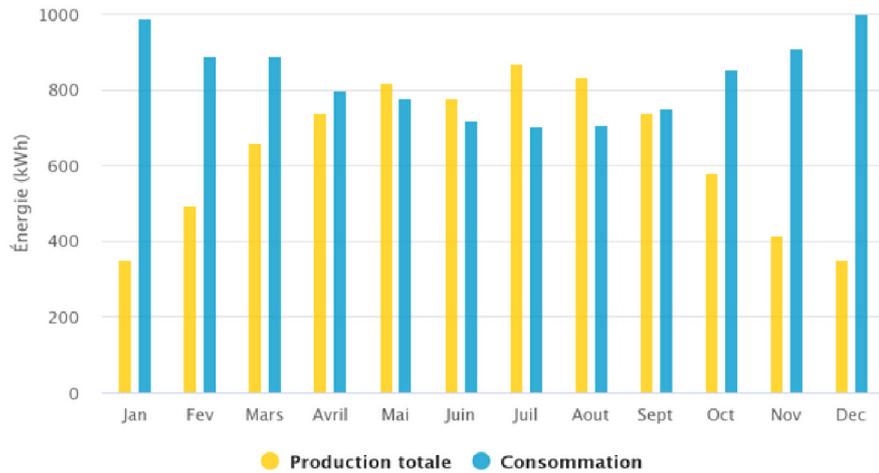
- Consommation annuelle de 10 000kWh
- Prix électricité 0,22c€
- +5%/an coût électricité
- Installation de 6kWc
- Orientation Sud
- Pente 30°, Sans ombrage
- Coût installation 14 000€

Primes d'Etat

- Prime 2 280€
- Vente surplus 0,1313c€

Production / Consommation mensuelles

Sources: PVGIS / Enedis

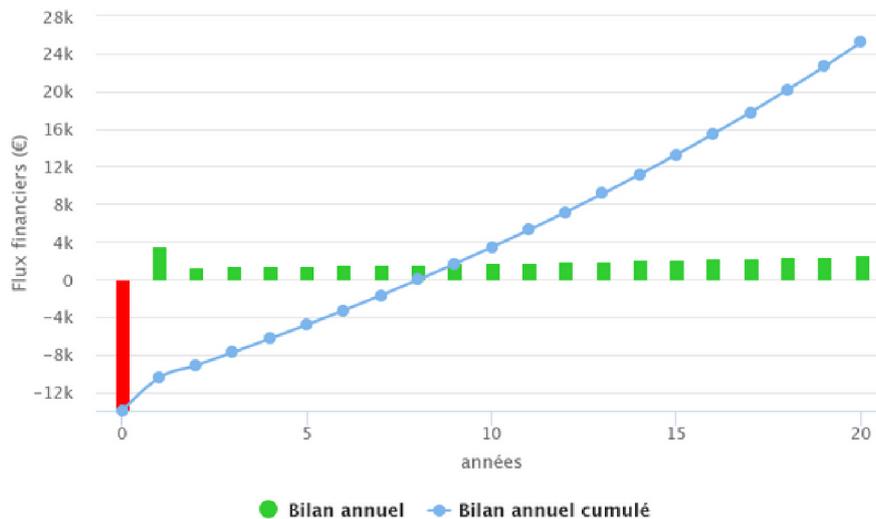


Production annuelle

Consommation annuelle



Flux financiers – Injection partielle



Highcharts.com

Highcharts.com

L'installation de 9 kWc vous intéresse ? Veuillez cocher la colonne qui correspond le mieux à votre profil de consommateur en fonction de votre consommation annuelle ou de votre facture annuelle.

		Orientation SUD					Orientation EST ou OUEST					
Consommation annuelle (kWh/an)		5 500	8 000	10 000	15 000	20 000	5 500	8 000	10 000	15 000	20 000	
OU												
Facture annuelle (€)		1 200	1 760	2 200	3 300	4 400	1 200	1 760	2 200	3 300	4 400	
Année												
Critères de l'étude <ul style="list-style-type: none"> • Prix électricité 0,22c€ • +5%/an coût électricité • Orientation Sud • Pente 30°, Sans ombrage 	0	-18000	-18000	-18000	-18000	-18000	-18000	-18000	-18000	-18000	-18000	
	1	-13000	-12910	-12850	-12700	-12580	-13295	-13210	-13160	-13040	-12950	
	2	-11370	-11170	-11030	-10710	-10440	-11960	-11785	-11660	-11400	-11185	
	3	-9680	-9355	-9115	-8585	-8130	-10575	-10280	-10075	-9630	-9280	
	4	-7970	-7500	-7155	-6390	-5740	-9160	-8740	-8440	-7800	-7295	
	5	-6235	-5605	-5145	-4120	-3265	-7720	-7150	-6760	-5920	-5230	
	6	-4470	-3660	-3080	-1790	-690	-6250	-5530	-5030	-3960	-3090	
	7	-2670	-1680	-960	630	1980	-4740	-3860	-3250	-1920	-855	
	8	-840	350	1210	3130	4760	-3210	-2150	-1405	180	1470	
	9	1025	2430	3450	5720	7640	-1640	-380	490	2380	3890	
	10	2930	4570	5760	8400	10640	-30	1430	2455	4640	6410	
	11	4870	6760	8140	11185	13760	1615	3300	4480	7000	9040	
	12	6855	9010	10590	14070	17000	3300	5230	6580	9550	11780	
	13	8880	11330	13110	17050	20386	5035	7220	8750	12000	14640	
	14	10955	13710	15725	20160	23900	6815	9275	10990	14660	17620	
	15	13080	16165	18420	23380	27570	8640	11400	13320	17420	20730	
	16	15250	18700	21200	26725	31380	10520	13590	15725	20300	23970	
	17	17485	21300	24080	30200	35370	12460	15850	18220	23285	27350	
	18	19770	23980	27050	33815	39510	14450	18200	20810	26400	30890	
	19	22120	26755	30130	37575	43840	16500	20600	23500	29650	34580	
20 ans	24530	29620	33330	41485	48350	18610	23140	26300	33030	38430		
TRA (an)		8	8	7	7	6	10	9	9	8	7	
TRI (%)		12,71	14,49	15,72	18,29	20,35	9,82	11,51	12,62	14,85	16,54	
		<input type="checkbox"/>										

Cochez la colonne qui correspond le mieux à votre profil de consommateur.

Une étude économique personnalisée sera réalisée après la visite technique pour prendre en compte l'ombrage existant et votre profil de consommation.

Critères de l'étude

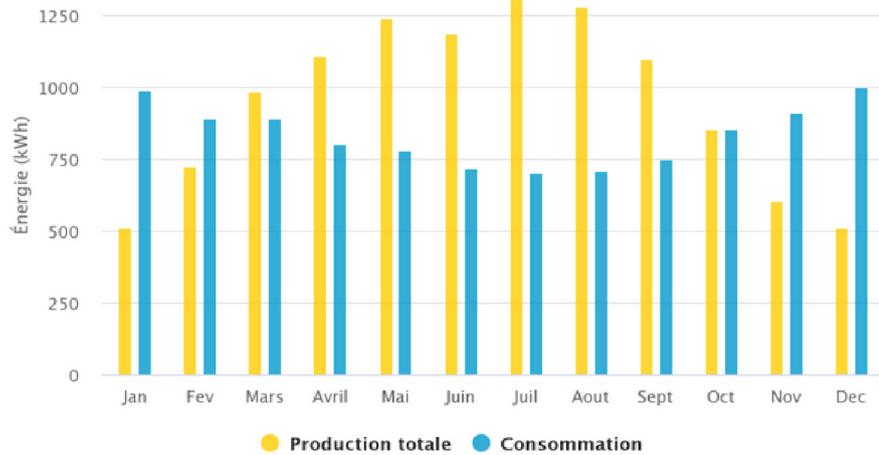
- Consommation annuelle de 10 000kWh
- Prix électricité 0,22c€
- +5%/an coût électricité
- Installation de 9kWc
- Orientation Sud
- Pente 30°, Sans ombrage
- Coût installation 18 000€

Primes d'Etat

- Prime 3 420€
- Vente surplus 0,1313c€

Production / Consommation mensuelles

Sources: PVGIS / Enedis

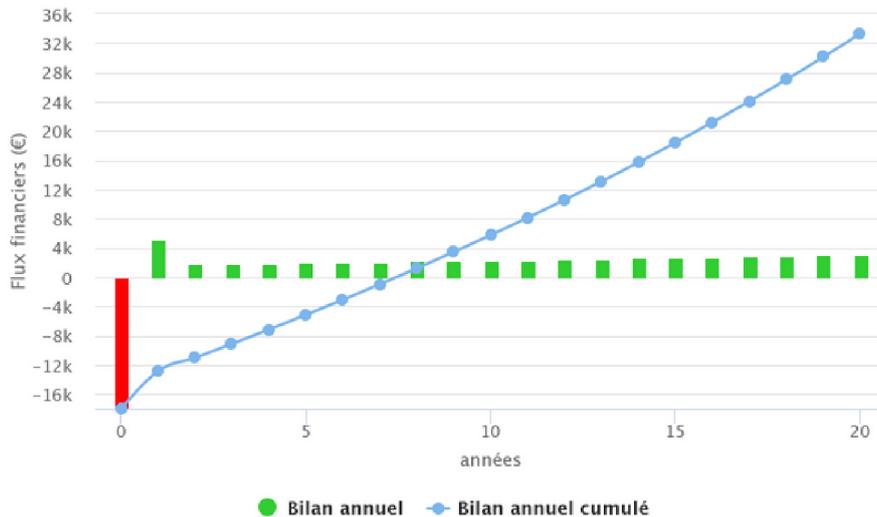


Production annuelle

Consommation annuelle



Flux financiers – Injection partielle



Highcharts.com

Highcharts.com

Choix de la centrale

Suivi par :

Descriptif

Choix

Tarif

01 Centrale Photovoltaïque

- | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|-------|
| • Centrale de 3kWc | <input type="checkbox"/> | |
| • Centrale de 6kWc | <input type="checkbox"/> | |
| • Centrale de 9kWc | <input type="checkbox"/> | |
| • Puissance modulable : kWc | <input type="checkbox"/> | |

02 Base

- | | | |
|---|-------------------------------------|--------|
| • Garantie 1 an produit et main d'œuvre | <input checked="" type="checkbox"/> | Inclus |
| • Garantie fabricant 30 ans structure et puissance linéaire | <input checked="" type="checkbox"/> | Inclus |
| • Visite technique | <input checked="" type="checkbox"/> | Inclus |
| • Etude de rentabilité personnalisée, calcul du productible en fonction des ombrages proches et lointains | <input checked="" type="checkbox"/> | Inclus |
| • Démarches mairie, Contrat EDF OA pour les primes d'État | <input checked="" type="checkbox"/> | Inclus |
| • Visualisation de la production | <input checked="" type="checkbox"/> | Inclus |

03 Visite technique

- | | | |
|---|--------------------------|-------|
| • Maison R+1 : manutention grande hauteur | <input type="checkbox"/> | |
| • Maison R+2 : manutention grande hauteur | <input type="checkbox"/> | |
| • Forfait mise au norme prise de terre de la maison <100ohm | <input type="checkbox"/> | |
| • Forfait goulotte pour passage en apparent du câble photovoltaïque | <input type="checkbox"/> | |
| • Forfait pose coffret AC à plus de 3m du tableau électrique | <input type="checkbox"/> | |

Les options

Descriptif

Choix

Tarif

04 Options

- | | | |
|--|--------------------------|-------|
| • Visualisation de la consommation | <input type="checkbox"/> | |
| • Box Domotique Mylight : <ul style="list-style-type: none">◦ Visualisation de la consommation (500 €)◦ Gestion intelligente du cumulus : +10% d'autoconsommation (500 €) | <input type="checkbox"/> | |
| • Contrat de maintenance et nettoyage module solaire (5 ans) | <input type="checkbox"/> | |
| • Contrat de maintenance, nettoyage module solaire et extension garantie produit et main d'œuvre (5 ans) | <input type="checkbox"/> | |

05 Autres services

Je souhaite avoir des renseignements

- | | |
|--|--------------------------|
| • Stockage par batterie physique | <input type="checkbox"/> |
| • Stockage par batterie virtuelle (Mylight) | <input type="checkbox"/> |
| • Borne de recharge pour véhicule électrique | <input type="checkbox"/> |
| • Pompe à Chaleur Air | <input type="checkbox"/> |
| • Poêle à bois | <input type="checkbox"/> |



www.cap.solar

contact@cap.solar / 06.85.41.87.69

